

Péče o nemocné cukrovkou 2007

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, 2008

ISSN 1210-8626

ISBN 978-80-7280-773-4

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 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 |
| Tabulková část | |
| 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 diabetem I. typu 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 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, cukrovka (dg. E10–E14) je chronické onemocnění, které se projevuje zvýšenou hladinou cukru (glukózy) v krvi. K hlavním spouštěčům tohoto závažného onemocnění je, kromě genetické výbavy získané po předcích, nezdravý způsob života (nedostatek pohybu a nadbytek jídla). Cukrovka je zařazena podle Mezinárodní klasifikace nemocí a přidružených problémů (MKN-10) do kapitoly „Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek“.

V roce 2007 se léčilo v ČR s tímto onemocněním 755 tis. osob, o 6 tis. více než v roce 2006, ale v porovnání např. s rokem 2000 to bylo již o 101 tis. více. Při pohledu ještě více do minulosti je z předložených dat v publikaci patrné, že za posledních 27 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 předejít mnoha jiným závažnějším komplikacím. Při nedodržování určitých lékařem stanovených pravidel hrozí nemocným selhání ledvin, oslepnutí 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

V roce 2007 fungovalo podle počtu odevzdaných výkazů 481 ambulantních diabetologických ordinací (o 2 méně než v předchozím roce), působilo zde 323,39 lékařů a 364,45 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu (ZPBD). V personálním obsazení došlo k mírnému nárůstu počtu lékařů, ale naopak k mírnému poklesu počtu ZPBD. Na 1 lékaře bylo registrováno 1,14 ZPBD a na 1 pracovní úvazek lékaře v diabetologických ordinacích připadalo v průměru 1 976 léčících se diabetiků. Ve srovnání s rokem 2006 se počet úvazků u lékařů zvýšil o 1,8 % a u ZPBD se snížil o 1,3 %. Počet diabetiků v diabetologických ordinacích připadajících na 1 lékaře zůstal zhruba na stejné úrovni. Všude, kde se uvádějí počty pracovníků, se jedná o přepočtené počty (součet úvazků včetně smluvních pracovníků).

Ošetření - vyšetření v diabetologických ordinacích

V průběhu roku 2007 poskytly ordinace celkem 2 132 384 ošetření, což představovalo v průměru asi tři ošetření na jednoho diabetika. Nejvíce ošetření na jednoho pacienta připadalo v Hl. m. Praze, Karlovarském a Moravskoslezském kraji (každý 3,2) a naopak nejméně Jihočeském kraji (2,5). 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 6 594 ošetření za rok (6 811 v předchozím roce). Nejvíce ošetření na 1 pracovní úvazek lékaře vykázal Zlínský kraj (9 026) a nejméně Hl. m. Praha (4 750). 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 2007 tvořili 7,3 % populace ČR, stejně jako v roce 2006. 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 84,6 % diabetiků, v péči praktických lékařů bylo 15,4 % nemocných. Dlouhodobě je výskyt cukrovky mírně vyšší u žen než u mužů, ženy tvořily 54 % z celkového počtu léčených diabetiků. Tuto skutečnost pravděpodobně ovlivňuje fakt, že ženy se v průměru dožívají vyššího věku. Nelze odvodit závěr, že by ženy měly větší dispozici k onemocnění. Ohrožení onemocněním je ovlivněno především věkem, tělesnou hmotností a životním stylem.

Na začátku roku 2007 bylo evidováno 728 tis. mužů a žen s diabetem, z toho bylo 1 706 dětí a mladistvých (0–19 let). V nejnižších věkových kategoriích do 19 let mezi nemocnými z 53 % převažovali chlapci. Během roku bylo nově zjištěno onemocnění u cca 29 tis. žen a 27 tis. mužů, z toho 207 jedinců bylo ve věku do 19 let. Nejvyšší počet nově zjištěných případů na 1 tis. obyvatel zaznamenal kraj Zlínský (6,9), Hl. město Praha a kraj Plzeňský (každý 6,8). Nejnižší počet vykázal kraj Liberecký (4,6 případy). Republikový průměr činil 5,5 nově zjištěných případů na 1 tisíc obyvatel, stejně jako v předchozím roce. V průběhu roku zemřelo 22,9 tis. osob s diabetickým onemocněním, mírně převažovali muži, v 5 případech se jednalo o osoby ve věku do 19 let. Diabetes jako příčina úmrtí byl uveden ve 2 430 případech, jednalo se o osoby ve věku od 20 let.

Výskyt diabetu podle typu

Onemocnění „Diabetes mellitus“ se projevuje jako diabetes I. typu (závislý na inzulínu) nebo diabetes II. typu (nezávislý na inzulínu). Sleduje se také výskyt sekundárního diabetu a poruchy glukózové tolerance. Nejzávažnější formou je diabetes I. typu, objevuje se 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 2007 více než 745 tis. lidí, sekundární diabetes byl hlášen u 10 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 | 25 760 | 7,4 | 317 922 | 91,0 | 5 545 | 1,6 | 22 344 |
| Ženy | 27 053 | 6,7 | 374 152 | 92,2 | 4 529 | 1,1 | 27 682 |
| Celkem | 52 813 | 7,0 | 692 074 | 91,7 | 10 074 | 1,3 | 50 026 |

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 2007 se vyskytlo celkem 205 tis. případů jmenovaných komplikací (198 tis. v roce 2006). Z celkového počtu léčených diabetiků mělo v souvislosti s touto nemocí 27 % pacientů vážnější zdravotní problémy.

Diabetickou nefropatií (poškozením ledvin) trpělo 10 % pacientů z celkového počtu léčených osob. Tato komplikace se vyskytla u 73 954 diabetiků, z toho 33 % osob bylo postiženo renální insuficiencí (selháváním ledvin). Nejvyšší podíl diabetiků s nefropatií z celkového počtu osob léčených na diabetes v příslušném kraji byl zaznamenán opět - stejně jako v roce 2006 - v kraji Karlovarském (16,3 %) a Plzeňském (14,3 %). Diabetickou nefropatií s renální insuficiencí trpělo nejvíce nemocných v Plzeňském (4,7 %) a Královéhradeckém kraji (4,4 %).

Diabetická retinopatie tj. poškození oční sítnice, byla mezi sledovanými komplikacemi cukrovky zaznamenána nejčastěji (u 11,7 % pacientů). Touto komplikací trpělo v České republice 88 315 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 2,6 % postiženo slepotou. Stejně jako v předchozích třech letech nejvyšší podíl osob diabetickou retinopatií byl v Plzeňském kraji (17,9 %), následoval kraj Olomoucký (13,4 %), Karlovarský a Moravskoslezský (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, stejně jako v roce 2006, v Jihomoravském a Moravskoslezském kraji.

Další zaznamenávanou komplikací je diabetická noha, která se vyskytla u 42 337 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 téměř 8 tisíc (7 853).

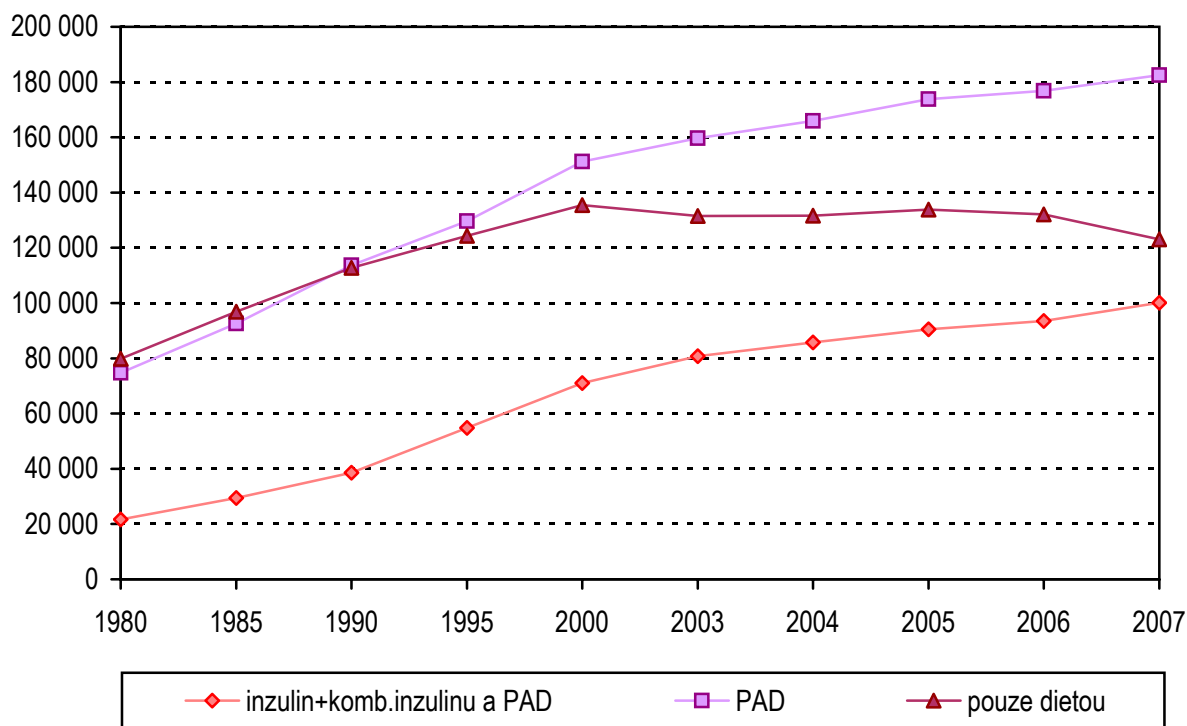
Léčba diabetu

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. Jen dietou bylo v roce 2007 léčeno 29,6 % diabetiků. Jejich podíl každoročně mírně klesá a narůstá podíl pacientů léčených perorálními antidiabetiky nebo inzulinem, případně kombinovanou léčbou. Perorální antidiabetika (deriváty sulfonylmočoviny nebo biquanidy) užívalo 45,4 % diabetiků, inzulín 16,7 % a kombinovanou léčbu mělo doporučeno 8,2 % postižených. U pacientů léčených inzulinem (126 035 osob) stačila jedna až dvě dávky denně ve 36 % případů, tři a více dávek vyžadoval stav 61 % diabetiků a inzulinová pumpa byla nezbytná pro 3 % léčených. Pro rok 2007 je charakteristické, že i nadále pokračuje trend každoročního růstu počtu léčených diabetiků a o proti roku 2006 vzrostl i počet nově zjištěných případů (o 87 diabetiků). Incidence onemocnění však zůstala na úrovni roku 2006.

