1. Výdaje zdravotních pojišťoven

Největší podíl na financování zdravotní péče – 77,4% - připadá na zdravotní pojišťovny. Zdravotní péče je v našem systému hrazená převážně z veřejného zdravotního pojištění a pouze v některých případech bývá doplněna o spoluúčast pacientů (např. doplatky za některé léky, stomatologická péče apod.)

Výdaje zdravotních pojišťoven jsou získávány ve velmi podrobné struktuře a dají se členit podle druhu péče (ICHA-HC), typu poskytovatele zdravotní péče (ICHA-HP), Mezinárodní statistické klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů (MKN-10) a také podle věku a pohlaví pojištěnců.

Z pohledu věrohodnosti dat lze konstatovat, že údaje od zdravotních pojišťoven patří mezi nejkvalitnější zdroje informací.

3.1 Výdaje na zdravotní péči podle hlavních skupin diagnóz MKN-10

V této části se budeme věnovat výdajům na zdravotní péči podle dalších rozměrů, nejprve podle hlavních skupin diagnóz vycházejících z Mezinárodní statistické klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů (MKN-10). Výdaje na zdravotní péči ve zmíněném třídění je zatím možno určit pouze u zdravotní péče financované zdravotními pojišťovnami.

**Tabulka 3.1: Výdaje na zdravotní péči podle diagnóz v mil. Kč**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| MKN-10 | **2000** | **2005** | **2010** | **2011** | **2012** | **Index 2012/2011** | **Průměrné roční tempo růstu****(v %)** |
| 01 Infekční a parazitární nemoci | 1 521 | 2 075 | 2 384 | 3 223 | 2 804 | 87,0 | 4,40 |
| 02 Novotvary | 7 222 | 9 013 | 19 217 | 19 666 | 16 080 | 81,8 | 8,62 |
| 03 Nemoci krve a krvetvorných orgánů | 1 237 | 2 111 | 2 359 | 2 469 | 1 987 | 80,5 | -0,86 |
| 04 Nemoci endokrinní a metabolické | 2 319 | 3 435 | 5 690 | 5 719 | 5 889 | 103,0 | 8,01 |
| 05 Poruchy duševní a poruchy chování | 3 460 | 5 029 | 7 783 | 7 888 | 7 661 | 97,1 | 6,20 |
| 06 Nemoci nervové soustavy | 1 821 | 2 814 | 5 832 | 6 303 | 5 876 | 93,2 | 11,09 |
| 07 Nemoci oka | 1 717 | 2 202 | 2 816 | 3 187 | 3 155 | 99,0 | 5,27 |
| 08 Nemoci ucha | 483 | 651 | 940 | 1 021 | 1 101 | 107,8 | 7,80 |
| 09 Nemoci oběhové soustavy | 7 464 | 16 263 | 26 758 | 26 932 | 21 769 | 80,8 | 4,25 |
| 10 Nemoci dýchací soustavy | 4 450 | 5 980 | 8 551 | 8 520 | 7 976 | 93,6 | 4,20 |
| 11 Nemoci trávicí soustavy | 8 903 | 10 835 | 13 213 | 14 034 | 13 012 | 92,7 | 2,65 |
| 12 Nemoci kůže | 1 053 | 1 461 | 2 096 | 2 232 | 2 086 | 93,5 | 5,22 |
| 13 Nemoci svalové, kosterní a pojivové tkáně | 5 962 | 8 761 | 10 659 | 9 725 | 12 112 | 124,5 | 4,74 |
| 14 Nemoci močové a pohlavní soustavy | 6 145 | 7 579 | 11 355 | 11 970 | 12 176 | 101,7 | 7,01 |
| 15 Těhotenství, porod a šestinedělí | 1 435 | 1 808 | 2 884 | 2 606 | 2 443 | 93,7 | 4,39 |
| 16 Stavy vzniklé v perinatálním období | 839 | 1 131 | 2 091 | 1 933 | 1 676 | 86,7 | 5,78 |
| 17 Vrozené vady a deformace | 273 | 673 | 932 | 1 019 |  991 | 97,3 | 5,68 |
| 18 Příznaky, znaky… | 2 376 | 3 739 | 5 400 | 5 714 | 6 010 | 105,2 | 7,02 |
| 19 Poranění, otravy aj. | 5 126 | 6 426 | 6 530 | 5 889 | 8 839 | 150,1 | 4,66 |
| 20 Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti | 115 | 105 | 97 | 69 | 84 | 121,7 | -3,14 |
| 21 Faktory ovlivňující zdravotní stav | 5 528 | 8 604 | 12 614 | 14 928 | 15 756 | 105,5 | 9,03 |
| 00 Neznámá diagnóza | 46 345 | 69 399 | 63 700 | 67 809 | 76 552 | 112,9 | 1,41 |
| **Celkem** | **115 792** | **170 093** | **213 900** | **222 856** | **226 035**  | **101,4** | **4,15** |

