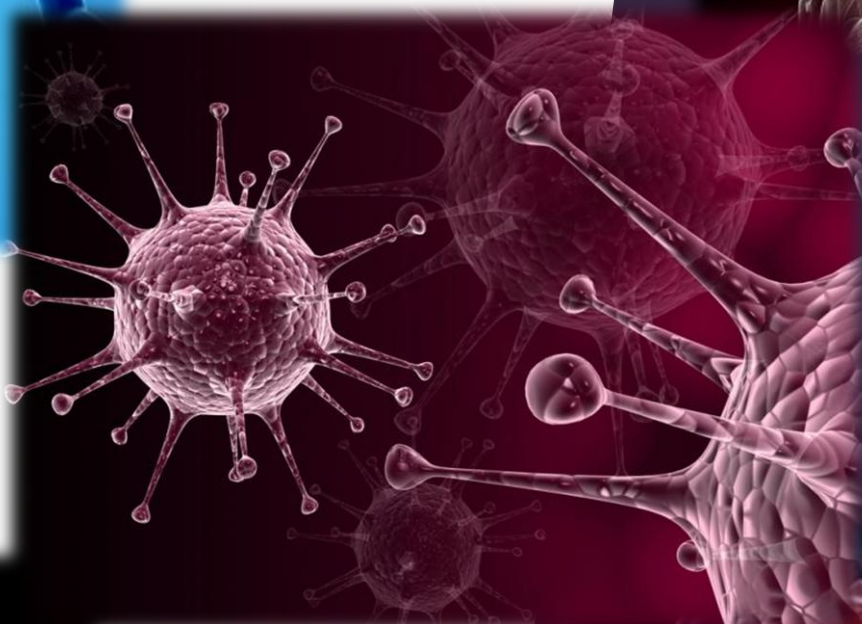
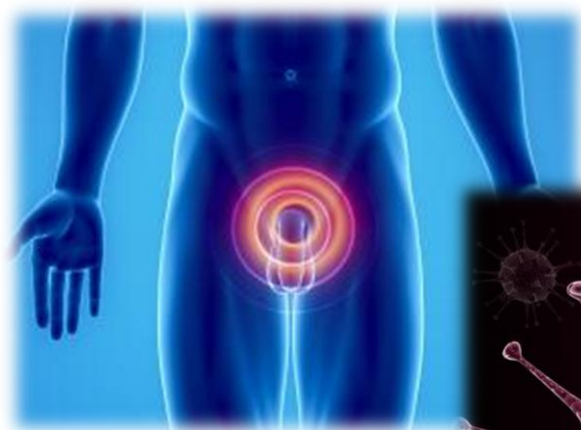
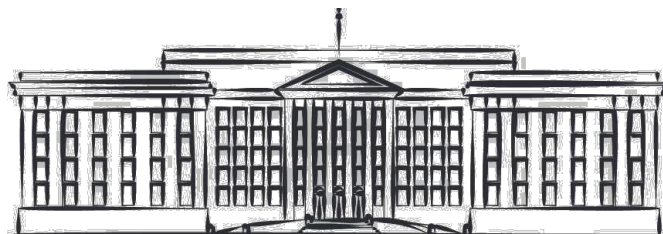




NOWOTWORY ZŁOŚLIWE W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM

(wybrane dane 2009 rok)





Ś L Ą S K I U R Z Ą D W O J E W Ó D Z K I
W K A T O W I C A C H
W Y D Z I A Ł N A D Z O R U N A D S Y S T E M E M O P I E K I
Z D R O W O T N E J
O D D Z I A Ł A N A L I Z I S T A T Y S T Y K I
M E D Y C Z N E J

NOWOTWORY ZŁOŚLIWE W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM

(wybrane dane 2009 rok)

Katowice 2012

KATOWICE 2012

Wydawca:

Śląski Urząd Wojewódzki
Wydział Nadzoru nad Systemem Opieki Zdrowotnej
Oddział Analiz i Statystyki Medycznej

Dyrektor:

Ireneusz Ryszkiel

Z-ca Dyrektora:

Jolanta Pietrzak - Wolny

Kierownik Oddziału Analiz i Statystyki Medycznej:

Mariola Rejdak

Redakcja:

Piotr Gnielka

Opracowanie tabel, wykresów i map

Piotr Gnielka
Anna Cembrzyńska- Paca
Jadwiga Bretner

Przy publikowaniu danych prosimy o podanie źródła.