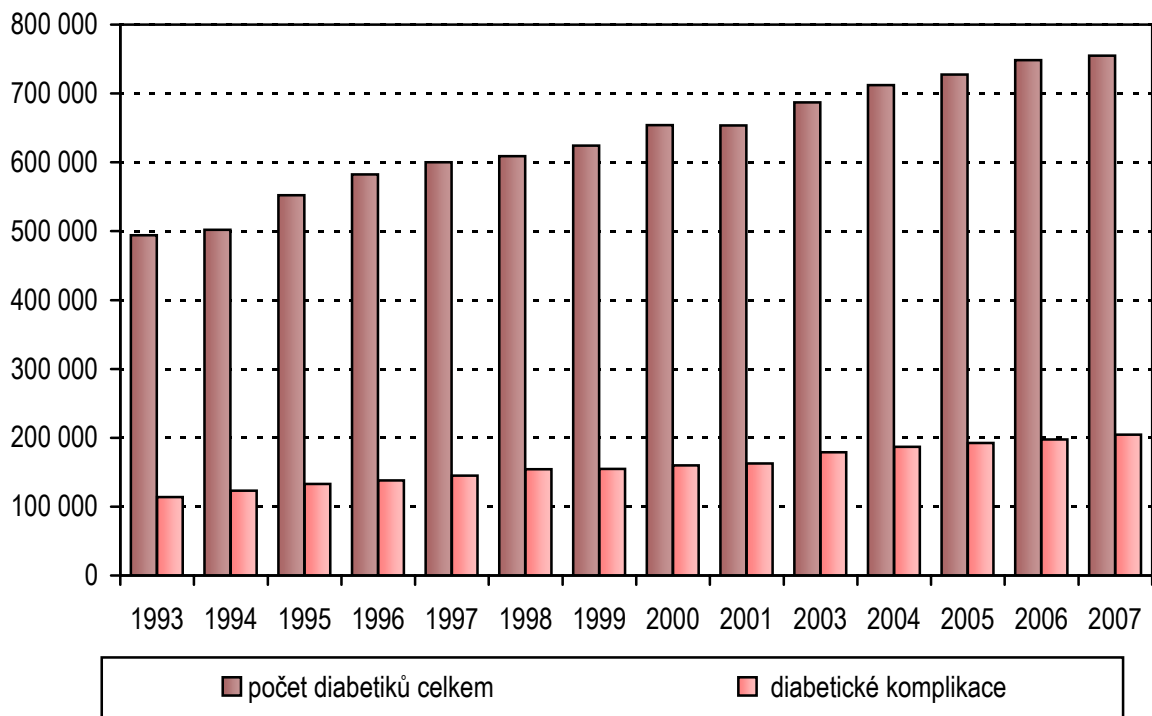
Vývoj počtu léčených diabetiků - muži



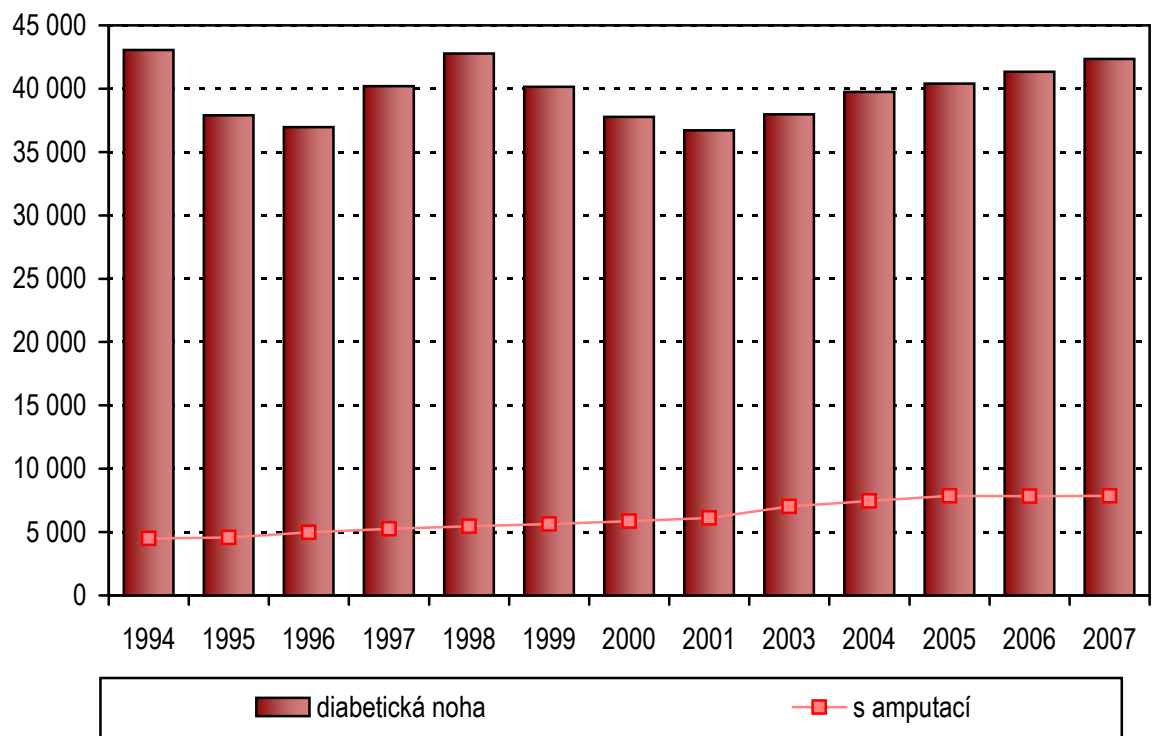
Vývoj počtu léčených diabetiků - ženy



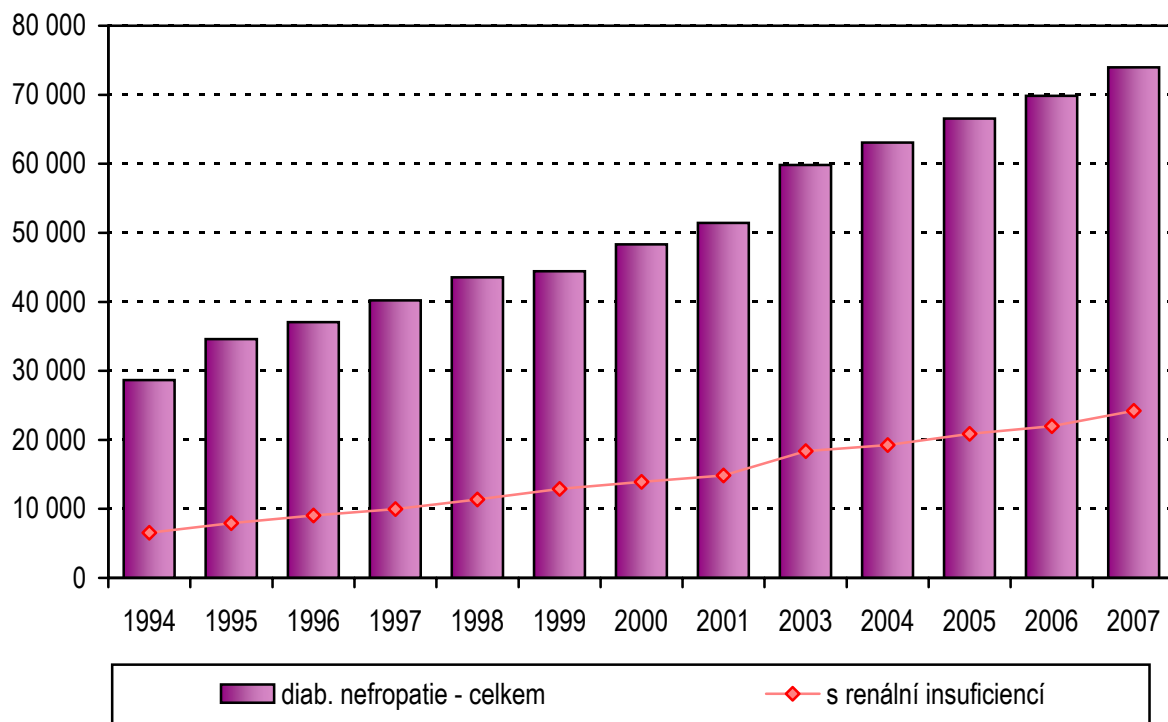
Vývoj počtu léčených diabetiků k 31.12



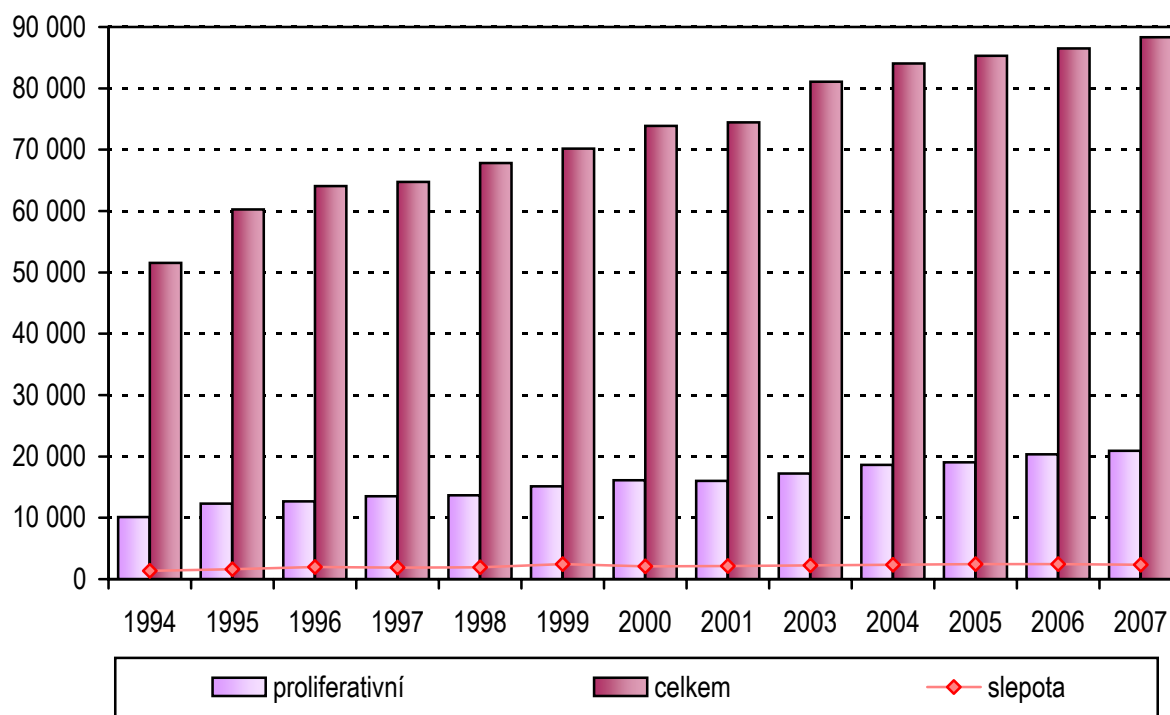
Vývoj počtu léčených osob s diabetickou nohou