Tabulka 3.1 ukazuje výdaje na zdravotní péči podle diagnóz v jednotlivých letech 2000 až 2012. V meziročním srovnání byl zaznamenán rapidní nárůst nákladů na léčení poranění, otrav a některých jiných následků vnějších příčin. Zvýšené náklady souvisí do určité míry s aférou kolem ilegální výroby lihovin, které obsahovaly jedovatý metylalkohol. V této souvislosti vzrostly výdaje na léčbu pacientů, nákup léků i testovacích vzorků alkoholu.

**Graf 3.1: Porovnání výdajů na zdravotnictví podle diagnóz v letech 2000 a 2012 v mil. Kč**

Zatímco v roce 2000 nemoci trávicí soustavy vykázaly největší objem výdajů, v ostatních letech bylo nejvíce finančních prostředků vynaloženo na léčení nemocí oběhové soustavy a novotvarů. Uvedené skupiny onemocnění současně patří dlouhodobě k nejčastějším příčinám úmrtí v České republice. V roce 2012 se náklady na léčbu onemocnění oběhové soustavy i onkologických onemocnění snížily oproti roku 2011 téměř o pětinu na 21 769 mil. Kč respektive 16 080 mil. Kč. Výdaje léčení nemocí trávicí soustavy poklesly v meziročním srovnání o 7% na 13 012 mil. Kč..

**Graf 3.1a: Nárůst výdajů na zdravotnictví podle diagnóz 2000 - 2012 v mil. Kč**

Z grafu je patrné, že za uplynulých 12 let, tedy od roku 2000, se nejvíce zvýšily náklady na léčení nemocí oběhové soustavy - o více než 14 miliard Kč. U diagnózy s názvem faktory ovlivňující zdravotní stav (zahrnuje např. speciální vyšetření očí, zubů, uší, genetické poradny, pozorování pro podezření na různá onemocnění atd.) vzrostly náklady ve stejném období o 10 miliard Kč.

Nyní se zaměříme na výdaje na zdravotní péči strukturované podle věku a pohlaví. Každá věková skupina má odlišný počet pojištěnců, který přímo úměrně ovlivňuje výši celkových vynaložených výdajů. Při vyčíslení výdajů na jednoho pojištěnce se ukazuje jako potřebné vzít v úvahu i věk pojištěnce, protože v různém věku se stejná nemoc projevuje různě, odlišnou délkou léčení, různými komplikacemi, odlišným průběhem a tudíž i různými výdaji. Velmi zajímavé je také srovnání výdajů na zdravotní péči poskytovanou mužům a ženám. Ženy se obecně dožívají vyššího věku než muži, i proto je výše uvedená struktura výdajů členěná dle věku a pohlaví odlišná.

Následující tabulka popisuje výdaje na zdravotní péči podle věku a pohlaví:

