

**WYBIERZ ŻYCIE**  
**- dbaj o układ krążenia**



**Śląskie Centrum Zdrowia Publicznego w Katowicach**

**Dyrektor:  
Ryszard Majer**

**Zastępca Dyrektora:  
Jolanta Pietrzak**

**Kierownik Ośrodka Analiz i Statystyki Medycznej:  
Mariola Rejda**

**Kierownik Działu Chorobowości Hospitalizowanej:  
Ewa Kucharska**

**Koncepcja opracowania oraz wykonanie tablic i wykresów:**

Renata Guja  
Joanna Majka  
Aleksandra Pojda  
Sonia Riedel

Przy publikacji danych prosimy o podanie źródła.

**Śląskie Centrum Zdrowia Publicznego**

ul. Dworcowa 17  
40-012 Katowice  
tel. (032) 253-04-26 oraz 28  
fax.(032) 253-04-27

**Dział Chorobowości Hospitalizowanej**

tel. (032) 253-60-81 wew.126,130  
e-mail: ekucharska@sczp.gov.pl

## **Wstęp**

Oddajemy do Państwa dyspozycji wznowione opracowanie o pacjentach hospitalizowanych w szpitalach województwa śląskiego z powodu chorób układu krążenia w latach 2004 – 2006.

Choroby układu krążenia stanowią nadal obok chorób nowotworowych najważniejsze zagrożenie dla zdrowia i życia ludności w Polsce. Niekorzystne trendy wzrostu zachorowalności na choroby układu krążenia muszą być zahamowane i w miarę szybko należy dążyć do spadku liczby zachorowań.

Jedną z możliwości odwrócenia tych niekorzystnych trendów jest promowanie wiedzy o istocie chorób układu krążenia i możliwościach wynikających z rozpowszechniania w społeczeństwie postaw prozdrowotnych. Efekty takich działań obserwujemy już od wielu lat w krajach zachodnich.

Promowanie postaw prozdrowotnych, eliminacja czynników ryzyka, głównie palenia tytoniu, wczesne wykrywanie, prawidłowe leczenie choroby niedokrwiennej serca i nadciśnienia tętniczego, przynieść jednak może odwrócenie tych trendów i w efekcie nawet w niedługiej perspektywie obniżenie liczby osób cierpiących na schorzenia chorób układu krążenia.

“Nie żyje się, nie kocha się, nie umiera się - na próbę”

**Jan Paweł II (Karol Wojtyła)**

*Ewa Kucharska*

## Spis treści

Komentarz statystyczny.....	1-4
-----------------------------	-----

### Tabele

Tab.1 Pacjenci hospitalizowani w szpitalach w Polsce oraz w szpitalach w woj. śląskim z powodu chorób układu krążenia (I00 - I99) w latach 2004 – 2005.....	5
Tab.2 Stan zdrowia osób w wieku 19 lat i więcej będących pod opieką lekarza podstawowej opieki zdrowotnej (rodzinnego) w województwie śląskim w latach 2005 – 2006.....	6
Tab.3 Stan zdrowia osób w wieku 19 lat i więcej będących pod opieką lekarza podstawowej opieki zdrowotnej (rodzinnego) w latach 2004 - 2006 .....	8
Tab.4 Zgony mieszkańców Polski oraz województwa śląskiego z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) w latach 2000 – 2005.....	10
Tab.5 Zgony z powodu chorób układu krążenia za lata 2004 - 2005 <sup>a</sup> w województwie śląskim.....	12
Tab.6 Pacjenci hospitalizowani z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) w szpitalach województwa śląskiego w latach 2004 – 2006.....	13
Tab.7 Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) w szpitalach województwa śląskiego w latach 2004 - 2006 .....	15
Tab.8 Pacjenci hospitalizowani z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) wg grup wiekowych i płci w szpitalach województwa śląskiego w latach 2004 - 2006 .....	17
Tab.9 Mieszkańcy woj. śląskiego hospitalizowani z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) w szpitalach w naszym regionie w latach 2004 – 2006 (współczynnik na 10 tys. ludności).....	20
Tab.10 Mieszkańcy woj.śląskiego hospitalizowani z powodu chorób ostrego zespołu wieńcowego, z zatrzymaniem krążenia (I46) jako chorobą współwystępującą w latach 2004 – 2006.....	20
Tab.11 Mieszkańcy woj.śląskiego hospitalizowani z powodu chorób ostrego zespołu wieńcowego, z innymi zaburzeniami rytmu serca (I49) jako chorobą współwystępującą w latach 2004 – 2006.....	20
Tab.12 Pacjenci hospitalizowani wg miejsca zamieszkania z powodu wybranych chorób układu krążenia w szpitalach województwa śląskiego w latach 2004 – 2006.....	21
Tab.13 Pacjenci hospitalizowani z powodu ostrego zawału serca (I21) wg płci w szpitalach woj. śląskiego w latach 2004 – 2006.....	22
Tab.14 Mieszkańcy woj.śląskiego hospitalizowani z powodu ostrego zawału serca wg płci i grup wiekowych w szpitalach woj.śląskiego w latach 2004 – 2006.....	24
Tab.15 Zgony pacjentów z powodu chorób układu krążenia w szpitalach woj. śląskiego w latach 2004 - 2006 wg bezpośredniej przyczyny zgonu.....	25

### Ryciny

Ryc.1 Hospitalizowani w szpitalach w Polsce i w szpitalach w województwie śląskim z powodu chorób układu krążenia w latach 2004 - 2005.....	5
Ryc.2 Osoby w wieku 19 lat i więcej, u których stwierdzono choroby układu krążenia (I00-I99) w województwie śląskim w latach 2005 – 2006.....	7
Ryc.3 Osoby w wieku 19 lat i więcej, u których stwierdzono choroby układu krążenia (I00-I99) będących pod opieką POZ, w tym przebyły zawał serca (I25.2) w województwie śląskim w latach 2005 – 2006.....	9
Ryc.4 Zgony mieszkańców Polski oraz województwa śląskiego z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) w latach 2000 - 2005 wg wyjściowej przyczyny zgonu.....	11

Ryc.5	Zgony z powodu chorób układu krążenia za lata 2004 - 2005 w woj.śląskim (wg danych GUS).....	12
Ryc. 6	Mieszkańcy wybranych miast woj.śląskiego hospitalizowani z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) w szpitalach naszego regionu w latach 2004 - 2006 ranking malejący liczony do roku 2006 .....	14
Ryc.7	Mieszkańcy woj.śląskiego hospitalizowani z powodu chorób układu krążenia (I00 - I99) w szpitalach woj.śląskiego w latach 2004 - 2006 - współczynnik liczony na 10 000 mieszkańców.....	16
Ryc.8	Pacjenci hospitalizowani z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) wg grup wiekowych w szpitalach woj.śląskiego w latach 2004 – 2006.....	17
Ryc.9	Pacjenci hospitalizowani z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) w szpitalach woj.śląskiego w latach 2004 – 2006.....	18
Ryc.10,11,12	Struktura pacjentów hospitalizowanych z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) w szpitalach woj. śląskiego w latach 2004- 2006.....	19
Ryc.13	Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani z powodu ostrego zawału serca (I21) w szpitalach województwa śląskiego w latach 2004 - 2006.....	23
Ryc.14	Mieszkańcy woj.śląskiego hospitalizowani z powodu ostrego zawału serca w szpitalach woj.śląskiego w latach 2004 - 2006.....	24
Ryc.15	Zgony w szpitalach woj. śląskiego z powodu chorób układu krążenia w latach 2004 – 2006 wg bezpośredniej przyczyny zgonu.....	26

## **Komentarz statystyczny**

W roku 2005 wzrosła liczba pacjentów hospitalizowanych w szpitalach położonych na terenie naszego kraju i w województwie śląskim, szczególnie dotyczy to pacjentów powyżej 55 roku życia i tak (tabela 1 i rycina 1):

	<u>Polska</u>	<u>śląskie</u>
<b>♦ 2004 rok</b>		
<b>ogółem</b>	1 119 014	158 604
w tym:		
powyżej 55 r.ż.	845 068	113 919
<b>♦ 2005 rok</b>		
<b>ogółem</b>	1 154 271	162 144
w tym:		
powyżej 55 r.ż.	884 785	118 483

Tabela 2 i rycina 2 przedstawia stan zdrowia osób w wieku 19 lat i więcej będących pod opieką lekarza podstawowej opieki zdrowotnej (rodzinnego) w województwie śląskim w latach 2005 – 2006. W analizowanej tabeli obserwujemy wzrost liczby osób z rozpoznaniem chorób układu krążenia (I00-I99) z 403056 w 2005 roku na 433371 w 2006 roku - liczby bezwzględne.

W analizowanym okresie z przedmiotowego rozpoznania wzrasta również współczynnik liczony na 10 000 ludności z 1101,7 w 2005 roku na 1179,3 w 2006 roku. Obserwujemy spadek liczby osób, u których stwierdzono schorzenia ogółem (I00-I99) po raz pierwszy i tak:

- ♦ **w 2005 roku** - 42 987, współczynnik na 10 000 ludności – 117,9
- ♦ **w 2006 roku** - 40229, współczynnik na 10 000 ludności - 109,7.

w roku 2006 dominują rozpoznania :

- ♦ choroba nadciśnieniowa (I00-I15), w 2006 roku – 262 097,
- ♦ niedokrwienność serca (I20-I25), w 2006 roku – 118 998.

Tabela 3 i rycina 3 przedstawiają liczbę leczonych w podstawowej opiece zdrowotnej w Polsce i na Śląsku z powodu chorób układu krążenia. Obserwujemy, że leczeni w województwie śląskim z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) stanowią 10% z ogółu leczonych w kraju. Wskaźnik ten pozostaje niezmienny w roku 2004 i 2006.

Przebyty zawał serca (I25.2) stanowił w Polsce w 2006 roku 5,3% do ogółu z rozpoznaniem z układu chorób układu krążenia, a na Śląsku nieco niżej - 4,4%.

W roku 2004 i 2006 obserwujemy wzrost przedmiotowego rozpoznania (I25.2) zarówno w kraju, jak i w naszym województwie i tak:

### **♦ 2004 rok**

**Polska** – 204 971, **śląskie** – 17 480;

### **♦ 2006 rok**

**Polska** – 227 084, **śląskie** – 18 985.

Analizując zgony z powodu chorób układu krążenia w latach 2000 – 2005 obserwujemy, że na przedmiotowe rozpoznanie umiera więcej kobiet niż mężczyzn, w roku 2005 obserwujemy niewielki spadek liczby zgonów ogółem, zarówno w kraju, jak i w naszym województwie (tabela i rycina 4 i 5):

## Polska

- ◆ **2004 rok** - 168 674, współczynnik na 100 000 ludności - 441,8;
- ◆ **2005 rok** - 168 227, współczynnik na 100 000 ludności - 440,8;

## śląskie

- ◆ **2004 rok** - 21 997, współczynnik na 100 000 ludności - 467,4;
- ◆ **2005 rok** - 21 901, współczynnik na 100 000 ludności - 466,7.

Zgony z powodu chorób układu krążenia stanowią 47% wszystkich zgonów w województwie śląskim w 2005, w roku 2004 stanowiły 48%. Więcej zgonów jest wśród kobiet – 11 572 (mężczyźni - 10 329).

Analizując tabelę i rycinę 6 zauważamy, że w 2006 roku najczęściej hospitalizowani z powodu chorób układu krążenia są mieszkańcy m.Katowice (10 964), m.Częstochowa (9 688) i powiatu będzińskiego (6 389). Znaczny wskaźnik wśród hospitalizowanych w szpitalach naszego regionu stanowią pacjenci spoza województwa, cudzoziemcy i bezdomni – 9247, co stanowi 5,8% ogółu hospitalizowanych w 2006 roku z powodu chorób układu krążenia. W latach 2004 – 2005 wzrasta liczba bezwzględna i współczynnik liczony na 10 000 mieszkańców hospitalizowanych z powodu chorób układu krążenia, natomiast w 2006 roku obserwujemy niewielki spadek i tak (tabela 7 i rycina 7) :

- ◆ **2004 rok**

150 487, współczynnik liczony na 10 000 mieszkańców - 320,1;

- ◆ **2005 rok**

153 220, współczynnik liczony na 10 000 mieszkańców - 327,0;

- ◆ **2006 rok**

151 511, współczynnik liczony na 10 000 mieszkańców - 324,5.