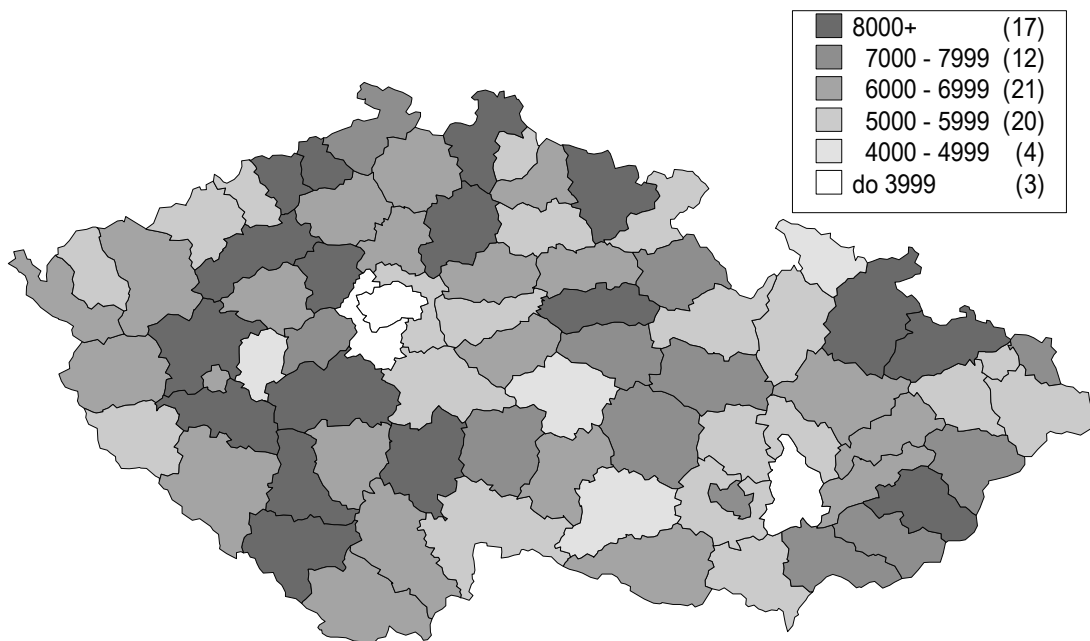
Vývoj počtu léčených osob s diabetickou nefropatií



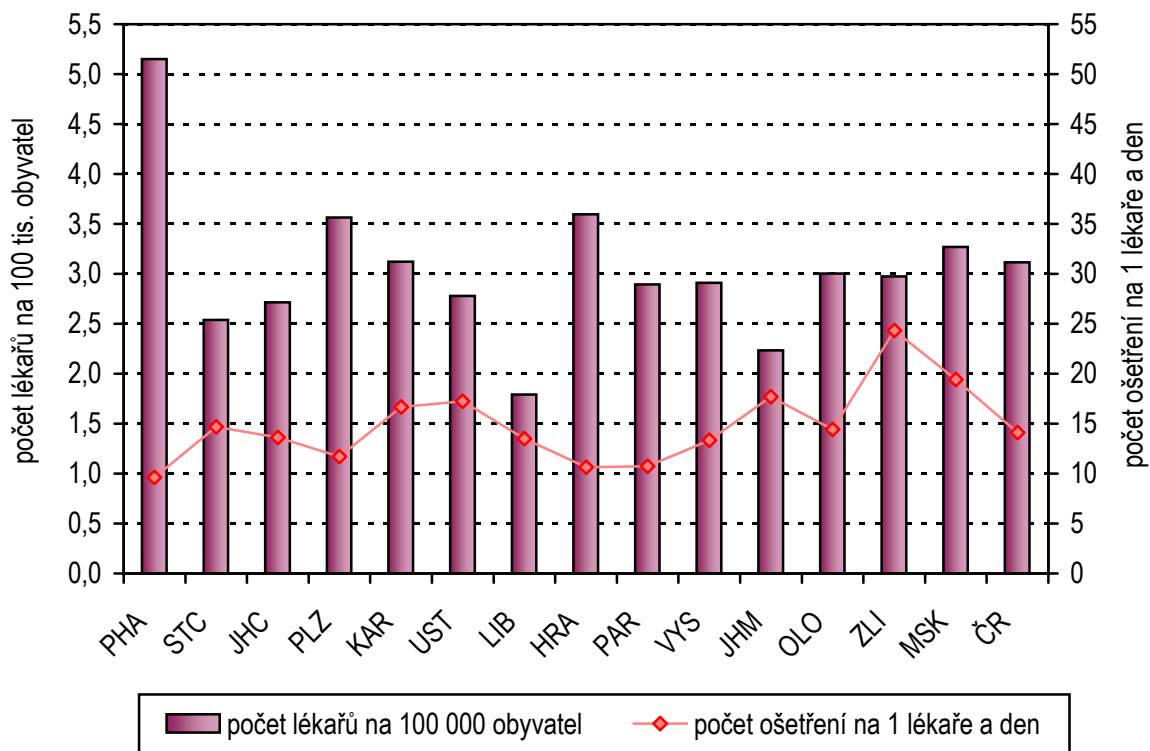
Vývoj počtu léčených osob s diabetickou retinopatií



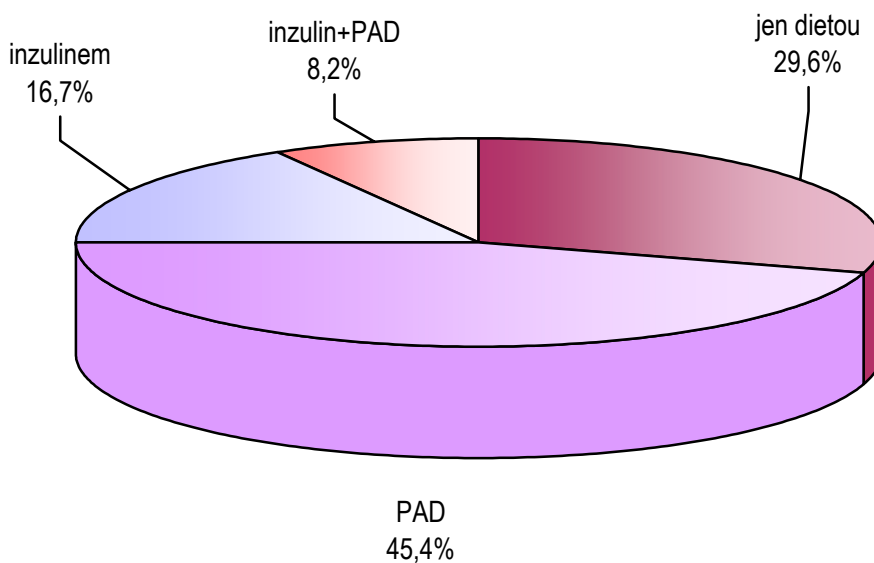
Léčení diabetici na 100 000 obyvatel podle okresů



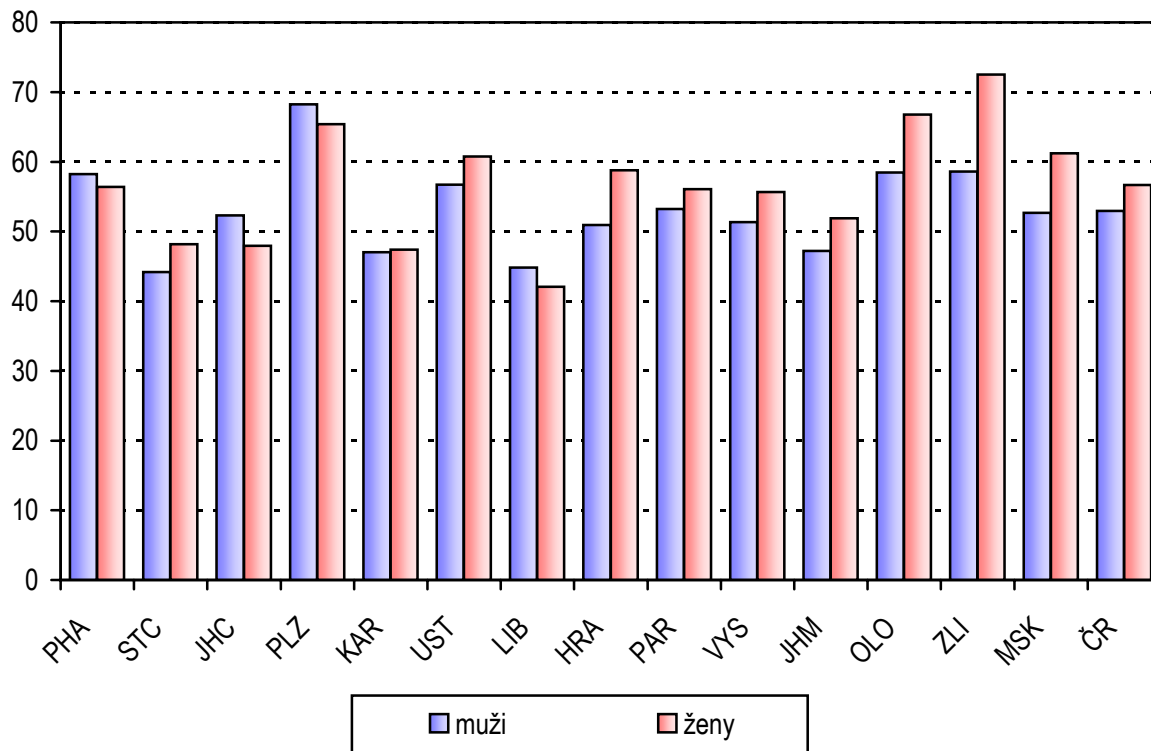
Počet ambulantních lékařů na 100 000 obyvatel a počet ošetření na 1 lékaře a den v oboru diabetologie



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 ²⁾ |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------------------|
| 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 ³⁾ | 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 |

1.2 Vývoj počtů diabetiků

| | 1980 | 1985 | 1990 | 1995 ¹⁾ | 2000 ²⁾ |
|-------------------------------------|---------|---------|---------|--------------------|--------------------|
| 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 |

¹⁾ Od roku 1995 včetně diabetiků léčených u praktických lékařů pro dospělé

²⁾ Do roku 1999 údaje za zdravotnictví bez ostatních centrálních orgánů, od roku 2000 údaje za zdravotnictví celkem

³⁾ 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.)