WSTĘP

Opracowanie niniejsze zawiera podstawowe dane dotyczące zgonów i zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe w Polsce, województwie katowickim i śląskim na przestrzeni ostatnich lat. Dane przedstawiono według X rewizji Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych.

Obecnie w kraju działa 16 Regionalnych Rejestrów Nowotworów, do których co miesiąc powinny być przesyłane karty zgłoszenia nowotworów Mz/N1-a) przez wszystkie jednostki służby zdrowia (zakłady opieki zdrowotnej publiczne, niepubliczne, gabinety i praktyki prywatne). Wojewódzkie Rejestry Nowotworów przesyłają dane z kart Mz/N1-a do Krajowego Rejestru Nowotworów w Zakładzie Epidemiologii i Prewencji Nowotworów Centrum Onkologii – Instytutu im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie, gdzie dane te są weryfikowane i analizowane.

W latach 1997 – 1998 miał miejsce protest lekarzy polegający na zaniechaniu określenia przyczyny zachorowania i zgonu w dokumentacji medycznej. Skutkiem tego było znaczne niedorejestrowanie informacji zarówno w zakresie przyczyn zgonów, jak i rejestrów gromadzących dane dotyczące zachorowań na wybrane choroby. Kompletność rejestracji nowotworów w Polsce w 2009 roku kształtowała się na poziomie 89,0% (niedorejestrowanie w skali kraju wynosi 11%).

Warunkiem prawidłowej oceny stanu zagrożenia nowotworami złośliwymi jest stopień kompletności rejestracji nowotworów.

Kompletność ta oceniana jest za pomocą **wskaźnika zachorowania/zgony**, będącego ilorazem liczby nowo zarejestrowanych nowotworów złośliwych ogółem do liczby zgonów z powodu nowotworów złośliwych w tym samym okresie.

**Kompletność rejestracji nowotworów złośliwych
w Polsce według województw
w 2009 roku**

Lp	Województwo	Liczba zgonów	Liczba zachorowań	wskaźnik zachorowania /zgony
1	Dolnośląskie	7614	11903	1,56
2	Kujawsko-pomorskie	5615	7953	1,42
3	Lubelskie	4910	7375	1,50
4	Lubuskie	2346	3411	1,45
5	Łódzkie	6855	9860	1,44
6	Małopolskie	7316	11258	1,54
7	Mazowieckie	12832	16975	1,32
8	Opolskie	2424	3731	1,54
9	Podkarpackie	4370	7326	1,68
10	Podlaskie	2790	3460	1,24
11	Pomorskie	5514	9184	1,67
12	Śląskie	11953	17483	1,46
13	Świętokrzyskie	3041	5000	1,64
14	Warmińsko-mazurskie	3319	5028	1,51
15	Wielkopolskie	8258	12987	1,57
16	Zachodniopomorskie	4140	5098	1,23

Należy wskazać, że do województw o najwyższej kompletności rejestracji należą województwa: podkarpackie ($Z/Z = 1,68$), pomorskie ($Z/Z = 1,67$), świętokrzyskie ($Z/Z = 1,64$), wielkopolskie ($Z/Z = 1,57$), dolnośląskie ($Z/Z = 1,56$).

Niska kompletność rejestracji utrzymuje się w następujących rejestrach – zachodniopomorskim, podlaskim, mazowieckim, kujawsko- pomorskim, łódzkim.

Zawarte w niniejszej publikacji dane poddawane są opracowaniu statystycznemu za pomocą podstawowych wskaźników, takich jak:

- ❖ **Bezwzględna liczba przypadków zachorowań lub zgonów** z powodu nowotworów występujących w danej populacji w określonym przedziale czasu uwzględniająca zarówno wielkość populacji, jak i jej strukturę wieku,
- ❖ **Współczynnik „surowy” zachorowalności (umieralności)** określający liczbę zachorowań (zgonów) na 100 000 badanej populacji, przy czym miara ta nie uwzględnia struktury wieku populacji,
- ❖ **Częstkowe współczynniki zachorowalności (umieralności)** służące do określenia częstości występowania danego schorzenia w określonej grupie wieku (także wyrażonych na 100 000 populacji w danej grupie).