Na przestrzeni lat 2004 – 2006 systematycznie wzrasta liczba pacjentów w grupach wiekowych (tabela i rycina 8):

- ◆ 55 – 64 lat ( 2004r. – 34 632, 2005r. – 36 255 i 2006r. – 36 541);
- ◆ 65 i więcej lat ( 2004r. – 79 287, 2005r. – 82 228 i 2006r. – 82 818).

Rycina 9 przedstawia hospitalizowanych z powodu chorób układu krążenia w 2006 roku, dominują rozpoznania:

- ◆ choroba niedokrwienna serca (I20-I25) – około 50 000 hospitalizowanych;
- ◆ inne choroby serca (I30-I52) - około 39 000 hospitalizowanych;
- ◆ choroba nadciśnieniowa (I10-I15) – około 20 000 hospitalizowanych.

Rycina 10 przedstawia strukturę hospitalizowanych z powodu chorób układu krążenia i tak na przestrzeni lat 2004 – 2006 dominują:

- ◆ **2004 rok**

- choroba niedokrwienna serca – 31%,
- inne choroby serca – 23%,
- choroba nadciśnieniowa – 13%,
- choroby naczyń mózgowych – 12%,

- ◆ **2005 rok**

- choroba niedokrwienna serca – 32%,
- inne choroby serca – 23%,
- choroba nadciśnieniowa – 13%,
- choroby naczyń mózgowych – 12%,

◆ **2006 rok**

- choroba niedokrwienna serca – 31%,
- inne choroby serca – 25%,
- choroba nadciśnieniowa – 13%,
- choroby naczyń mózgowych – 12%.

W tabeli 9 zauważamy, że wzrasta liczba bezwzględna i współczynnik hospitalizowanych liczony na 10 000 mieszkańców z powodu ostrego zawału serca (I21). Kształtuje się on następująco:

- ◆ **2004 rok** – liczba bezwzględna 10 757, współczynnik 22,9;
- ◆ **2005 rok** - liczba bezwzględna 11 423, współczynnik 24,4;
- ◆ **2006 rok** - liczba bezwzględna 12 286, współczynnik 26,3.

W chorobach ostrego zespołu wieńcowego (I20-I22), przy chorobie współwystępującej - zatrzymanie krążenia (I46) na przestrzeni lat 2004 - 2006 obserwujemy niewielki spadek liczby ogółem hospitalizowanych mieszkańców województwa śląskiego, w tym również spadek hospitalizowanych z powodu ostrego zawału serca (I21) tabela nr 10:

- ◆ **2004 rok** ogółem (I20-I22) - 226, w tym ostry zawał serca (I21) – 187;
- ◆ **2005 rok** ogółem (I20-I22) – 204, w tym: ostry zawał serca (I21) – 184;
- ◆ **2006 rok** ogółem (I20-I22) – 185, w tym: ostry zawał serc a (I21) – 168.

W chorobach ostrego zespołu wieńcowego (I20-I22), przy chorobie współwystępującej - inne zaburzenia rytmu serca (I49) na przestrzeni lat 2004 - 2006 obserwujemy niewielki spadek liczby ogółem hospitalizowanych mieszkańców województwa śląskiego, w tym również spadek hospitalizowanych z powodu dusznicy bolesnej (I20) i ostrego zawału serca (I21) - tabela 11:

- ◆ **2004 rok** ogółem (I20-I22) - 484, w tym: dusznica bolesna (I20) - 317 i ostry zawał serca (I21) - 167;
- ◆ **2005 rok** ogółem (I20-I22) - 443, w tym: dusznica bolesna (I20) - 280 i ostry zawał serca (I21) - 163;
- ◆ **2006 rok** ogółem (I20-I22) - 360, w tym: dusznica bolesna (I20) - 224 i ostry zawał serca (I21) - 135.

Na przestrzeni lat 2004 – 2006 systematycznie wzrasta liczba mieszkańców hospitalizowanych z powodu zatrzymania krążenia (I46) i innych zaburzeń rytmu serca (I49) - tabela 12:

	<b>2004 rok</b>	<b>2005 rok</b>	<b>2006 rok</b>
◆ (I46) -	761	809	858;
◆ (I49) -	4 765	5 038	5 159.

Najwięcej hospitalizowanych z powodu zatrzymania krążenia (I46) i innych zaburzeń rytmu serca (I49) było w 2006 roku wśród mieszkańców m.Częstochowy (469), m.Katowic (361) i m.Gliwic (332). Z powodu rozpoznania ostrego zawału serca (I21) więcej w szpitalach naszego regionu hospitalizowanych jest mężczyzn niż kobiet, liczba obu płci na przestrzeni lat 2004 – 2006 systematycznie wzrasta – tabela 13, rycina 11 i rycina 12:

- ◆ **2004 rok** - ogółem – 11 086, w tym: mężczyzn – 7 095, kobiet – 3 991;
- ◆ **2005 rok** – ogółem – 11 910, w tym: mężczyzn - 7 481, kobiet – 4 429
- ◆ **2006 rok** – ogółem – 12286, w tym: mężczyzn – 7714, kobiet – 4572.

Na ostry zawał serca (I21) najwięcej w 2006 roku było hospitalizowanych mieszkańców: m.Częstochowy (771), m.Katowic (744) i m.Dąbrowa Górnicza (698).

W latach 2004 – 2006 najwięcej mieszkańców hospitalizowanych z powodu ostrego zawału serca (I21) jest w grupie wiekowej: 65 lat i więcej (2004r.-5 445, 2005r.- 6 030 i 2006r.-6 308) i 55- 64 lata (2004r.-2614, 2005r.-2822 i 2006r.- 2874) i 45 – 54 lata (2004r.-2158, 2005r.-2090 i 2006r.-2092).



Tabela 15 i rycina 15 przedstawia zgony pacjentów z powodu chorób układu krążenia w szpitalach województwa śląskiego na przestrzeni lat 2004 - 2006:

- ◆ **2004 rok** – 11 108,
- ◆ **2005 rok** - 11 557,
- ◆ **2006 rok** - 11 532.

Najwięcej pacjentów zmarłych w 2006 roku z powodu chorób układu krążenia to mieszkańcy:

- ◆ m.Katowice – 849;
- ◆ m.Sosnowiec – 822;
- ◆ p.będzińskiego – 552.

Wśród zgonów dominują rozpoznania: zatrzymanie krążenia (I46) i niewydolność serca (I50).

#### **Wnioski:**

- ◆ Choroby układu krążenia (I00-I99) stanowią w chwili obecnej obok chorób nowotworowych najważniejsze zagrożenie dla zdrowia i życia ludności w Polsce;
- ◆ Dominują rozpoznania z rozdziału chorób nadciśnieniowych (I10-I15) i niedokrwiennej choroby serca (I20-I25);
- ◆ Wzrasta liczba leczonych po przebytych zawałach (I25.2) i hospitalizowanych z powodu zawału serca (I21);
- ◆ Z powodu chorób układu krążenia (I00-I99) umiera więcej kobiet niż mężczyzn;
- ◆ Z powodu ostrego zawału (I21) więcej hospitalizowanych mężczyzn niż kobiet;
- ◆ Wśród hospitalizowanych z powodu ostrego zawału serca (I21) dominują pacjenci z przedziału wiekowego: 65 lat i więcej, 55 - 64 lata oraz 45 - 54 lata;
- ◆ Najwięcej zgonów w szpitalach województwa śląskiego wg bezpośredniej przyczyny zgonu jest z powodu zatrzymania krążenia (I46) i niewydolności serca (I50).

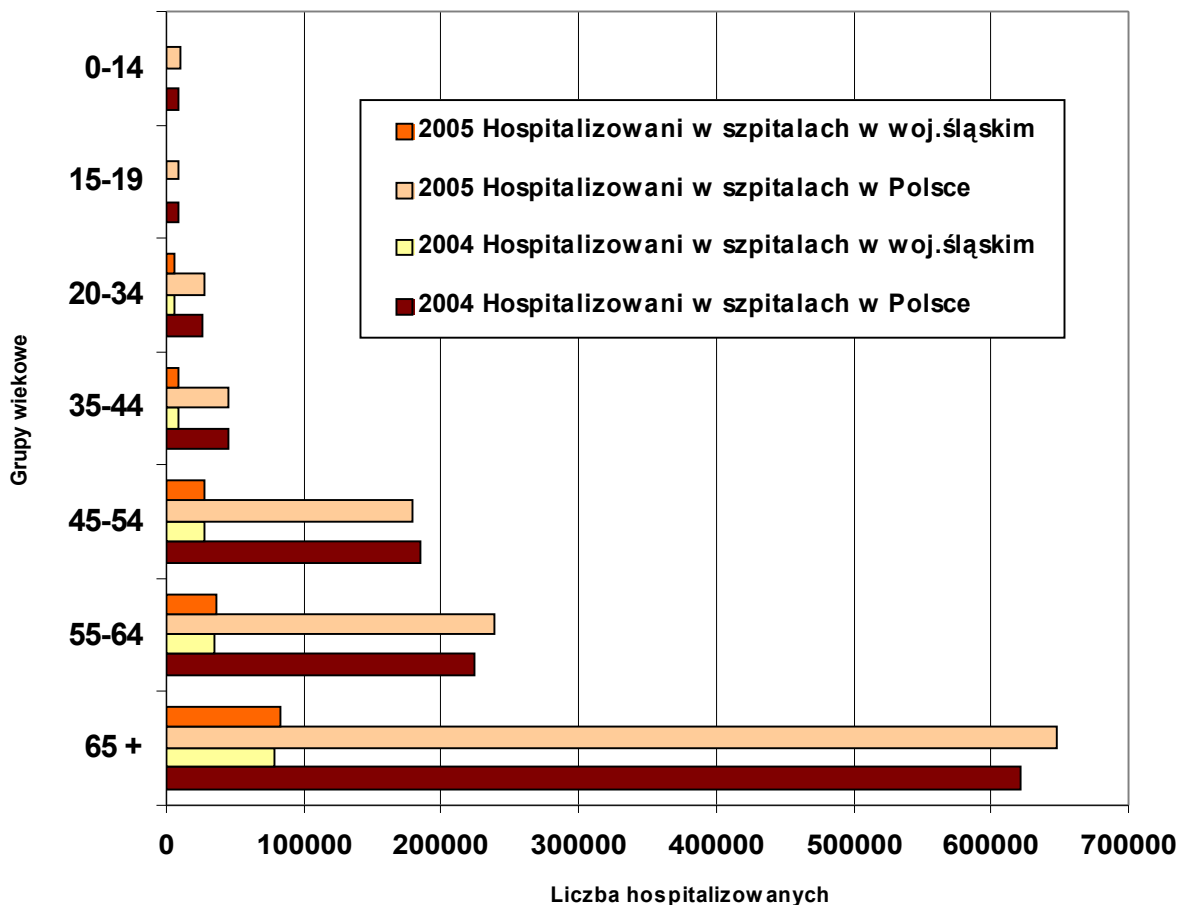
Tabela 1

**PACJENCI HOSPITALIZOWANI W SZPITALACH W POLSCE ORAZ W SZPITALACH  
W WOJ. ŚLĄSKIM Z POWODU CHOROÓB UKŁADU KRAŻENIA (I00 - I99) W LATACH 2004 – 2005**

Grupy wiekowe	2004		2005	
	Hospitalizowani w szpitalach w Polsce	Hospitalizowani w szpitalach w woj.śląskim	Hospitalizowani w szpitalach w Polsce	Hospitalizowani w szpitalach w woj.śląskim
<b>OGÓLEM</b>	<b>1119014</b>	<b>158604</b>	<b>1154271</b>	<b>162144</b>
Poniżej roku	1086	178	1283	148
1-4	1131	211	1191	255
5-14	6774	996	7038	1037
15-19	8359	1329	8642	1322
20-34	25928	5300	27233	5327
35-44	45157	8382	44875	8243
45-54	185511	28274	179224	27320
55-64	223694	34632	238651	36255
65 +	621374	79287	646134	82228
Brak daty urodzenia	0	15	0	9

Rycina 1

**HOSPITALIZOWANI W SZPITALACH W POLSCE I W SZPITALACH W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM  
Z POWODU CHOROÓB UKŁADU KRAŻENIA W LATACH 2004 - 2005**



Źródło: opracowano na podstawie danych z Państwowego Zakładu Higieny w Warszawie oraz danych z komputerowego systemu "Karta statystyczna".