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 |

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. | | | | |
|-------------------------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|
| | 1980 | 1985 | 1990 | 1995 | 2000 ¹⁾ |
| 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. | | | | |
|-------------------------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
| Jen dietou | 241 094 | 242 668 | 244 703 | 240 544 | 223 738 |
| PAD | 297 456 | 310 659 | 326 584 | 332 387 | 342 947 |
| v tom: deriváty sulfonylmočoviny | 128 065 | 125 726 | 125 558 | 119 947 | 112 310 |
| biguanidy | 61 564 | 67 805 | 76 769 | 81 942 | 91 974 |
| kombinovanou léčbou PAD | 107 827 | 117 128 | 124 254 | 130 498 | 138 663 |
| Inzulinem celkem | 105 279 | 111 937 | 116 118 | 120 491 | 126 035 |
| v tom : 1 až 2 dávky denně | 46 860 | 47 554 | 46 104 | 45 277 | 45 176 |
| 3 až více dávek | 56 511 | 62 064 | 67 191 | 71 710 | 77 436 |
| inzulinovou pumpou | 1 908 | 2 319 | 2 823 | 3 504 | 3 423 |
| Kombinovanou léčbou (inzulin + PAD) | 43 036 | 46 815 | 51 990 | 55 106 | 62 241 |
| C e l k e m | 686 865 | 712 079 | 739 395 | 748 528 | 754 961 |

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 |
| 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 |

2. Personální zabezpečení v diabetologických ordinacích

| Republika, kraj | Počet diabetologických ordinací | Pracovníci (přepočtený počet, vč. smluvních) | |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|---------------|
| | | lékaři | ZPBD |
| Hl. m. Praha | 55 | 62,42 | 53,46 |
| Středočeský | 50 | 30,52 | 39,64 |
| Jihočeský | 31 | 17,20 | 17,83 |
| Plzeňský | 29 | 19,99 | 18,82 |
| Karlovarský | 14 | 9,60 | 10,80 |
| Ústecký | 41 | 23,10 | 28,57 |
| Liberecký | 18 | 7,78 | 13,38 |
| Královéhradecký | 38 | 19,85 | 22,53 |
| Pardubický | 32 | 14,80 | 18,92 |
| Vysočina | 27 | 14,95 | 16,00 |
| Jihomoravský | 39 | 25,47 | 33,83 |
| Olomoucký | 35 | 19,27 | 20,36 |
| Zlínský | 21 | 17,58 | 24,20 |
| Moravskoslezský | 51 | 40,86 | 46,11 |
| ČR | 481 | 323,39 | 364,45 |

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 | 1,13 | 0,86 | 1 410 |
| Středočeský | 0,61 | 1,30 | 2 130 |
| Jihočeský | 0,55 | 1,04 | 2 192 |
| Plzeňský | 0,69 | 0,94 | 1 697 |
| Karlovarský | 0,69 | 1,13 | 1 705 |
| Ústecký | 0,56 | 1,24 | 2 246 |
| Liberecký | 0,43 | 1,72 | 2 311 |
| Královéhradecký | 0,52 | 1,14 | 1 774 |
| Pardubický | 0,46 | 1,28 | 1 830 |
| Vysočina | 0,55 | 1,07 | 1 680 |
| Jihomoravský | 0,65 | 1,33 | 2 489 |
| Olomoucký | 0,55 | 1,06 | 2 073 |
| Zlínský | 0,84 | 1,38 | 2 940 |
| Moravskoslezský | 0,80 | 1,13 | 2 095 |
| ČR | 0,67 | 1,13 | 1 976 |

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 % ¹⁾ | absolutně | v % ²⁾ | absolutně |
| | celkem | | | | | |
| Hl. m. Praha | 90 699 | 8 163 | 9,0 | 2 295 | 2,3 | 94 065 |
| Středočeský | 75 638 | 5 159 | 6,8 | 2 721 | 3,4 | 78 761 |
| Jihočeský | 47 094 | 3 374 | 7,2 | 1 506 | 3,0 | 48 261 |
| Plzeňský | 37 587 | 3 802 | 10,1 | 1 093 | 2,6 | 38 271 |
| Karlovarský | 19 804 | 1 671 | 8,4 | 647 | 3,0 | 20 900 |
| Ústecký | 62 628 | 4 273 | 6,8 | 2 146 | 3,2 | 65 895 |
| Liberecký | 25 947 | 1 974 | 7,6 | 999 | 3,6 | 26 482 |
| Královéhradecký | 38 919 | 3 179 | 8,2 | 1 241 | 2,9 | 41 199 |
| Pardubický | 35 056 | 2 478 | 7,1 | 1 288 | 3,4 | 35 753 |
| Vysočina | 30 787 | 2 628 | 8,5 | 1 351 | 4,0 | 31 601 |
| Jihomoravský | 69 011 | 5 870 | 8,5 | 2 130 | 2,8 | 76 407 |
| Olomoucký | 51 299 | 3 094 | 6,0 | 1 451 | 2,7 | 49 259 |
| Zlínský | 51 623 | 4 093 | 7,9 | 1 402 | 2,5 | 53 995 |
| Moravskoslezský | 92 086 | 6 640 | 7,2 | 2 599 | 2,6 | 94 112 |
| ČR | 728 178 | 56 398 | 7,7 | 22 869 | 2,9 | 754 961 |
| | muži | | | | | |
| Hl. m. Praha | 42 587 | 4 055 | 9,5 | 1 164 | 2,5 | 44 190 |
| Středočeský | 35 196 | 2 569 | 7,3 | 1 343 | 3,6 | 37 058 |
| Jihočeský | 21 991 | 1 708 | 7,8 | 700 | 3,0 | 22 863 |
| Plzeňský | 17 545 | 1 880 | 10,7 | 530 | 2,7 | 18 758 |
| Karlovarský | 8 970 | 826 | 9,2 | 287 | 2,9 | 9 575 |
| Ústecký | 28 671 | 2 071 | 7,2 | 1 033 | 3,4 | 30 169 |
| Liberecký | 12 110 | 946 | 7,8 | 527 | 4,0 | 12 318 |
| Královéhradecký | 18 550 | 1 488 | 8,0 | 604 | 3,0 | 19 493 |
| Pardubický | 16 390 | 1 209 | 7,4 | 667 | 3,8 | 16 895 |
| Vysočina | 14 383 | 1 254 | 8,7 | 621 | 4,0 | 14 649 |
| Jihomoravský | 32 454 | 2 579 | 7,9 | 1 215 | 3,5 | 34 422 |
| Olomoucký | 23 539 | 1 483 | 6,3 | 758 | 3,0 | 22 204 |
| Zlínský | 22 598 | 1 828 | 8,1 | 660 | 2,7 | 23 747 |
| Moravskoslezský | 42 138 | 3 012 | 7,1 | 1 352 | 3,0 | 42 886 |
| ČR | 337 122 | 26 908 | 8,0 | 11 461 | 3,1 | 349 227 |

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 % ¹⁾ | absolutně | v % ²⁾ | absolutně |
| | ženy | | | | | |
| Hl. m. Praha | 48 112 | 4 108 | 8,5 | 1 131 | 2,2 | 49 875 |
| Středočeský | 40 442 | 2 590 | 6,4 | 1 378 | 3,2 | 41 703 |
| Jihočeský | 25 103 | 1 666 | 6,6 | 806 | 3,0 | 25 398 |
| Plzeňský | 20 042 | 1 922 | 9,6 | 563 | 2,6 | 19 513 |
| Karlovarský | 10 834 | 845 | 7,8 | 360 | 3,1 | 11 325 |
| Ústecký | 33 957 | 2 202 | 6,5 | 1 113 | 3,1 | 35 726 |
| Liberecký | 13 837 | 1 028 | 7,4 | 472 | 3,2 | 14 164 |
| Královéhradecký | 20 369 | 1 691 | 8,3 | 637 | 2,9 | 21 706 |
| Pardubický | 18 666 | 1 269 | 6,8 | 621 | 3,1 | 18 858 |
| Vysočina | 16 404 | 1 374 | 8,4 | 730 | 4,1 | 16 952 |
| Jihomoravský | 36 557 | 3 291 | 9,0 | 915 | 2,3 | 41 985 |
| Olomoucký | 27 760 | 1 611 | 5,8 | 693 | 2,4 | 27 055 |
| Zlínský | 29 025 | 2 265 | 7,8 | 742 | 2,4 | 30 248 |
| Moravskoslezský | 49 948 | 3 628 | 7,3 | 1 247 | 2,3 | 51 226 |
| ČR | 391 056 | 29 490 | 7,5 | 11 408 | 2,7 | 405 734 |