KOMENTARZ STATYSTYCZNY

Zawarte w opracowaniu dane za rok 2009 są ostatnimi publikowanymi w momencie opracowywania niniejszych materiałów przez Centrum Onkologii - Instytut im. Marii Skłodowskiej – Curie w Warszawie, danymi odnośnie zachorowań na nowotwory złośliwe.

Na przestrzeni ostatnich kilku lat, zarówno w Polsce, jak i w województwie śląskim obserwuje się tendencję wzrostową zachorowań na nowotwory złośliwe, przy czym w województwie śląskim w ostatnim roku współczynniki zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe są wyższe od ogólnopolskich. W Polsce współczynnik zachorowalności na każde 100 tys. ludności w 2009 r. wynosił 361,8 ogółem (w poprzednim roku – 343,9), dla mężczyzn – 373,7 (355,7), dla kobiet – 350,6 (332,8).

W województwie śląskim współczynnik zachorowalności na każde 100 tys. ludności wynosił odpowiednio: 376,6 ogółem (328,0), dla mężczyzn – 395,8 (341,0), dla kobiet – 358,6 (316,0).

Najczęściej rejestrowanym nowotworem złośliwym u kobiet na terenie województwa śląskiego był, podobnie jak w Polsce, rak sutka (21,7%), następnie nowotwór oskrzeli i płuc (8,4%), nowotwór trzonu macicy (7,0%), jelita grubego (6,5%), inny nowotwór skóry (6,4%), jajnika (5,6%), oraz szyjki macicy (4,5%). Wśród mężczyzn, najwięcej nowych zachorowań zanotowano na nowotwór oskrzeli i płuc (19,7%), gruczołu krokowego (14,7%), pęcherza moczowego (7,1%), jelita grubego (7,0%), inny nowotwór skóry (6,2%), oraz żołądka (5,1%).

W układzie według powiatów i miast na prawach powiatów województwa śląskiego w 2009 r. najniższy wskaźnik zachorowalności ogółem na nowotwory złośliwe był w powiecie bieruńsko-lędzińskim – 229,4, a najwyższy w m. Katowice – 489,8 na 100 tys. ludności (Śląskie – 376,6).

Źródłem danych o zachorowaniach i zgonach z powodu nowotworów złośliwych są dane publikowane przez Centrum Onkologii – Instytutu im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie oraz dane Głównego Urzędu Statystycznego w Warszawie.