Tabela 2

**STAN ZDROWIA OSÓB W WIEKU 19 LAT I WIĘCEJ BEDĄCYCH POD OPIEKĄ LEKARZA PODSTAWOWEJ OPIEKI ZDROWOTNEJ (RODZINNEGO)  
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W LATACH 2005 – 2006**

Rozpoznanie (kod rozpoznania wg ICD10)	2005		2006	
	Osoby, u których stwierdzono schorzenia ogółem (stan w dniu 31 XII)	w tym: osoby, u których stwierdzono schorzenia po raz pierwszy w roku sprawozdawczym	Osoby, u których stwierdzono schorzenia ogółem (stan w dniu 31 XII)	w tym: osoby, u których stwierdzono schorzenia po raz pierwszy w roku sprawozdawczym
	<b>liczby bezwzględne</b>			
<b>Choroby układu krążenia I00-I99</b>	<b>403056</b>	<b>42987</b>	<b>433371</b>	<b>40229</b>
<u>w tym:</u>				
- przewlekła choroba reumatyczna I05-I09	10366	1294	10871	1332
- choroba nadciśnieniowa I10-I15	233755	24426	262097	22867
- choroby naczyń mózgowych I60-I69	21776	2595	23213	2942
- niedokrwienne choroba serca I20-I25	111685	11261	118998	10742
w tym: przebyte zawał serca I25.2	18055	2765	18985	2786
	<b>współczynniki na 10 000 ludności*</b>			
<b>Choroby układu krążenia I00-I99</b>	<b>1101,7</b>	<b>117,9</b>	<b>1179,3</b>	<b>109,7</b>
<u>w tym:</u>				
- przewlekła choroba reumatyczna I05-I09	28,3	3,5	29,6	3,6
- choroba nadciśnieniowa I10-I15	639,0	67,0	713,2	62,4
- choroby naczyń mózgowych I60-I69	59,5	7,1	63,2	8,0
- niedokrwienne choroba serca I20-I25	305,3	30,9	323,8	29,3
w tym: przebyte zawał serca I25.2	49,4	7,6	51,7	7,6

- Obliczono do ludności w wieku 20 i więcej lat

Źródło: Na podstawie Mz-11-roczone sprawozdanie o działalności i zatrudnieniu w podstawowej ambulatoryjnej opiece zdrowotnej, Ośrodek Analiz i Statystyki Medycznej, ŚCZP.

Rycina 2

OSOBY W WIEKU 19 LAT I WIĘCEJ, U KTÓRYCH STWIERDZONO CHOROBY UKŁADU KRAŻENIA (I00-I99) W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM  
W LATACH 2005 – 2006

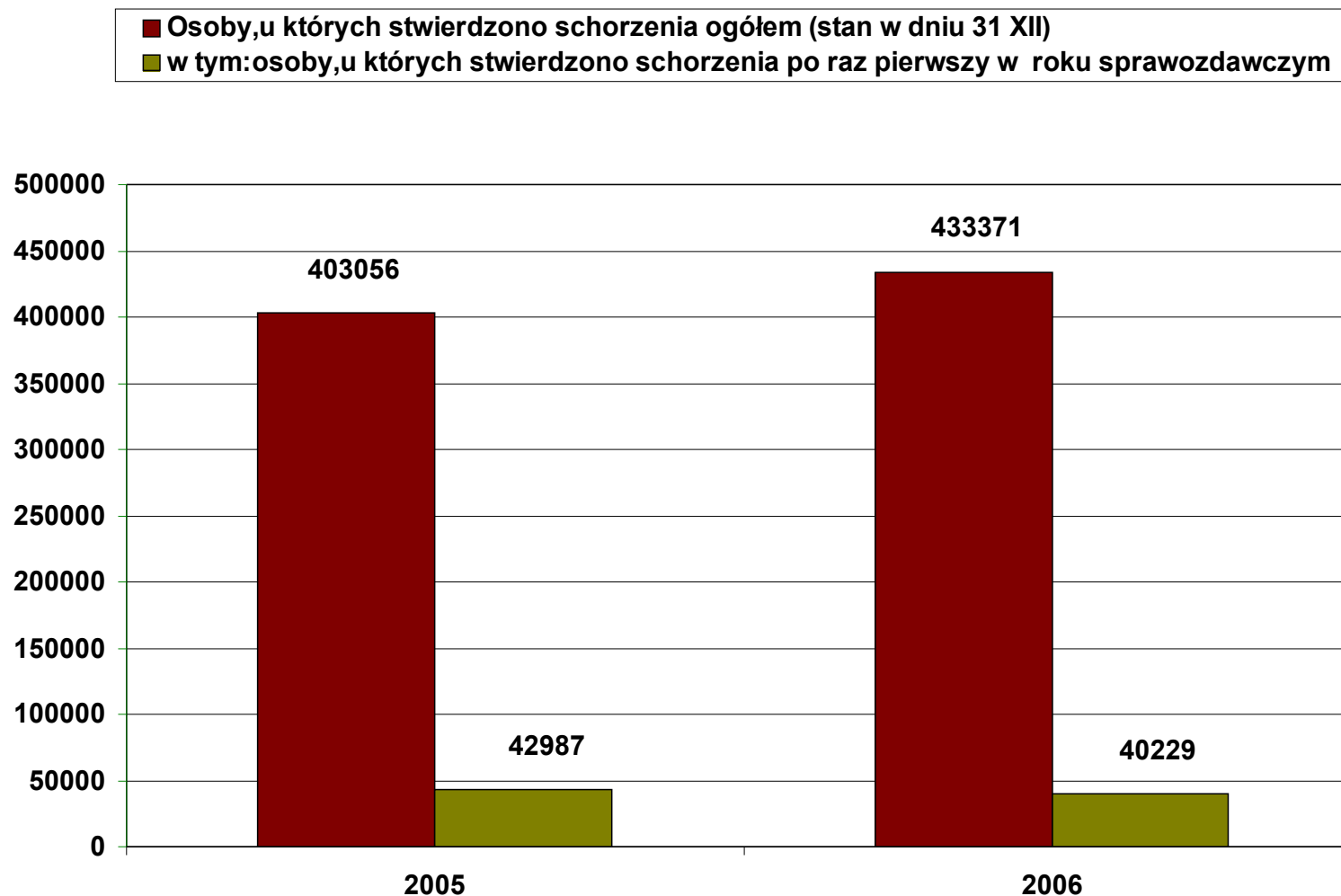


Tabela 3

**STAN ZDROWIA OSÓB W WIEKU 19 LAT I WIĘCEJ BĘDĄCYCH POD OPIEKĄ LEKARZA PODSTAWOWEJ OPIEKI ZDROWOTNEJ (RODZINNEGO)  
W LATACH 2004 - 2006**

**CHOROBY UKŁADU KRAŻENIA**

Rozpoznanie (kod rozpoznania wg ICD10)	2004		2006	
	Osoby, u których stwierdzono schorzenia ogółem (stan w dniu 31 XII)	w tym: osoby, u których stwierdzono schorzenia po raz pierwszy w roku sprawozdawczym	Osoby, u których stwierdzono schorzenia ogółem (stan w dniu 31 XII)	w tym: osoby, u których stwierdzono schorzenia po raz pierwszy w roku sprawozdawczym
<b>POLSKA</b>				
Choroby układu krążenia <b>I00-I99</b>	<b>3854531</b>	<b>436636</b>	<b>4324666</b>	<b>451250</b>
<u>w tym</u> : przebyty zawał serca <b>I25.2</b>	204971	30884	227084	31369
<b>ŚLĄSKIE</b>				
Choroby układu krążenia <b>I00-I99</b>	<b>387067</b>	<b>41864</b>	<b>433371</b>	<b>40229</b>
<u>w tym</u> : przebyty zawał serca <b>I25.2</b>	17480	2629	18985	2786

Źródło: na podstawie sprawozdania Mz -11 roczne sprawozdanie o działalności i zatrudnieniu w podstawowej ambulatoryjnej opiece zdrowotnej, Ośrodek Analiz i Statystyki Medycznej, ŚCZP.

Rycina 3

OSOBY W WIEKU 19 LAT I WIĘCEJ, U KTÓRYCH STWIERDZONO CHOROBY UKŁADU KRĄŻENIA (I00-I99) BĘDĄCYCH POD OPIEKĄ POZ, W TYM PRZEBYTY ZAWAŁ SERCA (I25.2) W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W LATACH 2005 – 2006

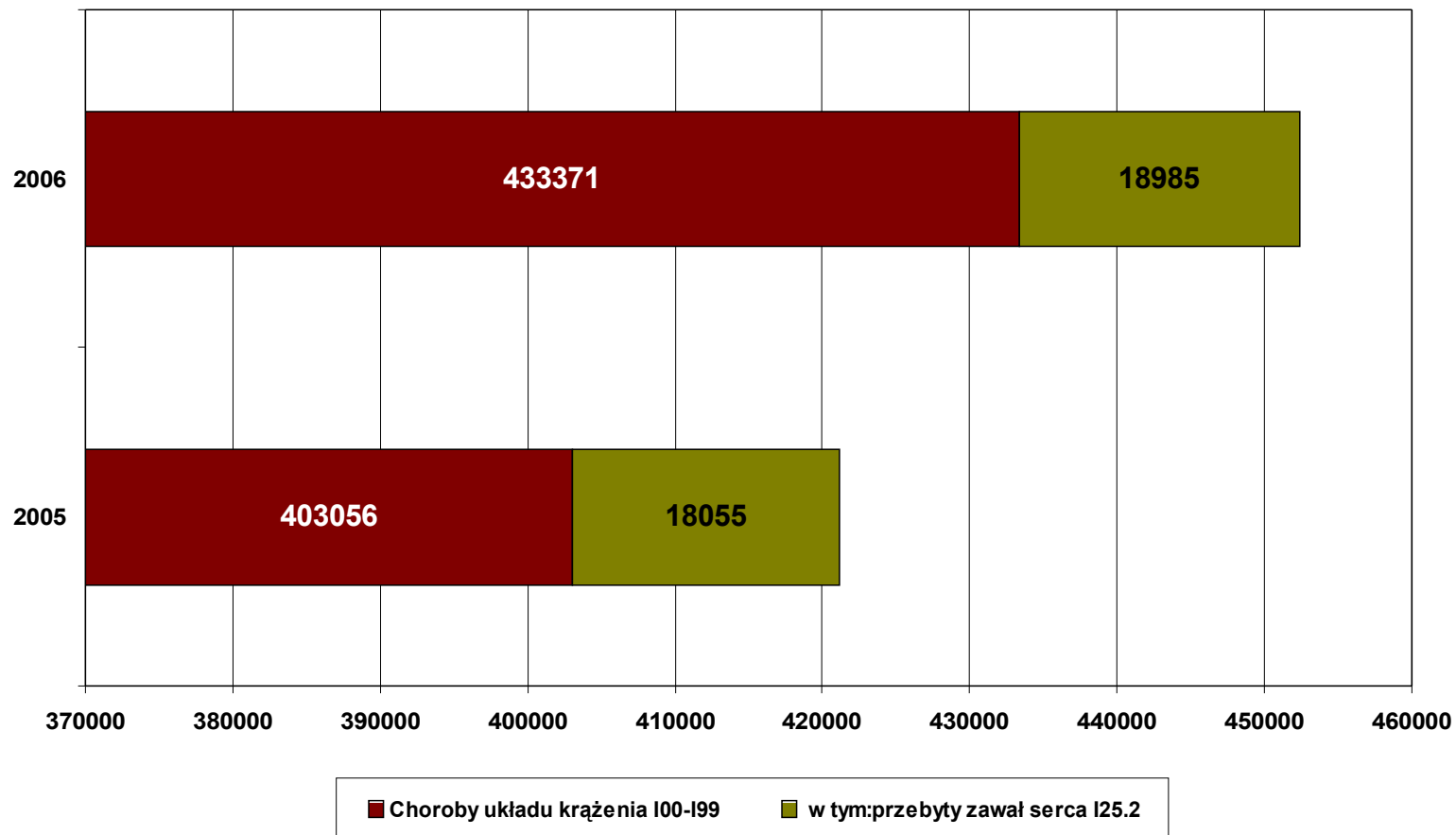


Tabela 4

**ZGONY MIESZKAŃCÓW POLSKI ORAZ WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO Z POWODU CHOROÓB  
UKŁADU KRAŻENIA (I00-I99) W LATACH 2000 – 2005**