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 | 94 065 | 240 | 199 | 8 173 | 84 454 | 999 | 8 616 |
| | b | 100,0 | 0,3 | 0,2 | 8,7 | 89,8 | 1,1 | x |
| Středočeský | a | 78 761 | 12 | 13 | 4 589 | 72 900 | 1 247 | 4 721 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 5,8 | 92,6 | 1,6 | x |
| Jihočeský | a | 48 261 | 84 | 93 | 3 906 | 43 495 | 683 | 2 938 |
| | b | 100,0 | 0,2 | 0,2 | 8,1 | 90,1 | 1,4 | x |
| Plzeňský | a | 38 271 | 11 | 48 | 1 819 | 35 739 | 654 | 3 881 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,1 | 4,8 | 93,4 | 1,7 | x |
| Karlovarský | a | 20 900 | 22 | 23 | 1 264 | 19 419 | 172 | 1 059 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,1 | 6,0 | 92,9 | 0,8 | x |
| Ústecký | a | 65 895 | 171 | 117 | 2 948 | 62 083 | 576 | 3 430 |
| | b | 100,0 | 0,3 | 0,2 | 4,5 | 94,2 | 0,9 | x |
| Liberecký | a | 26 482 | - | 24 | 1 911 | 24 167 | 380 | 1 754 |
| | b | 100,0 | - | 0,1 | 7,2 | 91,3 | 1,4 | x |
| Královéhradecký | a | 41 199 | 46 | 48 | 3 334 | 37 459 | 312 | 2 832 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,1 | 8,1 | 90,9 | 0,8 | x |
| Pardubický | a | 35 753 | 85 | 60 | 1 728 | 33 543 | 337 | 2 027 |
| | b | 100,0 | 0,2 | 0,2 | 4,8 | 93,8 | 0,9 | x |
| Vysočina | a | 31 601 | 13 | 15 | 2 296 | 29 039 | 238 | 2 086 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 7,3 | 91,9 | 0,8 | x |
| Jihomoravský | a | 76 407 | 87 | 180 | 5 658 | 69 531 | 951 | 5 624 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,2 | 7,4 | 91,0 | 1,2 | x |
| Olomoucký | a | 49 259 | 9 | 17 | 2 992 | 45 137 | 1 104 | 2 596 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 6,1 | 91,6 | 2,2 | x |
| Zlínský | a | 53 995 | 36 | 24 | 3 265 | 49 816 | 854 | 6 048 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,0 | 6,0 | 92,3 | 1,6 | x |
| Moravskoslezský | a | 94 112 | - | 8 | 7 245 | 85 292 | 1 567 | 2 414 |
| | b | 100,0 | - | 0,0 | 7,7 | 90,6 | 1,7 | x |
| ČR | a | 754 961 | 816 | 869 | 51 128 | 692 074 | 10 074 | 50 026 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,1 | 6,8 | 91,7 | 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 | 44 190 | 123 | 108 | 3 890 | 39 476 | 593 | 3 997 |
| | b | 100,0 | 0,3 | 0,2 | 8,8 | 89,3 | 1,3 | x |
| Středočeský | a | 37 058 | 10 | 9 | 2 293 | 34 144 | 602 | 2 146 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 6,2 | 92,1 | 1,6 | x |
| Jihočeský | a | 22 863 | 49 | 52 | 1 907 | 20 460 | 395 | 1 367 |
| | b | 100,0 | 0,2 | 0,2 | 8,3 | 89,5 | 1,7 | x |
| Plzeňský | a | 18 758 | 5 | 24 | 962 | 17 338 | 429 | 1 638 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,1 | 5,1 | 92,4 | 2,3 | x |
| Karlovarský | a | 9 575 | 15 | 12 | 629 | 8 807 | 112 | 465 |
| | b | 100,0 | 0,2 | 0,1 | 6,6 | 92,0 | 1,2 | x |
| Ústecký | a | 30 169 | 98 | 64 | 1 476 | 28 177 | 354 | 1 407 |
| | b | 100,0 | 0,3 | 0,2 | 4,9 | 93,4 | 1,2 | x |
| Liberecký | a | 12 318 | - | 14 | 977 | 11 144 | 183 | 797 |
| | b | 100,0 | - | 0,1 | 7,9 | 90,5 | 1,5 | x |
| Královéhradecký | a | 19 493 | 22 | 23 | 1 694 | 17 569 | 185 | 1 299 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,1 | 8,7 | 90,1 | 0,9 | x |
| Pardubický | a | 16 895 | 30 | 38 | 905 | 15 727 | 195 | 861 |
| | b | 100,0 | 0,2 | 0,2 | 5,4 | 93,1 | 1,2 | x |
| Vysočina | a | 14 649 | 6 | 9 | 1 099 | 13 393 | 142 | 925 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,1 | 7,5 | 91,4 | 1,0 | x |
| Jihomoravský | a | 34 422 | 43 | 94 | 2 711 | 31 109 | 465 | 2 722 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,3 | 7,9 | 90,4 | 1,4 | x |
| Olomoucký | a | 22 204 | 5 | 8 | 1 423 | 20 105 | 663 | 1 168 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 6,4 | 90,5 | 3,0 | x |
| Zlínský | a | 23 747 | 23 | 12 | 1 550 | 21 772 | 390 | 2 458 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,1 | 6,5 | 91,7 | 1,6 | x |
| Moravskoslezský | a | 42 886 | - | 5 | 3 343 | 38 701 | 837 | 1 094 |
| | b | 100,0 | - | 0,0 | 7,8 | 90,2 | 2,0 | x |
| ČR | a | 349 227 | 429 | 472 | 24 859 | 317 922 | 5 545 | 22 344 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,1 | 7,1 | 91,0 | 1,6 | 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 | 49 875 | 117 | 91 | 4 283 | 44 978 | 406 | 4 619 |
| | b | 100,0 | 0,2 | 0,2 | 8,6 | 90,2 | 0,8 | x |
| Středočeský | a | 41 703 | 2 | 4 | 2 296 | 38 756 | 645 | 2 575 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 5,5 | 92,9 | 1,5 | x |
| Jihočeský | a | 25 398 | 35 | 41 | 1 999 | 23 035 | 288 | 1 571 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,2 | 7,9 | 90,7 | 1,1 | x |
| Plzeňský | a | 19 513 | 6 | 24 | 857 | 18 401 | 225 | 2 243 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,1 | 4,4 | 94,3 | 1,2 | x |
| Karlovarský | a | 11 325 | 7 | 11 | 635 | 10 612 | 60 | 594 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,1 | 5,6 | 93,7 | 0,5 | x |
| Ústecký | a | 35 726 | 73 | 53 | 1 472 | 33 906 | 222 | 2 023 |
| | b | 100,0 | 0,2 | 0,1 | 4,1 | 94,9 | 0,6 | x |
| Liberecký | a | 14 164 | - | 10 | 934 | 13 023 | 197 | 957 |
| | b | 100,0 | - | 0,1 | 6,6 | 91,9 | 1,4 | x |
| Královéhradecký | a | 21 706 | 24 | 25 | 1 640 | 19 890 | 127 | 1 533 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,1 | 7,6 | 91,6 | 0,6 | x |
| Pardubický | a | 18 858 | 55 | 22 | 823 | 17 816 | 142 | 1 166 |
| | b | 100,0 | 0,3 | 0,1 | 4,4 | 94,5 | 0,8 | x |
| Vysočina | a | 16 952 | 7 | 6 | 1 197 | 15 646 | 96 | 1 161 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 7,1 | 92,3 | 0,6 | x |
| Jihomoravský | a | 41 985 | 44 | 86 | 2 947 | 38 422 | 486 | 2 902 |
| | b | 100,0 | 0,1 | 0,2 | 7,0 | 91,5 | 1,2 | x |
| Olomoucký | a | 27 055 | 4 | 9 | 1 569 | 25 032 | 441 | 1 428 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 5,8 | 92,5 | 1,6 | x |
| Zlínský | a | 30 248 | 13 | 12 | 1 715 | 28 044 | 464 | 3 590 |
| | b | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 5,7 | 92,7 | 1,5 | x |
| Moravskoslezský | a | 51 226 | - | 3 | 3 902 | 46 591 | 730 | 1 320 |
| | b | 100,0 | - | 0,0 | 7,6 | 91,0 | 1,4 | x |
| ČR | a | 405 734 | 387 | 397 | 26 269 | 374 152 | 4529 | 27 682 |
| | 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 | 240 | 199 | 8 173 | 8 612 | 1,6 | 3,2 | 8,1 | 7,1 |
| Středočeský | 12 | 13 | 4 589 | 4 614 | 0,1 | 0,2 | 4,8 | 3,8 |
| Jihočeský | 84 | 93 | 3 906 | 4 083 | 0,9 | 2,3 | 7,8 | 6,4 |
| Plzeňský | 11 | 48 | 1 819 | 1 878 | 0,1 | 1,4 | 4,1 | 3,3 |
| Karlovarský | 22 | 23 | 1 264 | 1 309 | 0,5 | 1,1 | 5,2 | 4,3 |
| Ústecký | 171 | 117 | 2 948 | 3 236 | 1,3 | 2,2 | 4,5 | 3,9 |
| Liberecký | - | 24 | 1 911 | 1 935 | - | 0,9 | 5,6 | 4,5 |
| Královéhradecký | 46 | 48 | 3 334 | 3 428 | 0,6 | 1,4 | 7,6 | 6,2 |
| Pardubický | 85 | 60 | 1 728 | 1 873 | 1,1 | 1,8 | 4,3 | 3,7 |
| Vysočina | 13 | 15 | 2 296 | 2 324 | 0,2 | 0,4 | 5,7 | 4,5 |
| Jihomoravský | 87 | 180 | 5 658 | 5 925 | 0,5 | 2,6 | 6,2 | 5,2 |
| Olomoucký | 9 | 17 | 2 992 | 3 018 | 0,1 | 0,4 | 5,9 | 4,7 |
| Zlínský | 36 | 24 | 3 265 | 3 325 | 0,4 | 0,6 | 7,0 | 5,6 |
| Moravskoslezský | - | 8 | 7 245 | 7 253 | - | 0,1 | 7,4 | 5,8 |
| ČR | 816 | 869 | 51 128 | 52 813 | 0,6 | 1,3 | 6,2 | 5,1 |

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 | 123 | 108 | 3 890 | 4 121 | 1,6 | 3,4 | 8,1 | 7,0 |
| Středočeský | 10 | 9 | 2 293 | 2 312 | 0,1 | 0,2 | 5,0 | 3,9 |
| Jihočeský | 49 | 52 | 1 907 | 2 008 | 1,0 | 2,5 | 7,8 | 6,4 |
| Plzeňský | 5 | 24 | 962 | 991 | 0,1 | 1,4 | 4,4 | 3,6 |
| Karlovarský | 15 | 12 | 629 | 656 | 0,6 | 1,1 | 5,4 | 4,3 |
| Ústecký | 98 | 64 | 1 476 | 1 638 | 1,5 | 2,3 | 4,7 | 4,0 |
| Liberecký | - | 14 | 977 | 991 | - | 1,0 | 5,9 | 4,7 |
| Královéhradecký | 22 | 23 | 1 694 | 1 739 | 0,5 | 1,3 | 8,0 | 6,4 |
| Pardubický | 30 | 38 | 905 | 973 | 0,8 | 2,2 | 4,6 | 3,9 |
| Vysočina | 6 | 9 | 1 099 | 1 114 | 0,2 | 0,5 | 5,6 | 4,4 |
| Jihomoravský | 43 | 94 | 2 711 | 2 848 | 0,5 | 2,6 | 6,2 | 5,1 |
| Olomoucký | 5 | 8 | 1 423 | 1 436 | 0,1 | 0,4 | 5,8 | 4,6 |
| Zlínský | 23 | 12 | 1 550 | 1 585 | 0,5 | 0,6 | 6,9 | 5,5 |
| Moravskoslezský | - | 5 | 3 343 | 3 348 | 0,0 | 0,1 | 7,0 | 5,5 |
| ČR | 429 | 472 | 24 859 | 25 760 | 0,6 | 1,4 | 6,2 | 5,1 |

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 | 117 | 91 | 4 283 | 4 491 | 1,6 | 3,0 | 8,2 | 7,2 |
| Středočeský | 2 | 4 | 2 296 | 2 302 | 0,0 | 0,1 | 4,7 | 3,8 |
| Jihočeský | 35 | 41 | 1 999 | 2 075 | 0,8 | 2,1 | 7,8 | 6,5 |
| Plzeňský | 6 | 24 | 857 | 887 | 0,2 | 1,5 | 3,7 | 3,1 |
| Karlovarský | 7 | 11 | 635 | 653 | 0,3 | 1,1 | 5,1 | 4,2 |
| Ústecký | 73 | 53 | 1 472 | 1 598 | 1,2 | 2,0 | 4,4 | 3,8 |
| Liberecký | - | 10 | 934 | 944 | - | 0,7 | 5,3 | 4,3 |
| Královéhradecký | 24 | 25 | 1 640 | 1 689 | 0,6 | 1,5 | 7,2 | 6,0 |
| Pardubický | 55 | 22 | 823 | 900 | 1,5 | 1,4 | 4,0 | 3,5 |
| Vysočina | 7 | 6 | 1 197 | 1 210 | 0,2 | 0,4 | 5,8 | 4,7 |
| Jihomoravský | 44 | 86 | 2 947 | 3 077 | 0,6 | 2,5 | 6,2 | 5,3 |
| Olomoucký | 4 | 9 | 1 569 | 1 582 | 0,1 | 0,4 | 6,0 | 4,8 |
| Zlínský | 13 | 12 | 1 715 | 1 740 | 0,3 | 0,6 | 7,0 | 5,7 |
| Moravskoslezský | - | 3 | 3 902 | 3 905 | 0,0 | 0,1 | 7,7 | 6,1 |
| ČR | 387 | 397 | 26 269 | 27 053 | 0,5 | 1,3 | 6,2 | 5,1 |