**Tabulka 3.2: Výdaje na zdravotní péči podle věku a pohlaví v mil. Kč**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2000** | **2005** | **2010** | **2011** | **2012** | **Index 2012/2011** |
|  | **Muži** | **Ženy** | **Muži** | **Ženy** | **Muži** | **Ženy** | **Muži** | **Ženy** | **Muži** | **Ženy** | **Muži** | **Ženy** |
| 00-04 | 2 464 | 2 062 | 3 346 | 2 762 | 4 756 | 3 572 | 5 321 | 4 475 | 5 022 | 4 314 | 94,4 | 96,4 |
| 05-09 | 1 675 | 1 493 | 1 910 | 1 607 | 2 216 | 1 688 | 2 639 | 2 094 | 2 708 | 2 162 | 102,6 | 103,2 |
| 10-14 | 1 925 | 1 778 | 2 369 | 2 190 | 2 084 | 2 127 | 2 403 | 2 168 | 2 451 | 2 467 | 102,0 | 113,8 |
| 15-19 | 1 939 | 2 219 | 2 293 | 2 744 | 2 464 | 2 885 | 2 658 | 3 074 | 2 571 | 2 992 | 96,7 | 97,3 |
| 20-24 | 2 189 | 3 090 | 2 170 | 2 939 | 2 331 | 3 173 | 2 608 | 3 465 | 2 679 | 3 546 | 102,7 | 102,3 |
| 25-29 | 2 293 | 3 550 | 2 963 | 4 813 | 3 003 | 4 946 | 3 077 | 4 735 | 3 086 | 4 700 | 100,3 | 99,3 |
| 30-34 | 1 939 | 2 771 | 3 232 | 4 817 | 4 150 | 7 089 | 4 159 | 6 240 | 4 056 | 6 063 | 97,5 | 97,2 |
| 35-39 | 2 084 | 2 774 | 2 942 | 3 912 | 4 280 | 5 475 | 4 806 | 6 312 | 5 026 | 6 588 | 104,6 | 104,4 |
| 40-44 | 2 594 | 3 234 | 3 466 | 4 173 | 4 868 | 5 259 | 4 558 | 5 188 | 4 664 | 5 446 | 102,3 | 105,0 |
| 45-49 | 3 832 | 4 667 | 4 529 | 5 241 | 4 999 | 5 729 | 5 450 | 6 123 | 5 596 | 6 203 | 102,7 | 101,3 |
| 50-54 | 5 049 | 5 877 | 7 009 | 7 438 | 7 701 | 8 164 | 6 831 | 7 082 | 6 524 | 6 943 | 95,5 | 98,0 |
| 55-59 | 5 005 | 5 116 | 9 035 | 8 613 | 10 131 | 9 595 | 10 392 | 9 515 | 10 267 | 9 394 | 98,8 | 98,7 |
| 60-64 | 3 954 | 4 403 | 8 299 | 8 016 | 13 328 | 11 023 | 13 045 | 11 435 | 12 875 | 11 373 | 98,7 | 99,5 |
| 65-69 | 4 235 | 5 269 | 6 840 | 7 128 | 10 782 | 11 442 | 12 182 | 11 669 | 13 200 | 12 374 | 108,4 | 106,0 |
| 70-74 | 4 258 | 5 790 | 7 012 | 8 131 | 8 150 | 9 682 | 9 187 | 9 815 | 9 807 | 10 325 | 106,8 | 105,2 |
| 75-79 | 3 320 | 5 573 | 5 785 | 8 130 | 7 230 | 9 207 | 7 433 | 9 574 | 7 339 | 9 382 | 98,7 | 98,0 |
| 80-84 | 1 233 | 2 520 | 3 389 | 6 324 | 4 592 | 7 571 | 5 114 | 8 360 | 5 238 | 8 429 | 102,4 | 100,8 |
| 85+ | 927 | 2 691 | 1 225 | 3 302 | 2 272 | 5 935 | 2 824 | 6 846 | 3 052 | 7 174 | 108,1 | 104,8 |
| Celkem | 50 914 | 64 878 | 77 814 | 92 279 | 99 336 | 114 564 | 104 687 | 118 169 | 106 160 | 119 875 | 101,4 | 101,4 |
| **Celkový součet** | **115 792** | **170 093** | **213 900** | **222 856** | **226 035** | **101,4** |

V roce 2012 se vyskytovaly vyšší výdaje na zdravotní péči mužů ve věkových skupinách 00 - 09 a 55 - 69. V ostatních věkových skupinách byly zaznamenány vyšší náklady v případě žen. Nejvyšší výdaje se objevují u obou pohlaví ve věkové skupině 65 - 69 let. V porovnání s rokem 2011 nejvíce vzrostly výdaje u mužů ve věku 65-69 let a ve skupině starších 85 let a u mladých žen ve věku 10 – 14 let.

Z časového hlediska se od roku 2000 celkové výdaje v běžných cenách zvýšily o 92,5%, přičemž v případě mužů o 108,5% a v případě žen o 84,8%. Největší nárůst výdajů na zdravotní péči u mužů i žen byl zaznamenán u věkové skupiny 80 - 84 let. Naopak nejméně vzrostly výdaje na zdravotní péči u obou pohlaví ve věkové skupině 20 – 24 let.

**Graf 3.2: Výdaje na zdravotní péči podle věku a pohlaví v roce 2012 (v mil. Kč)**

Zajímavou strukturu mají výdaje na zdravotní péči na jednoho pojištěnce podle pohlaví a věku. Obecně lze říci, že výdaje na zdravotní péči rostou s věkem a v jednotlivých věkových skupinách se jejich výše liší i v závislosti na pohlaví. Tabulka o počtu pojištěnců podle věku a pohlaví je uvedena v příloze (viz tabulka 8).