Wyszczególnienie		Polska		Śląskie	
		liczby bezwzględne	na 100 000 ludności	liczby bezwzględne	na 100 000 ludności
2000	o	175407	453,9	22815	470,3
	m	83678	445,6	10848	460,7
	k	91729	461,7	11967	479,5
2001	o	173809	449,8	23245	480,8
	m	82692	440,6	11000	468,8
	k	91117	458,5	12245	492,0
2002	o	169299	442,8	21879	461,8
	m	80136	432,8	10394	453,2
	k	89163	452,3	11485	469,9
2003	o	172292	451,1	22641	479,6
	m	81358	439,9	10679	467,5
	k	90934	461,5	11962	490,9
2004	o	168674	441,8	21997	467,4
	m	79924	432,5	10620	466,6
	k	88750	450,5	11377	468,0
2005	o	168227	440,8	21901	466,7
	m	79255	429,3	10329	455,5
	k	88972	451,6	11572	477,3

Źródło: Obliczenia na podstawie danych US

Rycina 4

ZGONY MIESZKAŃCÓW POLSKI ORAZ WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO Z POWODU CHORÓB UKŁADU KRAŻENIA (I00-I99) W LATACH 2000 - 2005  
WG WYJŚCIOWEJ PRZYCZYNY ZGONU

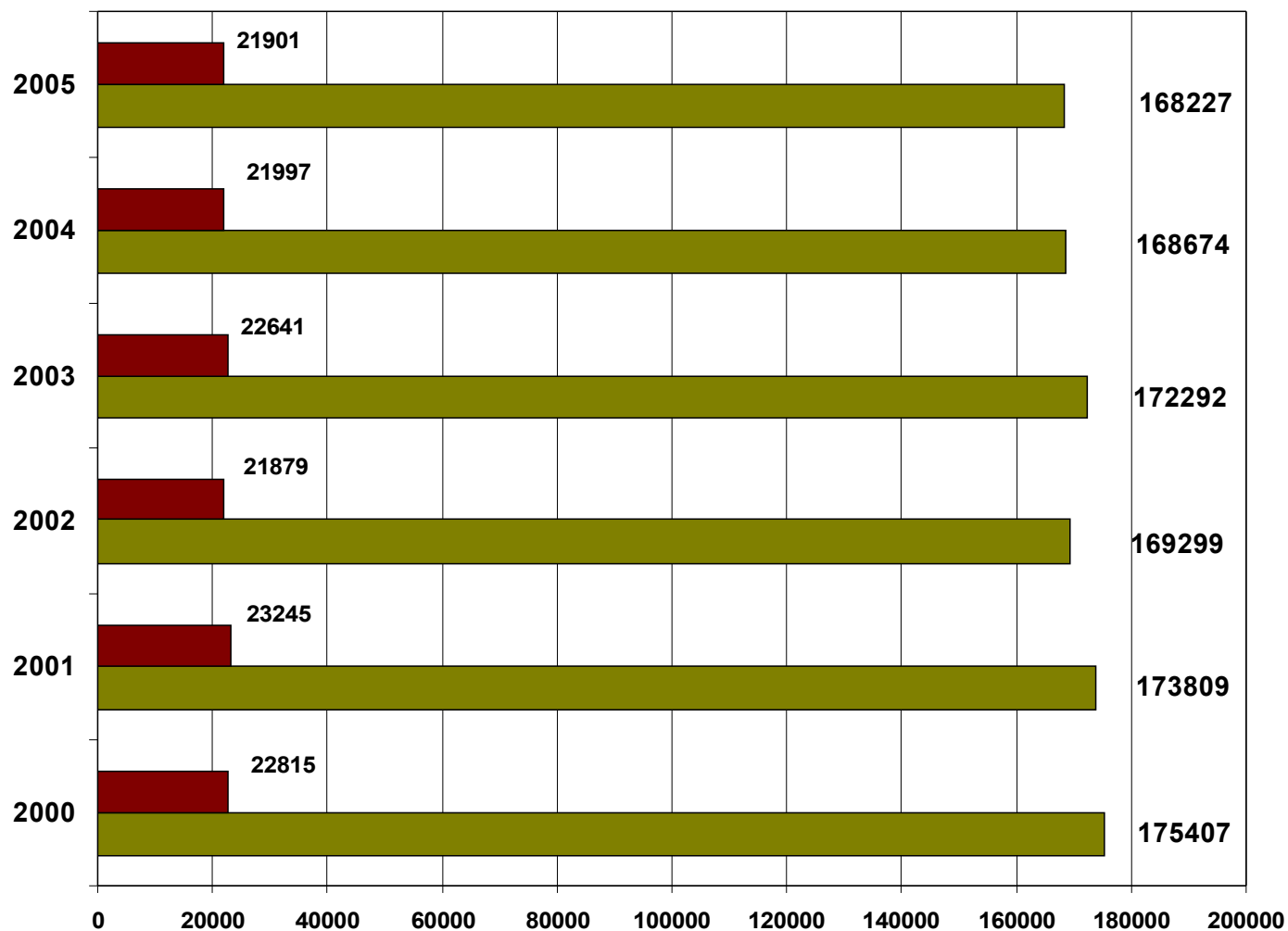




Tabela 5

**ZGONY Z POWODU CHORÓB UKŁADU KRAŻENIA ZA LATA 2004 - 2005<sup>a</sup>  
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM**

Wyszczególnienie	liczby bezwzględne			współczynnik na 100 000 ludności		
	OGÓŁEM	Mężczyźni	Kobiety	OGÓŁEM	Mężczyźni	Kobiety
<b>2004</b>						
Zgony ogółem	45591	24402	21189	968,6	1072,2	871,7
w tym:						
Choroby układu krążenia (I00-I99)	21997	10620	11377	467,4	466,6	468,0
<b>2005</b>						
Zgony ogółem	46315	24574	21741	987,0	1083,6	896,7
w tym:						
Choroby układu krążenia (I00-I99)	21901	10329	11572	466,7	455,5	477,3

a ostatnie dostępne dane o zgonach według przyczyn.

Źródło: Obliczenia własne na podstawie danych GUS, Ośrodek Analiz i Statystyki Medycznej, ŚCZP

Rycina 5

**ZGONY Z POWODU CHORÓB UKŁADU KRAŻENIA ZA LATA 2004 - 2005 W WOJ.ŚLĄSKIM  
(WG DANYCH GUS)**

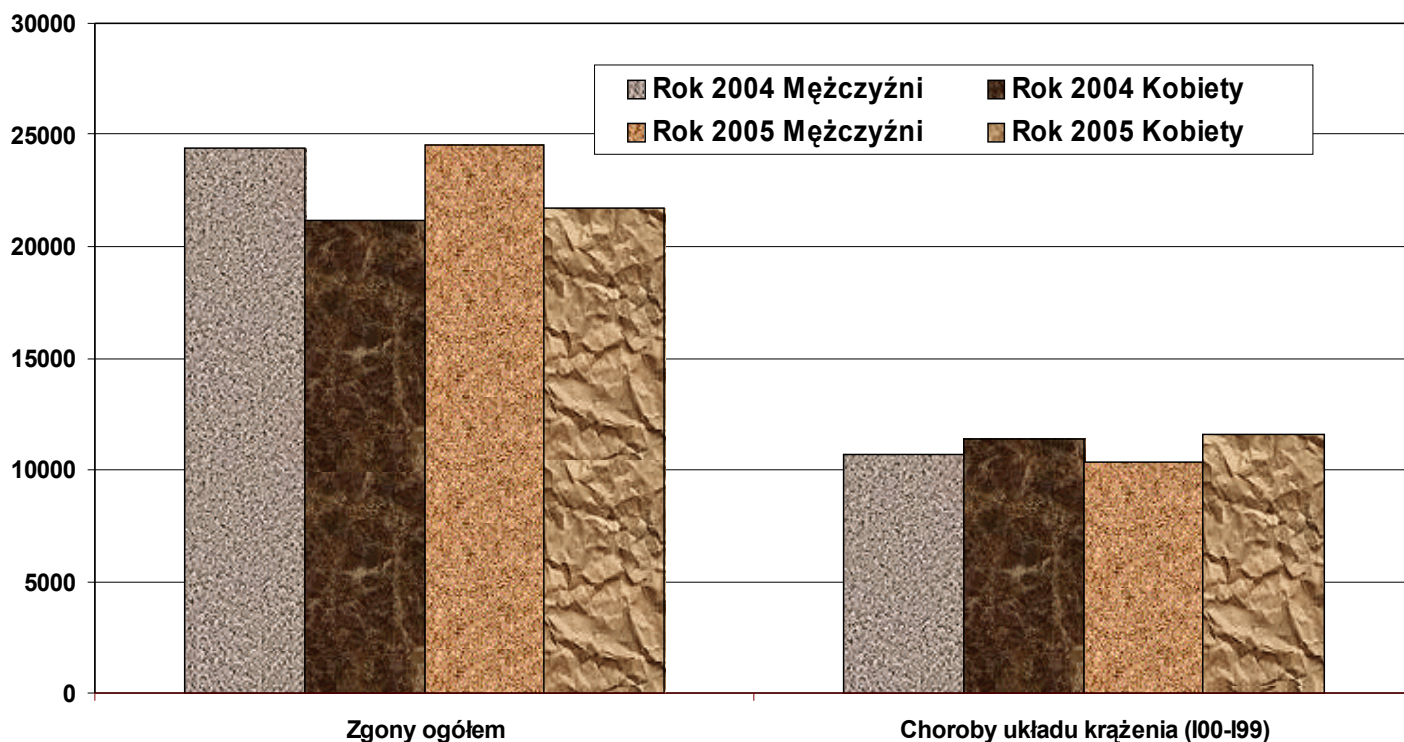


Tabela 6

**PACJENCI HOSPITALIZOWANI Z POWODU CHOROÓB UKŁADU KRAŻENIA (I00-I99) W SZPITALACH  
WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 – 2006**

<b>Miejsce zamieszkania pacjenta</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>
<b>OGÓŁEM</b>	<b>158604</b>	<b>162144</b>	<b>160758</b>
Powiat Będziński	6891	6511	6389
Powiat Bielski	4359	4372	4256
Powiat Cieszyński	4812	4818	4624
Powiat Częstochowski	4101	4257	4221
Powiat Gliwicki	3965	4174	4114
Powiat Kłobucki	3548	3284	3284
Powiat Lubliniecki	2224	2292	2180
Powiat Mikołowski	2739	2895	2862
Powiat Myszkowski	2122	2209	2105
Powiat Pszczyński	2990	3099	3313
Powiat Raciborski	2499	2736	2784
Powiat Rybnicki	2113	2103	2195
Powiat Tarnogórski	4335	4492	4349
Powiat Bieruńsko-Lędziński	1484	1527	1488
Powiat Wodzisławski	4744	5015	5044
Powiat Zawierciański	4161	4088	4126
Powiat Żywiecki	4649	4734	4616
M.Bielsko - Biała	6119	5850	5891
M.Bytom	5875	5668	5288
M.Chorzów	4726	4870	4671
M.Częstochowa	9118	9769	9688
M.Dąbrowa Górnicza	4091	4142	4550
M.Gliwice	6094	5935	6085
M.Jastrzębie Zdrój	2688	2893	2872
M.Jaworzno	3785	4020	4052
M.Katowice	11090	10912	10964
M.Mysłowice	2782	2628	2650
M.Piekary Śląskie	2128	2093	1984
M.Ruda Śląska	3950	4828	4577
M.Rybnik	3597	4029	3724
M.Siemianowice Śląskie	2097	2234	2364
M.Sosnowiec	8500	8257	7957
M.Świętochłowice	1977	2060	2049
M.Tychy	4746	4745	4644
M.Zabrze	3858	4232	3938
M.Żory	1530	1449	1613
Spoza woj.śląskiego, cudzoziemcy, bezdomni	8117	8924	9247