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 | 8 163 | 4 055 | 4 108 | 6,8 | 7,0 | 6,6 |
| Středočeský | 5 159 | 2 569 | 2 590 | 4,3 | 4,4 | 4,3 |
| Jihočeský | 3 374 | 1 708 | 1 666 | 5,3 | 5,5 | 5,2 |
| Plzeňský | 3 802 | 1 880 | 1 922 | 6,8 | 6,9 | 6,8 |
| Karlovarský | 1 671 | 826 | 845 | 5,5 | 5,5 | 5,4 |
| Ústecký | 4 273 | 2 071 | 2 202 | 5,2 | 5,1 | 5,2 |
| Liberecký | 1 974 | 946 | 1 028 | 4,6 | 4,5 | 4,6 |
| Královéhradecký | 3 179 | 1 488 | 1 691 | 5,8 | 5,5 | 6,0 |
| Pardubický | 2 478 | 1 209 | 1 269 | 4,9 | 4,8 | 4,9 |
| Vysočina | 2 628 | 1 254 | 1 374 | 5,1 | 4,9 | 5,3 |
| Jihomoravský | 5 870 | 2 579 | 3 291 | 5,2 | 4,7 | 5,6 |
| Olomoucký | 3 094 | 1 483 | 1 611 | 4,8 | 4,7 | 4,9 |
| Zlínský | 4 093 | 1 828 | 2 265 | 6,9 | 6,4 | 7,5 |
| Moravskoslezský | 6 640 | 3 012 | 3 628 | 5,3 | 4,9 | 5,7 |
| ČR | 56 398 | 26 908 | 29 490 | 5,5 | 5,3 | 5,6 |

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 | 8 616 | 3 997 | 4 619 | 7,2 | 6,9 | 7,4 |
| Středočeský | 4 721 | 2 146 | 2 575 | 4,0 | 3,7 | 4,3 |
| Jihočeský | 2 938 | 1 367 | 1 571 | 4,7 | 4,4 | 4,9 |
| Plzeňský | 3 881 | 1 638 | 2 243 | 7,0 | 6,0 | 7,9 |
| Karlovarský | 1 059 | 465 | 594 | 3,5 | 3,1 | 3,8 |
| Ústecký | 3 430 | 1 407 | 2 023 | 4,2 | 3,5 | 4,8 |
| Liberecký | 1 754 | 797 | 957 | 4,1 | 3,8 | 4,3 |
| Královéhradecký | 2 832 | 1 299 | 1 533 | 5,1 | 4,8 | 5,5 |
| Pardubický | 2 027 | 861 | 1 166 | 4,0 | 3,4 | 4,5 |
| Vysočina | 2 086 | 925 | 1 161 | 4,1 | 3,6 | 4,5 |
| Jihomoravský | 5 624 | 2 722 | 2 902 | 5,0 | 4,9 | 5,0 |
| Olomoucký | 2 596 | 1 168 | 1 428 | 4,1 | 3,7 | 4,4 |
| Zlínský | 6 048 | 2 458 | 3 590 | 10,3 | 8,5 | 11,9 |
| Moravskoslezský | 2 414 | 1 094 | 1 320 | 1,9 | 1,8 | 2,1 |
| ČR | 50 026 | 22 344 | 27 682 | 4,8 | 4,4 | 5,2 |

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 | 8 387 | 2868 | 9831 | 2410 | 259 | 5128 | 1352 |
| | b | 8,9 | 3,0 | 10,5 | 2,6 | 0,3 | 5,5 | 1,4 |
| Středočeský | a | 9 019 | 3197 | 8356 | 2686 | 268 | 3877 | 796 |
| | b | 11,5 | 4,1 | 10,6 | 3,4 | 0,3 | 4,9 | 1,0 |
| Jihočeský | a | 3 924 | 1290 | 5148 | 1211 | 153 | 3049 | 580 |
| | b | 8,1 | 2,7 | 10,7 | 2,5 | 0,3 | 6,3 | 1,2 |
| Plzeňský | a | 5 478 | 1791 | 6858 | 2215 | 154 | 2206 | 577 |
| | b | 14,3 | 4,7 | 17,9 | 5,8 | 0,4 | 5,8 | 1,5 |
| Karlovarský | a | 3 405 | 765 | 2692 | 830 | 79 | 1015 | 243 |
| | b | 16,3 | 3,7 | 12,9 | 4,0 | 0,4 | 4,9 | 1,2 |
| Ústecký | a | 5 536 | 2168 | 6347 | 1171 | 135 | 2877 | 571 |
| | b | 8,4 | 3,3 | 9,6 | 1,8 | 0,2 | 4,4 | 0,9 |
| Liberecký | a | 2 739 | 957 | 3328 | 712 | 82 | 1476 | 343 |
| | b | 10,3 | 3,6 | 12,6 | 2,7 | 0,3 | 5,6 | 1,3 |
| Královéhradecký | a | 4 816 | 1806 | 4657 | 1107 | 104 | 2256 | 364 |
| | b | 11,7 | 4,4 | 11,3 | 2,7 | 0,3 | 5,5 | 0,9 |
| Pardubický | a | 3 789 | 1361 | 4200 | 1008 | 94 | 1535 | 357 |
| | b | 10,6 | 3,8 | 11,7 | 2,8 | 0,3 | 4,3 | 1,0 |
| Vysočina | a | 3 183 | 1297 | 3653 | 1151 | 147 | 2687 | 381 |
| | b | 10,1 | 4,1 | 11,6 | 3,6 | 0,5 | 8,5 | 1,2 |
| Jihomoravský | a | 5 951 | 1920 | 8796 | 1717 | 378 | 3964 | 803 |
| | b | 7,8 | 2,5 | 11,5 | 2,2 | 0,5 | 5,2 | 1,1 |
| Olomoucký | a | 5 097 | 956 | 6619 | 1453 | 103 | 1985 | 263 |
| | b | 10,3 | 1,9 | 13,4 | 2,9 | 0,2 | 4,0 | 0,5 |
| Zlínský | a | 3 339 | 865 | 5661 | 788 | 90 | 3618 | 450 |
| | b | 6,2 | 1,6 | 10,5 | 1,5 | 0,2 | 6,7 | 0,8 |
| Moravskoslezský | a | 9 291 | 2955 | 12169 | 2443 | 289 | 6664 | 773 |
| | b | 9,9 | 3,1 | 12,9 | 2,6 | 0,3 | 7,1 | 0,8 |
| ČR | a | 73 954 | 24 196 | 88 315 | 20 902 | 2 335 | 42 337 | 7 853 |
| | b | 9,8 | 3,2 | 11,7 | 2,8 | 0,3 | 5,6 | 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 | 223 738 | 29,6 | 100 661 | 28,8 | 123 077 | 30,3 |
| PAD | 342 947 | 45,4 | 160 456 | 45,9 | 182 491 | 42,8 |
| v tom: deriváty sulfonylmočoviny | 112 310 | 14,9 | 53 375 | 15,3 | 58 935 | 14,5 |
| biguanidy | 91 974 | 12,2 | 43 367 | 12,4 | 48 607 | 12,0 |
| kombinovanou léčbou PAD | 138 663 | 18,4 | 63 714 | 18,2 | 74 949 | 18,5 |
| Inzulinem celkem | 126 035 | 16,7 | 60 088 | 17,2 | 65 947 | 16,3 |
| v tom: 1 až 2 dávky denně | 45 176 | 6,0 | 20 510 | 5,9 | 24 666 | 6,1 |
| 3 až více dávek denně | 77 436 | 10,3 | 37 945 | 10,9 | 39 491 | 9,7 |
| inzulinovou pumpou | 3 423 | 0,5 | 1 633 | 0,5 | 1 790 | 0,4 |
| Kombinovanou léčbou (inzulin + PAD) | 62 241 | 8,2 | 28 022 | 8,0 | 34 219 | 8,4 |
| C e l k e m | 754 961 | 100,0 | 349 227 | 100,0 | 405 734 | 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 | 29 200 | 13 506 | 15 694 | 41 700 | 19 587 | 22 113 |
| Středočeský | 25 189 | 11 694 | 13 495 | 35 415 | 16 741 | 18 674 |
| Jihočeský | 12 170 | 5 404 | 6 766 | 22 426 | 10 965 | 11 461 |
| Plzeňský | 10 798 | 4 880 | 5 918 | 17 602 | 9 011 | 8 591 |
| Karlovarský | 3 839 | 1 707 | 2 132 | 11 370 | 5 124 | 6 246 |
| Ústecký | 21 544 | 9 571 | 11 973 | 30 770 | 14 381 | 16 389 |
| Liberecký | 7 263 | 3 331 | 3 932 | 12 846 | 5 903 | 6 943 |
| Královéhradecký | 12 465 | 5 540 | 6 925 | 18 383 | 9 001 | 9 382 |
| Pardubický | 11 283 | 5 112 | 6 171 | 16 177 | 7 726 | 8 451 |
| Vysočina | 9 970 | 4 570 | 5 400 | 13 891 | 6 517 | 7 374 |
| Jihomoravský | 20 124 | 9 386 | 10 738 | 35 888 | 15 944 | 19 944 |
| Olomoucký | 12 832 | 5 480 | 7 352 | 22 062 | 10 197 | 11 865 |
| Zlínský | 21 755 | 8 961 | 12 794 | 20 103 | 9 113 | 10 990 |
| Moravskoslezský | 25 306 | 11 519 | 13 787 | 44 314 | 20 246 | 24 068 |
| ČR | 223 738 | 100 661 | 123 077 | 342 947 | 160 456 | 182 491 |
| | na 100 000 obyvatel | | | | | |
| Hl. m. Praha | 2 409,0 | 2 305,8 | 2 505,6 | 3 440,3 | 3 344,0 | 3 530,3 |
| Středočeský | 2 095,9 | 1 975,8 | 2 212,4 | 2 946,8 | 2 828,5 | 3 061,5 |
| Jihočeský | 1 921,8 | 1 731,8 | 2 106,4 | 3 541,3 | 3 513,9 | 3 568,0 |
| Plzeňský | 1 924,5 | 1 765,9 | 2 078,5 | 3 137,2 | 3 260,7 | 3 017,3 |
| Karlovarský | 1 248,7 | 1 131,1 | 1 362,0 | 3 698,2 | 3 395,4 | 3 990,0 |
| Ústecký | 2 592,0 | 2 339,4 | 2 836,8 | 3 702,0 | 3 515,1 | 3 883,1 |
| Liberecký | 1 673,7 | 1 571,0 | 1 771,8 | 2 960,3 | 2 784,0 | 3 128,6 |
| Královéhradecký | 2 257,3 | 2 049,3 | 2 456,7 | 3 329,0 | 3 329,6 | 3 328,4 |
| Pardubický | 2 206,3 | 2 033,3 | 2 373,6 | 3 163,3 | 3 073,0 | 3 250,6 |
| Vysočina | 1 940,9 | 1 795,3 | 2 083,9 | 2 704,2 | 2 560,2 | 2 845,7 |
| Jihomoravský | 1 764,4 | 1 690,1 | 1 834,9 | 3 146,6 | 2 871,0 | 3 408,1 |
| Olomoucký | 1 999,4 | 1 749,2 | 2 238,0 | 3 437,6 | 3 254,9 | 3 611,8 |
| Zlínský | 3 682,4 | 3 110,0 | 4 227,4 | 3 402,8 | 3 162,7 | 3 631,3 |
| Moravskoslezský | 2 024,6 | 1 882,7 | 2 160,7 | 3 545,4 | 3 309,1 | 3 772,0 |
| ČR | 2 155,2 | 1 980,4 | 2 323,0 | 3 303,6 | 3 156,8 | 3 444,4 |