**Tabulka 3.3: Průměrné výdaje na zdravotní péči na jednoho pojištěnce podle věku a pohlaví (v Kč)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2000** | **2005** | **2010** | **2011** | **2012** |
|  | **Muži** | **Ženy** | **Muži** | **Ženy** | **Muži** | **Ženy** | **Muži** | **Ženy** | **Muži** | **Ženy** |
| 00-04 | 10 796 | 9 542 | 13 700 | 11 962 | 15 987 | 12 598 | 17 598 | 15 443 | 16 366 | 14 737 |
| 05-09 | 5 519 | 5 189 | 8 231 | 7 316 | 9 102 | 7 342 | 10 496 | 8 800 | 10 224 | 8 623 |
| 10-14 | 5 742 | 5 561 | 7 902 | 7 698 | 8 883 | 9 571 | 10 306 | 9 842 | 10 289 | 10 949 |
| 15-19 | 5 440 | 6 531 | 6 847 | 8 572 | 8 037 | 9 939 | 9 241 | 11 279 | 9 398 | 11 528 |
| 20-24 | 4 908 | 7 264 | 6 021 | 8 648 | 6 871 | 9 858 | 7 755 | 10 782 | 7 887 | 11 021 |
| 25-29 | 5 300 | 8 642 | 6 632 | 11 504 | 8 246 | 14 449 | 9 049 | 13 978 | 8 604 | 13 880 |
| 30-34 | 5 458 | 8 231 | 7 372 | 11 626 | 9 175 | 16 678 | 9 612 | 15 357 | 9 683 | 15 431 |
| 35-39 | 5 918 | 8 274 | 8 271 | 11 670 | 9 779 | 13 348 | 10 620 | 14 715 | 10 610 | 14 718 |
| 40-44 | 7 267 | 9 336 | 9 797 | 12 421 | 13 683 | 15 678 | 12 645 | 15 276 | 12 456 | 15 364 |
| 45-49 | 9 518 | 11 638 | 13 031 | 15 472 | 14 330 | 17 178 | 15 314 | 18 072 | 15 399 | 17 868 |
| 50-54 | 12 704 | 14 432 | 17 967 | 18 896 | 22 364 | 23 971 | 20 694 | 21 888 | 20 024 | 21 709 |
| 55-59 | 16 532 | 15 722 | 23 709 | 21 546 | 27 176 | 24 767 | 28 326 | 25 188 | 28 033 | 24 874 |
| 60-64 | 18 382 | 17 655 | 29 626 | 25 426 | 38 321 | 28 734 | 37 182 | 29 514 | 36 248 | 29 183 |
| 65-69 | 21 460 | 20 938 | 35 787 | 30 171 | 43 593 | 38 492 | 46 945 | 37 454 | 46 807 | 36 747 |
| 70-74 | 25 755 | 23 636 | 44 281 | 36 516 | 51 113 | 44 924 | 54 735 | 43 829 | 54 979 | 43 739 |
| 75-79 | 28 252 | 26 370 | 47 936 | 40 273 | 58 577 | 47 507 | 61 813 | 51 229 | 61 022 | 50 649 |
| 80-84 | 30 148 | 29 635 | 48 147 | 42 438 | 58 814 | 50 350 | 63 923 | 55 175 | 63 194 | 54 724 |
| 85+ | 25 710 | 29 045 | 45 399 | 44 718 | 56 108 | 55 365 | 66 213 | 61 045 | 66 791 | 60 721 |
| **Průměr** | **10 099** | **12 273** | **15 463** | **17 644** | **19 502** | **21 738** | **20 646** | **22 427** | **20 539** | **22 414** |

Výdaje na jednoho pojištěnce se odlišují zejména v závislosti na věku a částečně i na pohlaví. Důvodem je čerpání velmi odlišné zdravotní péče u každé věkové skupiny. V roce 2012 byly poměrně vysoké výdaje na jednoho pojištěnce vykazovány ve skupině 00 - 04 let, pak jejich hodnota klesala až

na 7 887 Kč u mužů (20–24 let) resp. 8 623 Kč u žen (05 - 09 let). Následně se výdaje zdravotní péči zvyšovaly s narůstajícím věkem. Tuto situaci přehledně zachycuje graf 3.3a.

Celkově byly v roce 2012 průměrné výdaje na jednu ženu (22 414 Kč) o 9% vyšší než průměrné výdaje na jednoho muže (20 539 Kč). Časem se tento rozdíl snižuje; v roce 2000 činil 21,5% a o pět let později 14,1%,

**Graf 3.3a : Průměrné výdaje na zdravotní péči podle věku a pohlaví v roce 2012 (v Kč)**

Od roku 2000 vzrostly průměrné výdaje na jednoho pojištěnce - muže o 103% a na jednu ženu o 83%. Největší nárůst výdajů byl zaznamenán u obou pohlaví ve skupině 85 a více let. Naopak nejméně vzrostly výdaje ve věkové skupině 00-04 let (muži) a 50-54 let (ženy).

**Graf 3.3b: Porovnání výdajů na jednoho muže v letech 2000 a 2012**

**Graf 3.3c: Porovnání výdajů na jednu ženu v letech 2000 a 2012**

Výdaje jsou samozřejmě uváděny v běžných cenách a proto se na rozdílu výdajů (přírůstků) podílejí.spolu se změnou rozsahu a kvality zdravotní péče také cenové pohyby.