Rycina 6

MIESZKAŃCY WYBRANYCH MIAST WOJ.ŚLĄSKIEGO HOSPITALIZOWANI Z POWODU CHOROÓB UKŁADU KRAŻENIA (I00-I99) W SZPITALACH NASZEGO REGIONU W LATACH 2004 - 2006  
ranking malejący liczony do roku 2006

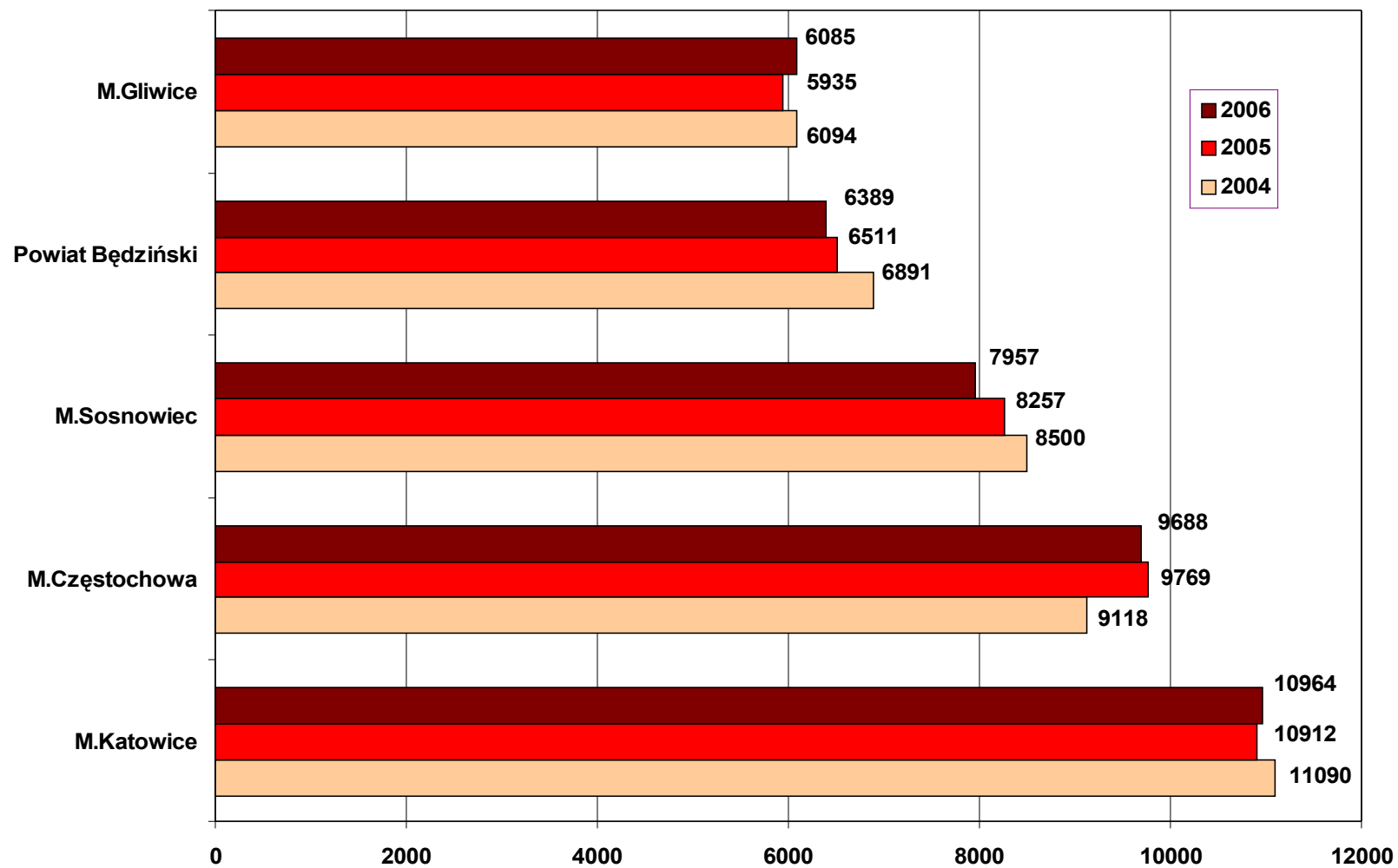


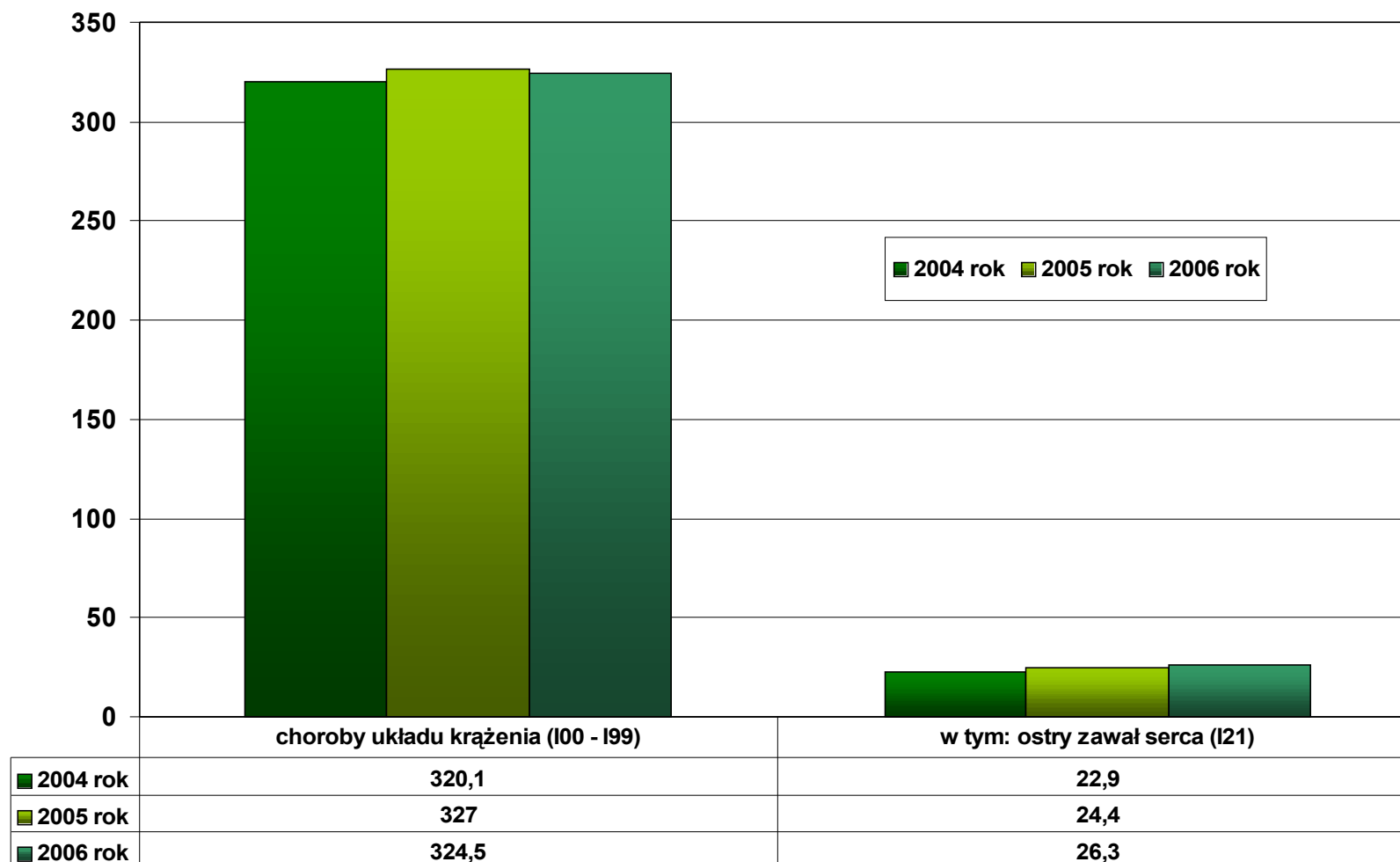
Tabela 7

**MIESZKAŃCY WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO HOSPITALIZOWANI Z POWODU CHOROÓB UKŁADU KRĄŻENIA (I00-I99) W SZPITALACH WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 - 2006**

Miejsca zamieszkania pacjenta	2004		2005		2006	
	Liczby bezwzględne	współczynnik liczony na 10 tys. mieszkańców	Liczby bezwzględne	współczynnik liczony na 10 tys. mieszkańców	Liczby bezwzględne	współczynnik liczony na 10 tys. mieszkańców
<b>OGÓŁEM</b>	<b>150487</b>	<b>320.1</b>	<b>153220</b>	<b>327.0</b>	<b>151511</b>	<b>324.5</b>
Powiat Będziński	6891	455.5	6511	430.1	6389	422.6
Powiat Bielski	4359	291.8	4372	290.9	4256	280.9
Powiat Cieszyński	4812	282.4	4818	281.9	4624	270.7
Powiat Częstochowski	4101	306.3	4257	318.3	4221	315.9
Powiat Gliwicki	3965	342.8	4174	362.4	4114	358.1
Powiat Kłobucki	3548	418.2	3284	387.4	3284	387.4
Powiat Lubliniecki	2224	289.4	2292	298.9	2180	284.8
Powiat Mikołowski	2739	302.1	2895	318.6	2862	314.1
Powiat Myszkowski	2122	294.4	2209	308.0	2105	293.8
Powiat Pszczyński	2990	287.1	3099	296.6	3313	316.0
Powiat Raciborski	2499	222.0	2736	244.3	2784	250.3
Powiat Rybnicki	2113	287.7	2103	286.2	2195	298.0
Powiat Tamogórski	4335	312.8	4492	325.0	4349	315.5
Powiat Bieruńsko-Lędziński	1484	265.8	1527	273.6	1488	265.6
Powiat Wodzisławski	4744	305.8	5015	323.2	5044	324.9
Powiat Zawierciański	4161	333.1	4088	328.5	4126	332.9
Powiat Żywiecki	4649	311.1	4734	316.7	4616	308.1
M. Bielsko - Biała	6119	345.7	5850	330.8	5891	333.9
M. Bytom	5875	310.0	5668	301.6	5288	283.5
M. Chorzów	4726	410.1	4870	424.6	4671	409.8
M. Częstochowa	9118	367.6	9769	395.7	9688	395.4
M. Dąbrowa Górnicza	4091	312.8	4142	318.3	4550	351.2
M. Gliwice	6094	304.2	5935	297.6	6085	306.6
M. Jastrzębie Zdrój	2688	280.0	2893	303.0	2872	303.2
M. Jaworzno	3785	392.3	4020	417.8	4052	423.1
M. Katowice	11090	346.7	10912	344.0	10964	348.6
M. Mysłowice	2782	369.7	2628	349.5	2650	353.0
M. Piekary Śląskie	2128	354.8	2093	350.7	1984	334.3
M. Ruda Śląska	3950	268.0	4828	329.4	4577	314.6
M. Rybnik	3597	253.7	4029	284.6	3724	263.4
M. Siemianowice Śląskie	2097	286.7	2234	307.4	2364	327.2
M. Sosnowiec	8500	372.5	8257	365.3	7957	354.8
M. Świętochłowice	1977	355.2	2060	372.3	2049	373.0
M. Tychy	4746	360.8	4745	361.8	4644	355.9
M. Zabrze	3858	200.4	4232	221.3	3938	207.1
M. Żory	1530	243.0	1449	230.6	1613	258.4