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. | | | | | | |
| 15 993 | 7 811 | 8 182 | 7 172 | 3 286 | 3 886 | Hl. m. Praha |
| 12 498 | 5 960 | 6 538 | 5 659 | 2 663 | 2 996 | Středočeský |
| 8 558 | 4 170 | 4 388 | 5 107 | 2 324 | 2 783 | Jihočeský |
| 6 841 | 3 498 | 3 343 | 3 030 | 1 369 | 1 661 | Plzeňský |
| 3 599 | 1 752 | 1 847 | 2 092 | 992 | 1 100 | Karlovarský |
| 9 921 | 4 605 | 5 316 | 3 660 | 1 612 | 2 048 | Ústecký |
| 4 620 | 2 270 | 2 350 | 1 753 | 814 | 939 | Liberecký |
| 7 557 | 3 753 | 3 804 | 2 794 | 1 199 | 1 595 | Královéhradecký |
| 6 108 | 3 094 | 3 014 | 2 185 | 963 | 1 222 | Pardubický |
| 4 995 | 2 293 | 2 702 | 2 745 | 1 269 | 1 476 | Vysočina |
| 10 072 | 4 630 | 5 442 | 10 323 | 4 462 | 5 861 | Jihomoravský |
| 10 871 | 4 950 | 5 921 | 3 494 | 1 577 | 1 917 | Olomoucký |
| 8 239 | 3 877 | 4 362 | 3 898 | 1 796 | 2 102 | Zlínský |
| 16 163 | 7 425 | 8 738 | 8 329 | 3 696 | 4 633 | Moravskoslezský |
| 126 035 | 60 088 | 65 947 | 62 241 | 28 022 | 34 219 | ČR |
| na 100 000 obyvatel | | | | | | |
| 1 319,4 | 1 333,6 | 1 306,3 | 591,7 | 561,0 | 620,4 | Hl. m. Praha |
| 1 039,9 | 1 007,0 | 1 071,9 | 470,9 | 449,9 | 491,2 | Středočeský |
| 1 351,4 | 1 336,3 | 1 366,1 | 806,5 | 744,8 | 866,4 | Jihočeský |
| 1 219,3 | 1 265,8 | 1 174,1 | 540,0 | 495,4 | 583,4 | Plzeňský |
| 1 170,6 | 1 161,0 | 1 179,9 | 680,4 | 657,3 | 702,7 | Karlovarský |
| 1 193,6 | 1 125,6 | 1 259,5 | 440,3 | 394,0 | 485,2 | Ústecký |
| 1 064,6 | 1 070,6 | 1 058,9 | 404,0 | 383,9 | 423,1 | Liberecký |
| 1 368,5 | 1 388,3 | 1 349,5 | 506,0 | 443,5 | 565,8 | Královéhradecký |
| 1 194,4 | 1 230,6 | 1 159,3 | 427,3 | 383,0 | 470,0 | Pardubický |
| 972,4 | 900,8 | 1 042,7 | 534,4 | 498,5 | 569,6 | Vysočina |
| 883,1 | 833,7 | 929,9 | 905,1 | 803,5 | 1 001,5 | Jihomoravský |
| 1 693,9 | 1 580,0 | 1 802,4 | 544,4 | 503,4 | 583,6 | Olomoucký |
| 1 394,6 | 1 345,5 | 1 441,3 | 659,8 | 623,3 | 694,5 | Zlínský |
| 1 293,1 | 1 213,6 | 1 369,4 | 666,4 | 604,1 | 726,1 | Moravskoslezský |
| 1 214,1 | 1 182,2 | 1 244,7 | 599,6 | 551,3 | 645,9 | 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 | 31,0 | 44,3 | 17,0 | 7,6 |
| Středočeský | 32,0 | 45,0 | 15,9 | 7,2 |
| Jihočeský | 25,2 | 46,5 | 17,7 | 10,6 |
| Plzeňský | 28,2 | 46,0 | 17,9 | 7,9 |
| Karlovarský | 18,4 | 54,4 | 17,2 | 10,0 |
| Ústecký | 32,7 | 46,7 | 15,1 | 5,6 |
| Liberecký | 27,4 | 48,5 | 17,4 | 6,6 |
| Královéhradecký | 30,3 | 44,6 | 18,3 | 6,8 |
| Pardubický | 31,6 | 45,2 | 17,1 | 6,1 |
| Vysočina | 31,5 | 44,0 | 15,8 | 8,7 |
| Jihomoravský | 26,3 | 47,0 | 13,2 | 13,5 |
| Olomoucký | 26,1 | 44,8 | 22,1 | 7,1 |
| Zlínský | 40,3 | 37,2 | 15,3 | 7,2 |
| Moravskoslezský | 26,9 | 47,1 | 17,2 | 8,9 |
| ČR | 29,6 | 45,4 | 16,7 | 8,2 |

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 |
| Hl. m. Praha | 94 065 | 7 760,5 | 44 190 | 7 544,5 | 49 875 | 7 962,6 |
| Praha 1 | 3 900 | . | 1 715 | . | 2 185 | . |
| Praha 2 | 10 137 | . | 4 849 | . | 5 288 | . |
| Praha 3 | 2 245 | . | 967 | . | 1 278 | . |
| Praha 4 | 18 012 | . | 8 836 | . | 9 176 | . |
| Praha 5 | 8 497 | . | 4 034 | . | 4 463 | . |
| Praha 6 | 9 972 | . | 4 819 | . | 5 153 | . |
| Praha 7 | 5 494 | . | 2 337 | . | 3 157 | . |
| Praha 8 | 6 363 | . | 2 978 | . | 3 385 | . |
| Praha 9 | 9 257 | . | 4 484 | . | 4 773 | . |
| Praha 10 | 8 821 | . | 4 029 | . | 4 792 | . |
| Praha 11 | 3 402 | . | 1 621 | . | 1 781 | . |
| Praha 12 | 2 391 | . | 794 | . | 1 597 | . |
| Praha 13 | 1 985 | . | 1 045 | . | 940 | . |
| Praha 14 | 1 657 | . | 794 | . | 863 | . |
| Praha 15 | 1 932 | . | 888 | . | 1 044 | . |
| Středočeský kraj | 78 761 | 6 553,4 | 37 058 | 6 261,2 | 41 703 | 6 837,0 |
| Benešov | 5 725 | 6 180,4 | 2 816 | 6 146,6 | 2 909 | 6 213,6 |
| Beroun | 6 870 | 8 449,5 | 3 193 | 7 934,7 | 3 677 | 8 953,9 |
| Kladno | 9 209 | 5 929,3 | 4 383 | 5 773,8 | 4 826 | 6 077,9 |
| Kolín | 7 398 | 7 951,2 | 3 508 | 7 640,9 | 3 890 | 8 253,6 |
| Kutná Hora | 6 141 | 8 233,6 | 2 795 | 7 552,4 | 3 346 | 8 904,4 |
| Mělník | 8 934 | 9 144,7 | 4 246 | 8 880,8 | 4 688 | 9 397,6 |
| Mladá Boleslav | 6 969 | 5 770,0 | 3 445 | 5 701,7 | 3 524 | 5 838,5 |
| Nymburk | 6 001 | 6 753,6 | 2 906 | 6 700,8 | 3 095 | 6 804,0 |
| Praha - východ | 5 598 | 4 406,5 | 2 598 | 4 173,0 | 3 000 | 4 630,8 |
| Praha - západ | 1 645 | 1 551,2 | 783 | 1 500,2 | 862 | 1 600,6 |
| Příbram | 10 561 | 9 523,6 | 4 666 | 8 574,2 | 5 895 | 10 438,4 |
| Rakovník | 3 710 | 6 917,1 | 1 719 | 6 485,3 | 1 991 | 7 339,0 |

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 |
| Jihočeský | 48 261 | 7 621,0 | 22 863 | 7 326,8 | 25 398 | 7 906,8 |
| České Budějovice | 11 974 | 6 498,6 | 5 893 | 6 514,3 | 6 081 | 6 483,4 |
| Český Krumlov | 4 597 | 7 504,0 | 2 091 | 6 809,3 | 2 506 | 8 202,1 |
| Jindřichův Hradec | 6 243 | 6 735,1 | 2 903 | 6 365,0 | 3 340 | 7 093,7 |
| Písek | 6 188 | 8 801,0 | 2 889 | 8 391,2 | 3 299 | 9 194,3 |
| Prachatice | 3 559 | 6 914,7 | 1 748 | 6 822,0 | 1 811 | 7 006,6 |
| Strakonice | 5 730 | 8 106,2 | 2 625 | 7 531,4 | 3 105 | 8 665,2 |
| Tábor | 9 970 | 9 718,6 | 4 714 | 9 360,4 | 5 256 | 10 064,0 |
| Plzeňský kraj | 38 271 | 6 821,0 | 18 758 | 6 787,8 | 19 513 | 6 853,3 |
| Domažlice | 3 842 | 6 432,2 | 1 912 | 6 459,9 | 1 930 | 6 404,9 |
| Klatovy | 6 181 | 6 996,4 | 3 381 | 7 752,1 | 2 800 | 6 259,6 |
| Plzeň - město | 15 798 | 8 737,9 | 7 853 | 8 973,2 | 7 945 | 8 517,1 |
| Plzeň - jih | 4 522 | 7 580,8 | 1 921 | 6 452,6 | 2 601 | 8 704,8 |
| Plzeň- sever | 1 970 | 2 696,4 | 927 | 2 556,8 | 1 043 | 2 833,9 |
| Rokycany | 1 856 | 3 969,0 | 813 | 3 508,8 | 1 043 | 4 421,0 |
| Tachov | 4 102 | 7 780,0 | 1 951 | 7 383,7 | 2 151 | 8 178,1 |
| Karlovarský kraj | 20 900 | 6 797,9 | 9 575 | 6 344,9 | 11 325 | 7 234,6 |
| Cheb | 4 913 | 5 160,6 | 2 299 | 4 923,8 | 2 614 | 5 388,5 |
| Karlovy Vary | 10 435 | 8 756,8 | 4 723 | 8 124,6 | 5 712 | 9 358,9 |
| Sokolov | 5 552 | 5 964,7 | 2 553 | 5 539,8 | 2 999 | 6 381,4 |
| Ústecký kraj | 65 895 | 7 927,9 | 30 169 | 7 374,1 | 35 726 | 8 464,7 |
| Děčín | 9 991 | 7 376,6 | 4 607 | 6 873,5 | 5 384 | 7 869,6 |
| Chomutov | 9 710 | 7 722,1 | 4 260 | 6 880,2 | 5 450 | 8 538,8 |
| Litoměřice | 10 464 | 8 931,5 | 4 959 | 8 550,3 | 5 505 | 9 305,1 |
| Louny | 6 041 | 6 966,9 | 2 734 | 6 378,5 | 3 307 | 7 542,1 |
| Most | 7 796 | 6 678,8 | 3 454 | 6 031,2 | 4 342 | 7 302,5 |
| Teplice | 11 530 | 8 924,0 | 5 251 | 8 302,8 | 6 279 | 9 519,7 |
| Ústí nad Labem | 10 363 | 8 621,7 | 4 904 | 8 339,4 | 5 459 | 8 892,0 |