Rycina 7

**MIESZKAŃCY WOJ.ŚLĄSKIEGO HOSPITALIZOWANI Z POWODU CHOROÓB UKŁADU KRAŻENIA (I00 - I99) W SZPITALACH WOJ.ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 - 2006 - współczynnik liczony na 10 000 mieszkańców**



Rozpoznanie zasadnicze

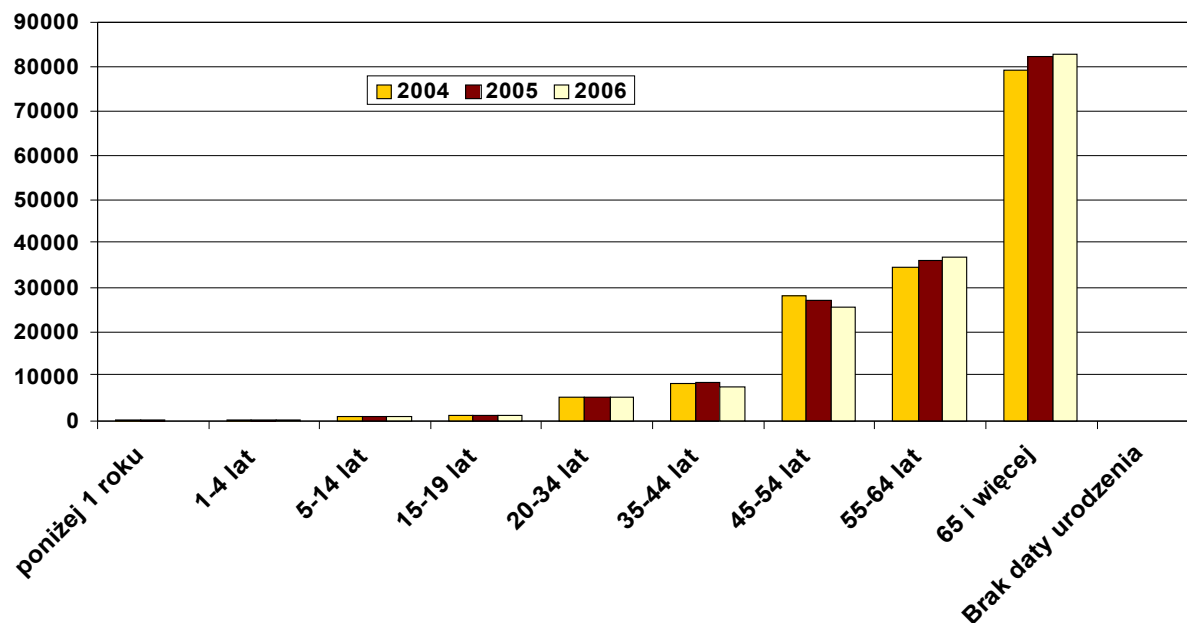
Tabela 8

**PACJENCI HOSPITALIZOWANI Z POWODU CHOROÓB UKŁADU KRAŻENIA (I00-I99) WG GRUP WIEKOWYCH I PŁCI W SZPITALACH WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 - 2006**

Grupy wiekowe	2004			2005			2006		
	OGÓŁEM	Mężczyźni	Kobiety	OGÓŁEM	Mężczyźni	Kobiety	OGÓŁEM	Mężczyźni	Kobiety
	158604	78683	79921	162144	80536	81608	160758	80380	80378
poniżej 1 roku	178	95	83	148	80	68	118	75	43
1-4 lat	211	119	92	255	158	97	180	91	89
5-14 lat	996	567	429	1037	605	432	926	497	429
15-19 lat	1329	754	575	1322	752	570	1271	718	553
20-34 lat	5300	2733	2567	5327	2778	2549	5492	2873	2619
35-44 lat	8382	4535	3847	8243	4556	3687	7728	4154	3574
45-54 lat	28274	16694	11580	27320	15923	11397	25676	15122	10554
55-64 lat	34632	19917	14715	36255	20905	15350	36541	21465	15076
65 i więcej	79287	33263	46024	82228	34770	47458	82818	35381	47437
Brak daty urodzenia	15	6	9	9	9	0	8	4	4

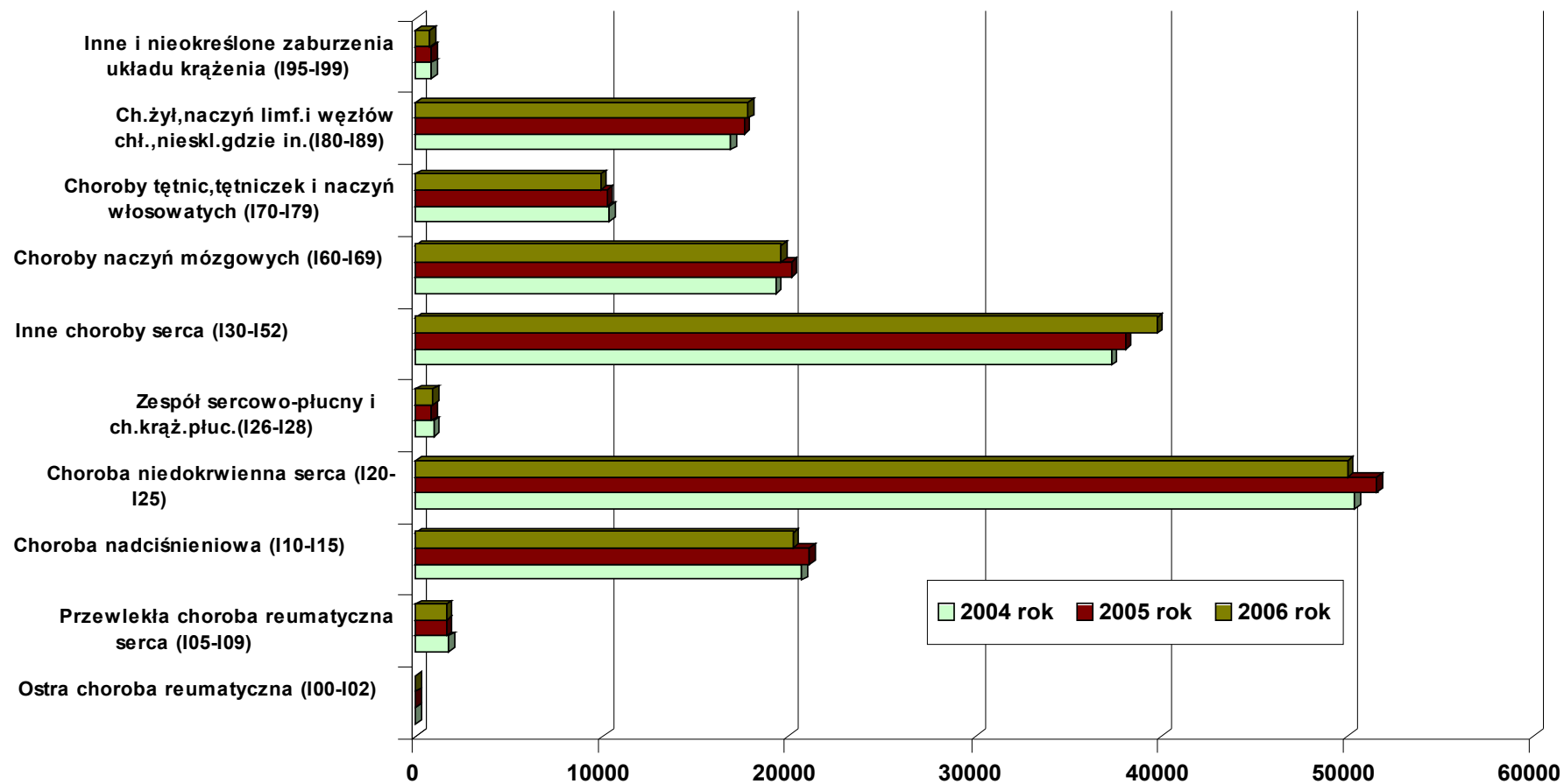
Rycina 8

**PACJENCI HOSPITALIZOWANI Z POWODU CHOROÓB UKŁADU KRAŻENIA (I00-I99) WG GRUP WIEKOWYCH W SZPITALACH WOJ.ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 – 2006**



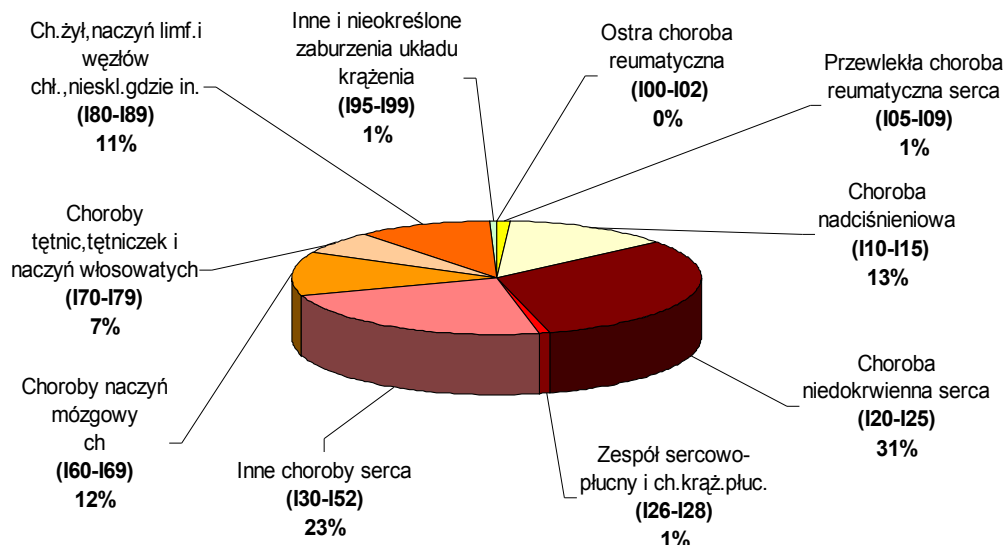
Rycina 9

PACJENCI HOSPITALIZOWANI Z POWODU CHORÓB UKŁADU KRĄŻENIA (I00-I99) W SZPITALACH WOJ.ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 – 2006

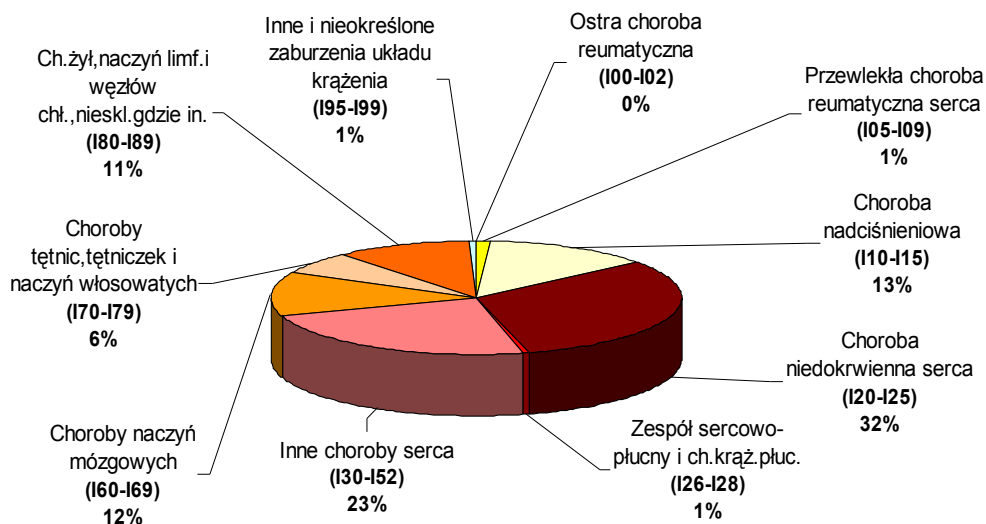


**STRUKTURA PACJENTÓW HOSPITALIZOWANYCH Z POWODU CHOROÓB UKŁADU KRĄŻENIA (I00-199) W SZPITALACH WOJ. ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 - 2006**

**2004**



**2005**



**2006**

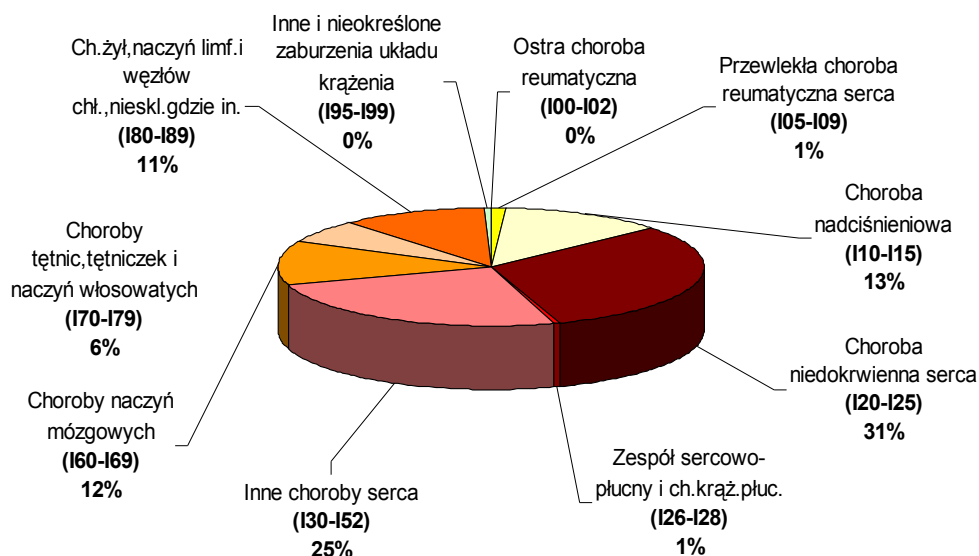




Tabela 9

**MIESZKAŃCY WOJ. ŚLĄSKIEGO HOSPITALIZOWANI Z POWODU CHORÓB UKŁADU KRAŻENIA (I00-I99) W SZPITALACH W NASZYM REGIONIE  
W LATACH 2004 – 2006  
(współczynnik na 10 tys. ludności)**

Wyszczególnienie	2004		2005		2006	
	liczby bezwzględne	współczynnik na 10 tys. ludności	liczby bezwzględne	współczynnik na 10 tys. ludności	liczby bezwzględne	współczynnik na 10 tys. ludności
Choroby układu krążenia (I00-I99)	150487	320.1	153220	327.0	151511	324.5
w tym ostry zawał serca (I21)	10757	22.9	11423	24.4	12286	26.3

Tabela 10

**MIESZKAŃCY WOJ.ŚLĄSKIEGO HOSPITALIZOWANI Z POWODU CHORÓB OSTREGO ZESPOŁU WIEŃCOWEGO,  
Z ZATRZYMANIEM KRAŻENIA (I46) JAKO CHOROBA WSPÓŁWYSTĘPUJĄCĄ W LATACH 2004 – 2006**

Choroby ostrego zespołu wieńcowego	mieszkańcy województwa śląskiego		
	2004	2005	2006
<b>OGÓŁEM</b>	226	204	185
dusznica bolesna (I20)	35	15	14
ostry zawał serca (I21)	187	184	168
ponowny zawał serca ("dorzut") (I22)	4	5	3

Tabela 11

**MIESZKAŃCY WOJ.ŚLĄSKIEGO HOSPITALIZOWANI Z POWODU CHORÓB OSTREGO ZESPOŁU WIEŃCOWEGO,  
Z INNYMI ZABURZENIAMI RYTMU SERCA (I49) JAKO CHOROBA WSPÓŁWYSTĘPUJĄCĄ W LATACH 2004 – 2006**

Choroby ostrego zespołu wieńcowego	mieszkańcy województwa śląskiego		
	2004	2005	2006
<b>OGÓŁEM</b>	484	443	360
dusznica bolesna (I20)	317	280	224
ostry zawał serca (I21)	167	163	135
ponowny zawał serca ("dorzut") (I22)	0	0	1

Tabela 12

**PACJENCI HOSPITALIZOWANI WG MIEJSCA ZAMIESZKANIA Z POWODU WYBRANYCH CHOROÓB UKŁADU KRAŻENIA W SZPITALACH WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 – 2006**

	2004						2005						2006					
	OGÓŁEM	%	I46 zatrzymanie krążenia	%	I49 inne zaburzenia rytmu serca	%	OGÓŁEM	%	I46 zatrzymanie krążenia	%	I49 inne zaburzenia rytmu serca	%	OGÓŁEM	%	I46 zatrzymanie krążenia	%	I49 inne zaburzenia rytmu serca	%
<b>OGÓŁEM</b>	<b>5526</b>	<b>100%</b>	<b>761</b>	<b>100%</b>	<b>4765</b>	<b>100%</b>	<b>5847</b>	<b>100%</b>	<b>809</b>	<b>100%</b>	<b>5038</b>	<b>100%</b>	<b>6017</b>	<b>100%</b>	<b>858</b>	<b>100%</b>	<b>5159</b>	<b>100%</b>
Powiat Będziński	206	4%	15	2%	191	4%	221	4%	35	4%	186	4%	240	4%	19	2%	221	4%
Powiat Bielski	212	4%	23	3%	189	4%	158	3%	17	2%	141	3%	141	2%	12	1%	129	2%
Powiat Cieszyński	192	3%	17	2%	175	4%	188	3%	25	3%	163	3%	204	3%	26	3%	178	3%
Powiat Częstochowski	150	3%	15	2%	135	3%	162	3%	18	2%	144	3%	182	3%	22	3%	160	3%
Powiat Gliwicki	129	2%	27	4%	102	2%	138	2%	20	2%	118	2%	154	3%	9	1%	145	3%
Powiat Kłobucki	103	2%	7	1%	96	2%	79	1%	10	1%	69	1%	75	1%	6	1%	69	1%
Powiat Lubliniecki	75	1%	11	1%	64	1%	97	2%	12	1%	85	2%	75	1%	5	1%	70	1%
Powiat Mikołowski	72	1%	12	2%	60	1%	86	1%	16	2%	70	1%	107	2%	19	2%	88	2%
Powiat Myszkowski	51	1%	11	1%	40	1%	42	1%	5	1%	37	1%	68	1%	19	2%	49	1%
Powiat Pszczyński	87	2%	12	2%	75	2%	95	2%	10	1%	85	2%	98	2%	19	2%	79	2%
Powiat Raciborski	89	2%	18	2%	71	1%	96	2%	20	2%	76	2%	99	2%	16	2%	83	2%
Powiat Rybnicki	63	1%	8	1%	55	1%	71	1%	9	1%	62	1%	85	1%	18	2%	67	1%
Powiat Tarnogórski	137	2%	15	2%	122	3%	109	2%	17	2%	92	2%	149	2%	23	3%	126	2%
Powiat Bieruńsko-Lędziński	34	1%	5	1%	29	1%	53	1%	6	1%	47	1%	49	1%	11	1%	38	1%
Powiat Wodzisławski	162	3%	42	6%	120	3%	155	3%	31	4%	124	2%	155	3%	22	3%	133	3%
Powiat Zawierciański	120	2%	18	2%	102	2%	144	2%	25	3%	119	2%	150	2%	40	5%	110	2%
Powiat Żywiecki	207	4%	10	1%	197	4%	193	3%	7	1%	186	4%	165	3%	11	1%	154	3%
M. Bielsko - Biała	267	5%	41	5%	226	5%	225	4%	33	4%	192	4%	214	4%	40	5%	174	3%
M. Bytom	177	3%	11	1%	166	3%	205	4%	34	4%	171	3%	157	3%	24	3%	133	3%
M. Chorzów	189	3%	66	9%	123	3%	205	4%	75	9%	130	3%	188	3%	67	8%	121	2%
M. Częstochowa	357	6%	50	7%	307	6%	385	7%	36	4%	349	7%	469	8%	41	5%	428	8%
M. Dąbrowa Górnicza	93	2%	10	1%	83	2%	95	2%	19	2%	76	2%	113	2%	10	1%	103	2%
M. Gliwice	224	4%	35	5%	189	4%	284	5%	21	3%	263	5%	332	6%	16	2%	316	6%
M. Jastrzębie Zdrój	114	2%	35	5%	79	2%	131	2%	32	4%	99	2%	150	2%	47	5%	103	2%
M. Jaworzno	102	2%	4	1%	98	2%	108	2%	7	1%	101	2%	155	3%	13	2%	142	3%
M. Katowice	343	6%	64	8%	279	6%	360	6%	58	7%	302	6%	361	6%	67	8%	294	6%
M. Mysłowice	99	2%	5	1%	94	2%	133	2%	6	1%	127	3%	111	2%	14	2%	97	2%
M. Piekary Śląskie	36	1%	6	1%	30	1%	40	1%	4	0%	36	1%	41	1%	12	1%	29	1%
M. Ruda Śląska	178	3%	20	3%	158	3%	182	3%	28	3%	154	3%	194	3%	30	3%	164	3%
M. Rybnik	137	2%	6	1%	131	3%	159	3%	8	1%	151	3%	118	2%	9	1%	109	2%
M. Siemianowice Śląskie	120	2%	23	3%	97	2%	129	2%	15	2%	114	2%	100	2%	22	3%	78	2%
M. Sosnowiec	308	6%	21	3%	287	6%	283	5%	29	4%	254	5%	307	5%	27	3%	280	5%
M. Świętochłowice	54	1%	4	1%	50	1%	83	1%	21	3%	62	1%	102	2%	21	2%	81	2%
M. Tychy	135	2%	23	3%	112	2%	158	3%	19	2%	139	3%	162	3%	14	2%	148	3%
M. Zabrze	141	3%	33	4%	108	2%	165	3%	50	6%	115	2%	163	3%	57	7%	106	2%
M. Żory	132	2%	9	1%	123	3%	127	2%	2	0%	125	2%	121	2%	3	0%	118	2%
Spoza woj. śląskiego, cudzoziemcy, bezdomni	231	4%	29	4%	202	4%	303	5%	29	4%	274	5%	263	4%	27	3%	236	5%