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 | 26 482 | 6 102,6 | 12 318 | 5 809,6 | 14 164 | 6 382,5 |
| Česká Lípa | 7 438 | 7 203,6 | 3 510 | 6 914,5 | 3 928 | 7 483,2 |
| Jablonec nad Nisou | 3 935 | 4 399,1 | 1 860 | 4 280,1 | 2 075 | 4 511,6 |
| Liberec | 10 266 | 6 164,0 | 4 758 | 5 866,9 | 5 508 | 6 446,0 |
| Semily | 4 843 | 6 483,5 | 2 190 | 5 965,5 | 2 653 | 6 984,2 |
| Královéhradecký kraj | 41 199 | 7 460,7 | 19 493 | 7 210,7 | 21 706 | 7 700,5 |
| Hradec Králové | 13 786 | 8 544,2 | 6 615 | 8 455,0 | 7 171 | 8 628,2 |
| Jičín | 4 879 | 6 187,5 | 2 211 | 5 668,2 | 2 668 | 6 695,9 |
| Náchod | 6 220 | 5 528,5 | 3 028 | 5 503,2 | 3 192 | 5 552,8 |
| Rychnov nad Kněžnou | 6 111 | 7 731,3 | 2 851 | 7 329,8 | 3 260 | 8 120,4 |
| Trutnov | 10 203 | 8 469,9 | 4 788 | 8 092,1 | 5 415 | 8 834,6 |
| Pardubický kraj | 35 753 | 6 991,2 | 16 895 | 6 719,9 | 18 858 | 7 253,6 |
| Chrudim | 6 606 | 6 360,5 | 2 998 | 5 855,6 | 3 608 | 6 851,4 |
| Pardubice | 12 137 | 7 404,0 | 5 946 | 7 414,0 | 6 191 | 7 394,4 |
| Svitavy | 8 888 | 8 484,5 | 4 054 | 7 859,0 | 4 834 | 9 091,3 |
| Ústí nad Orlicí | 8 122 | 5 849,1 | 3 897 | 5 694,5 | 4 225 | 5 999,5 |
| Vysočina | 31 601 | 6 151,9 | 14 649 | 5 754,8 | 16 952 | 6 542,0 |
| Havlíčkův Brod | 5 501 | 5 753,1 | 2 496 | 5 267,8 | 3 005 | 6 229,8 |
| Jihlava | 5 623 | 5 054,1 | 2 689 | 4 883,6 | 2 934 | 5 221,1 |
| Pelhřimov | 4 681 | 6 416,0 | 2 281 | 6 290,0 | 2 400 | 6 540,6 |
| Třebíč | 5 660 | 4 958,3 | 2 538 | 4 508,9 | 3 122 | 5 395,4 |
| Žďár nad Sázavou | 10 136 | 8 468,5 | 4 645 | 7 799,5 | 5 491 | 9 131,0 |
| Jihomoravský | 76 407 | 6 699,2 | 34 422 | 6 198,4 | 41 985 | 7 174,5 |
| Blansko | 9 832 | 9 305,1 | 3 705 | 7 138,2 | 6 127 | 11 397,2 |
| Brno - město | 29 415 | 7 981,6 | 13 916 | 7 905,2 | 15 499 | 8 051,5 |
| Brno - venkov | 11 019 | 5 632,2 | 5 019 | 5 202,6 | 6 000 | 6 050,0 |
| Břeclav | 7 495 | 6 622,7 | 3 492 | 6 324,9 | 4 003 | 6 906,4 |
| Hodonín | 10 688 | 6 800,0 | 4 721 | 6 119,6 | 5 967 | 7 456,0 |
| Vyškov | 1 397 | 1 596,2 | 534 | 1 239,0 | 863 | 1 942,8 |
| Znojmo | 6 561 | 5 815,0 | 3 035 | 5 471,0 | 3 526 | 6 147,8 |

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 |
| Olomoucký kraj | 49 259 | 7 675,2 | 22 204 | 7 087,5 | 27 055 | 8 235,8 |
| Jeseník | 2 927 | 7 042,0 | 1 179 | 5 717,7 | 1 748 | 8 345,7 |
| Olomouc | 20 277 | 8 792,9 | 9 349 | 8 356,2 | 10 928 | 9 204,4 |
| Prostějov | 7 081 | 6 438,5 | 3 199 | 5 989,3 | 3 882 | 6 862,7 |
| Přerov | 9 982 | 7 385,0 | 4 635 | 7 010,0 | 5 347 | 7 744,2 |
| Šumperk | 8 992 | 7 223,9 | 3 842 | 6 272,3 | 5 150 | 8 145,9 |
| Zlínský kraj | 53 995 | 9 139,6 | 23 747 | 8 241,6 | 30 248 | 9 994,6 |
| Kroměříž | 8 366 | 7 761,5 | 3 765 | 7 178,1 | 4 601 | 8 314,4 |
| Uherské Hradiště | 11 803 | 8 182,8 | 5 400 | 7 661,4 | 6 403 | 8 681,0 |
| Vsetín | 12 746 | 8 744,5 | 5 815 | 8 143,0 | 6 931 | 9 322,1 |
| Zlín | 21 080 | 10 923,0 | 8 767 | 9 347,4 | 12 313 | 12 412,7 |
| Moravskoslezský | 94 112 | 7 529,6 | 42 886 | 7 009,5 | 51 226 | 8 028,2 |
| Bruntál | 7 727 | 7 872,8 | 3 526 | 7 290,2 | 4 201 | 8 438,8 |
| Frydek - Místek | 13 024 | 6 191,0 | 6 253 | 6 061,5 | 6 771 | 6 315,7 |
| Karviná | 23 400 | 8 496,8 | 10 242 | 7 515,5 | 13 158 | 9 458,1 |
| Nový Jičín | 8 483 | 5 568,0 | 3 688 | 4 937,3 | 4 795 | 6 174,7 |
| Opava | 11 274 | 6 376,0 | 4 906 | 5 675,0 | 6 368 | 7 046,5 |
| Ostrava - město | 30 204 | 8 967,6 | 14 271 | 8 761,9 | 15 933 | 9 160,3 |
| ČR | 754 961 | 7 272,4 | 349 227 | 6 870,6 | 405 734 | 7 658,0 |

**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 | 6 031 | - | - | 57 | 5 923 | 51 | 1 704 |
| | b | 6,4 | - | - | 0,7 | 7,0 | 5,1 | 19,8 |
| Středočeský | a | 13 741 | - | - | 64 | 13 414 | 263 | 1 163 |
| | b | 17,4 | - | - | 1,4 | 18,4 | 21,1 | 24,6 |
| Jihočeský | a | 10 552 | - | - | 296 | 10 042 | 214 | 1 100 |
| | b | 21,9 | - | - | 7,6 | 23,1 | 31,3 | 37,4 |
| Plzeňský | a | 4 344 | - | - | 69 | 4 230 | 45 | 488 |
| | b | 11,4 | - | - | 3,8 | 11,8 | 6,9 | 12,6 |
| Karlovarský | a | 4 532 | - | - | 42 | 4 477 | 13 | 716 |
| | b | 21,7 | - | - | 3,3 | 23,1 | 7,6 | 67,6 |
| Ústecký | a | 14 017 | - | - | 21 | 13 798 | 198 | 1 371 |
| | b | 21,3 | - | - | 0,7 | 22,2 | 34,4 | 40,0 |
| Liberecký | a | 8 504 | - | 5 | 83 | 8 281 | 135 | 1 125 |
| | b | 32,1 | - | 20,8 | 4,3 | 34,3 | 35,5 | 64,1 |
| Královéhradecký | a | 5 986 | - | - | 170 | 5 802 | 14 | 1 127 |
| | b | 14,5 | - | - | 5,1 | 15,5 | 4,5 | 39,8 |
| Pardubický | a | 8 671 | - | - | 58 | 8 527 | 86 | 1 098 |
| | b | 24,3 | - | - | - | 25,4 | 25,5 | 54,2 |
| Vysočina | a | 6 492 | - | - | 8 | 6 450 | 34 | 633 |
| | b | 20,5 | - | - | 0,3 | 22,2 | 14,3 | 30,3 |
| Jihomoravský | a | 13 009 | - | - | 103 | 12 847 | 59 | 1 638 |
| | b | 17,0 | - | - | 1,8 | 18,5 | 6,2 | 29,1 |
| Olomoucký | a | 9 321 | - | - | 6 | 9 295 | 20 | 108 |
| | b | 18,9 | - | - | - | 20,6 | 1,8 | 4,2 |
| Zlínský | a | 2 309 | - | - | 28 | 2 253 | 28 | 374 |
| | b | 4,3 | - | - | 0,9 | 4,5 | 3,3 | 6,2 |
| Moravskoslezský | a | 8 499 | - | - | 40 | 8 448 | 11 | 692 |
| | b | 9,0 | - | - | 0,6 | 9,9 | 0,7 | 28,7 |
| ČR | a | 116 008 | - | 5 | 1 045 | 113 787 | 1 171 | 13 337 |
| | b | 15,4 | - | 0,6 | 2,0 | 16,4 | 11,6 | 26,7 |

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 zkratk názvů krajů

| | |
|-----|----------------------|
| 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 |