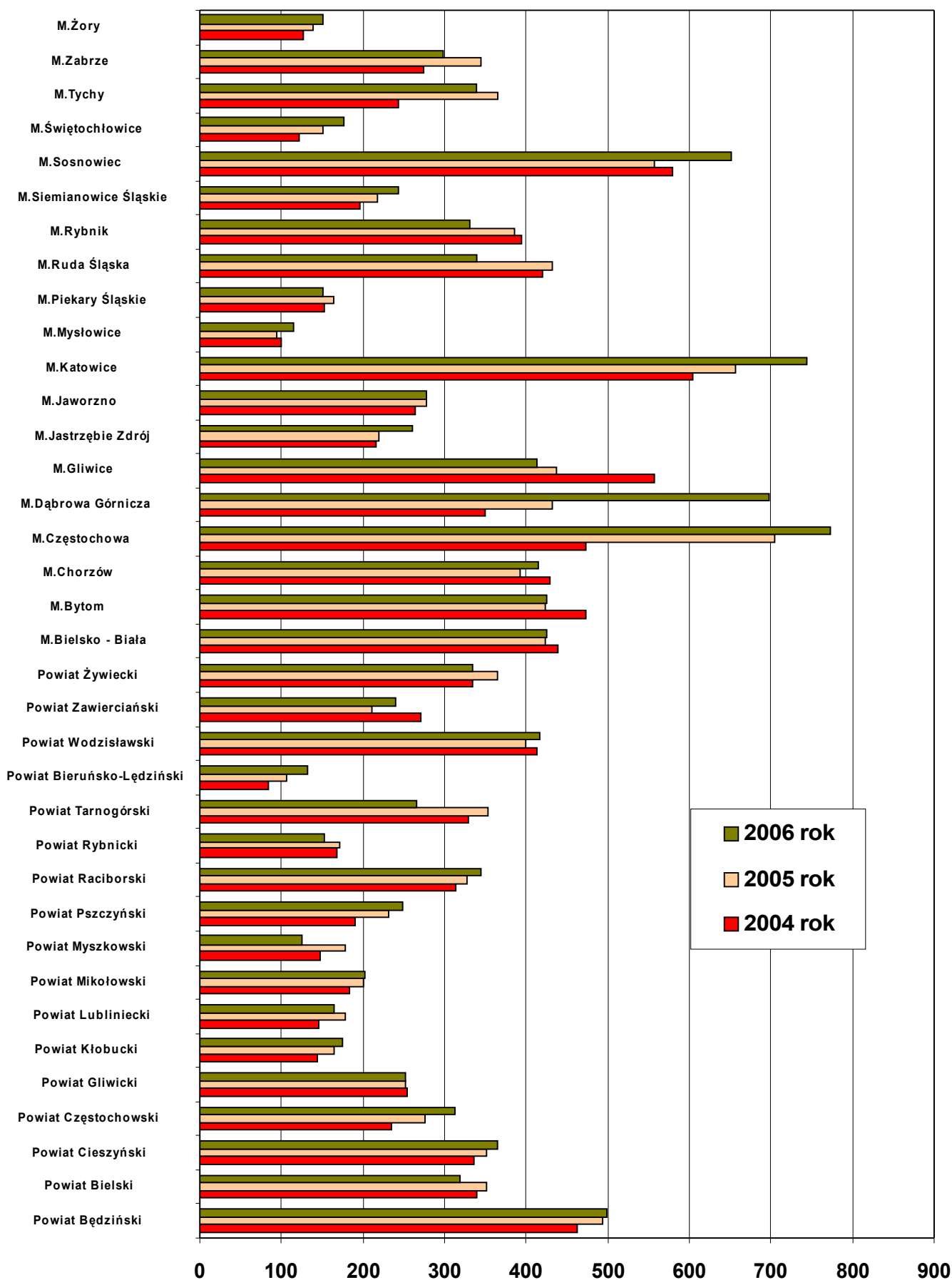
Tabela 13

## PACJENCI HOSPITALIZOWANI Z POWODU OSTREGO ZAWAŁU SERCA (I21) WG PŁCI W SZPITALACH WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 – 2006

Miejsce zamieszkania pacjenta	2004			2005			2006		
	OGÓŁEM	Mężczyźni	Kobiety	OGÓŁEM	Mężczyźni	Kobiety	OGÓŁEM	Mężczyźni	Kobiety
	11086	7095	3991	11910	7481	4429	12286	7714	4572
Powiat Będziński	461	285	176	493	321	172	498	322	176
Powiat Bielski	339	197	142	351	228	123	318	175	143
Powiat Cieszyński	336	226	110	351	226	125	363	210	153
Powiat Częstochowski	235	130	105	276	165	111	312	177	135
Powiat Gliwicki	253	194	59	252	164	88	252	170	82
Powiat Kłobucki	144	91	53	164	105	59	175	122	53
Powiat Lubliniecki	146	100	46	178	103	75	165	99	66
Powiat Mikołowski	183	129	54	200	120	80	202	137	65
Powiat Myszkowski	148	113	35	178	121	57	125	84	41
Powiat Pszczyński	190	96	94	231	125	106	248	149	99
Powiat Raciborski	314	205	109	328	222	106	345	210	135
Powiat Rybnicki	168	116	52	172	118	54	152	84	68
Powiat Tarnogórski	329	204	125	353	221	132	266	182	84
Powiat Bieruńsko-Lędziński	84	47	37	107	70	37	132	68	64
Powiat Wodzisławski	413	262	151	400	259	141	417	247	170
Powiat Zawierciański	271	186	85	211	134	77	240	155	85
Powiat Żywiecki	334	224	110	364	216	148	335	223	112
M. Bielsko - Biała	439	254	185	422	268	154	425	260	165
M. Bytom	473	304	169	424	255	169	425	271	154
M. Chorzów	429	288	141	393	212	181	414	257	157
M. Częstochowa	473	283	190	705	408	297	771	474	297
M. Dąbrowa Górnicza	350	228	122	432	238	194	698	414	284
M. Gliwice	557	342	215	437	280	157	413	271	142
M. Jastrzębie Zdrój	216	141	75	220	152	68	260	166	94
M. Jaworzno	264	173	91	277	181	96	277	173	104
M. Katowice	604	395	209	656	428	228	744	462	282
M. Mysłowice	98	64	34	94	62	32	115	73	42
M. Piekary Śląskie	153	113	40	163	102	61	150	108	42
M. Ruda Śląska	420	276	144	432	264	168	340	243	97
M. Rybnik	395	247	148	386	249	137	331	207	124
M. Siemianowice Śląskie	195	118	77	218	145	73	244	159	85
M. Sosnowiec	579	354	225	557	339	218	652	402	250
M. Świętochłowice	121	75	46	150	90	60	177	112	65
M. Tychy	243	160	83	365	230	135	337	212	125
M. Zabrze	274	169	105	344	213	131	298	197	101
M. Żory	126	93	33	139	114	25	150	108	42
Spoza woj. śląskiego, cudzoziemcy, bezdomni	329	213	116	487	333	154	520	331	189

Rycina 13

**MIESZKAŃCY WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO HOSPITALIZOWANI Z POWODU OSTREGO ZAWAŁU SERCA (I21) W SZPITALACH WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 - 2006**



**Tabela 14**  
**MIESZKAŃCY WOJ.ŚLĄSKIEGO HOSPITALIZOWANI Z POWODU OSTREGO ZAWAŁU SERCA WG PŁCI I GRUP WIEKOWYCH W SZPITALACH WOJ.ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 – 2006**

Grupy wiekowe	2004			2005			2006		
	OGÓŁEM	Mężczyźni	Kobiety	OGÓŁEM	Mężczyźni	Kobiety	OGÓŁEM	Mężczyźni	Kobiety
<b>Grupy wiekowe</b>	<b>10757</b>	<b>6882</b>	<b>3875</b>	<b>11423</b>	<b>7148</b>	<b>4275</b>	<b>11766</b>	<b>7383</b>	<b>4383</b>
15-19 lat	1	0	1	3	3	0	1	0	1
20-34 lat	63	53	10	78	73	5	85	75	10
35-44 lat	482	414	68	400	352	48	406	335	71
45-54 lat	2151	1681	470	2090	1634	456	2092	1619	473
55-64 lat	2614	1863	751	2822	1991	831	2874	2088	786
65 i więcej	5445	2870	2575	6030	3095	2935	6308	3266	3042
Brak daty urodzenia	1	1	0	0	0	0	0	0	0

Uwaga: od ogólnej liczby zarejestrowanych zawałów serca wśród mieszkańców województwa śląskiego (choroba zasadnicza I21) należy odjąć w kolejnych latach: w 2004r. - 228 przypadków i w 2005r. - 207 przypadków, w 2006r. - 130, są to turnusy rehabilitacyjne po pobytach szpitalnych (pozawałowe), pacjenci w jednym, określonym oddziale rehabilitacyjnym przyjmowani są z rozpoznaniem zasadniczym - ostry zawał serca

**Rycina 14**  
**MIESZKAŃCY WOJ.ŚLĄSKIEGO HOSPITALIZOWANI Z POWODU OSTREGO ZAWAŁU SERCA W SZPITALACH WOJ.ŚLĄSKIEGO W LATACH 2004 - 2006**

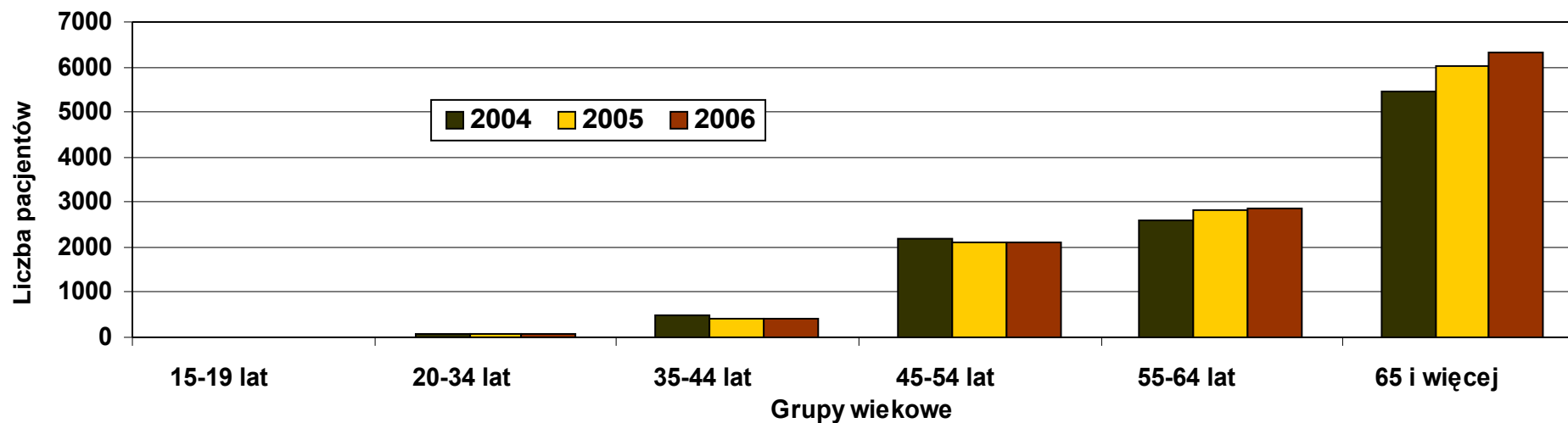


Tabela 15

**ZGONY PACJENTÓW Z POWODU CHORÓB UKŁADU KRAŻENIA W SZPITALACH WOJ.ŚLĄSKIEGO  
W LATACH 2004 - 2006  
wg bezpośredniej przyczyny zgonu**

Miejsce zamieszkania pacjenta	2004	2005	2006
	11108	11557	11532
Powiat Będziński	559	505	552
Powiat Bielski	235	259	261
Powiat Cieszyński	230	226	296
Powiat Częstochowski	198	284	221
Powiat Gliwicki	310	298	289
Powiat Kłobucki	163	131	152
Powiat Lubliniecki	130	145	140
Powiat Mikołowski	205	219	195
Powiat Myszkowski	188	260	243
Powiat Pszczyński	196	194	180
Powiat Raciborski	188	218	215
Powiat Rybnicki	180	201	194
Powiat Tarnogórski	264	270	261
Powiat Bieruńsko-Lędziński	111	100	119
Powiat Wodzisławski	413	373	382
Powiat Zawierciański	453	512	505
Powiat Żywiecki	277	320	361
M.Bielsko - Biała	280	266	289
M.Bytom	416	452	358
M.Chorzów	453	468	499
M.Częstochowa	479	462	532
M.Dąbrowa Górnicza	421	443	469
M.Gliwice	320	302	273
M.Jastrzębie Zdrój	140	112	130
M.Jaworzno	227	258	263
M.Katowice	870	872	849
M.Mysłowice	113	112	125
M.Piekary Śląskie	192	159	153
M.Ruda Śląska	312	366	327
M.Rybnik	363	376	323
M.Siemianowice Śląskie	213	262	284
M.Sosnowiec	802	828	822
M.Świętochłowice	197	199	137
M.Tychy	280	257	287
M.Zabrze	305	354	358
M.Żory	103	89	115
Spoza woj.śląskiego , cudzoziemcy,bezdomni	322	405	373

Rycina 15

**ZGONY W SZPITALACH WOJ.ŚLĄSKIEGO Z POWODU CHORÓB UKŁADU KRAŻENIA  
W LATACH 2004 - 2006  
wg bezpośredniej przyczyny zgonu**