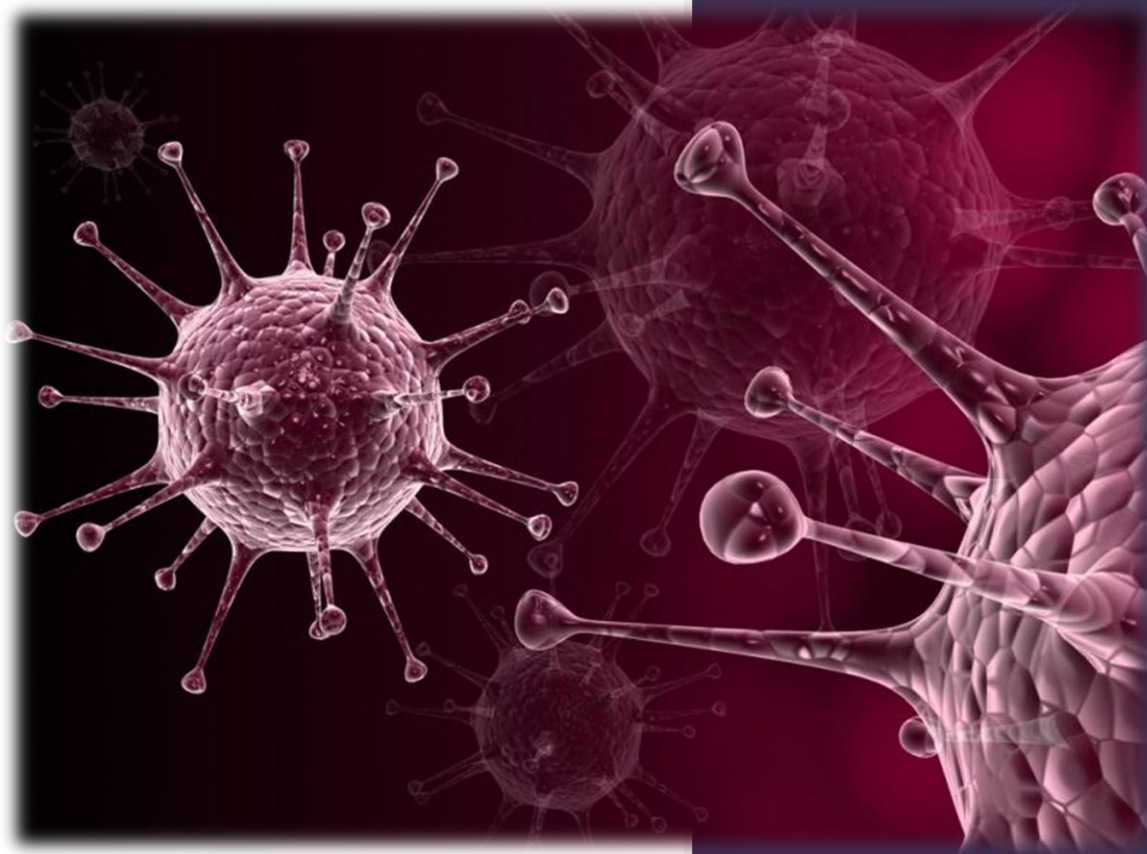
Choroby nowotworowe są drugą, po chorobach układu krążenia, przyczyną zgonów w Polsce. Współczynnik umieralności na nowotwory złośliwe ogółem na przestrzeni ostatnich lat wykazuje tendencję wzrostową i tak: w Polsce na 100 tys. ludności, w 2005 r. – 236,9, w 2006 r. – 240,3, w 2007r – 243,8, w 2008 r. – 244,2, w 2009 r. – 244,5 i odpowiednio w woj. śląskim: 247,7, 248,4, 258,2, 256,7, 257,3 na 100 tys. ludności.

Struktura zgonów na nowotwory złośliwe w województwie śląskim jest podobna jak w kraju. U kobiet największy odsetek zgonów w 2009 roku stanowiły zgony na nowotwór złośliwy oskrzeli i płuc – 13,9% następnie sutka – 13,8% oraz okrężnicy – 8,5%. Wśród mężczyzn pierwsze miejsce stanowiły zgony z powodu nowotworów złośliwych oskrzeli i płuc – 30,7%, następnie okrężnicy – 7,6%, żołądka – 7,3%, oraz gruczołu krokowego – 6,9%.

W układzie według województw w 2009 r. najniższy współczynnik umieralności na nowotwory złośliwe wystąpił w województwie podkarpackim – 207,2 % a najwyższy w województwie kujawsko-pomorskim – 271,4. Województwo śląskie znajduje się na 13 miejscu ze współczynnikiem – 257,3 na 100 tys. ludności (Polska – 244,5).

Zakres prezentowanych materiałów uwarunkowany jest dostępnością informacji w chwili przygotowywania publikacji do druku.

NOWOTWORY WAŻNE INFORMACJE



NOWOTWORY - WIADOMOŚCI PODSTAWOWE

Nowotwór jest to złożony proces patologiczny trwający niekiedy wiele lat, którego istotą jest nieograniczony, niekontrolowany i nieodwracalny rozrost komórek ustroju z nieprawidłowym ich zróżnicowaniem, co powoduje naciekanie i niszczenie otaczających tkanek oraz ich rozprzestrzenianie się drogą naczyń chłonnych lub krwionośnych w organizmie, gdzie tworzą odległe ogniska tzw. przerzuty. Nowotwór tworząc własne struktury zaczyna interweniować

w funkcjonowanie całego organizmu lub poszczególnych narządów ciała doprowadzając do uszkodzenia narządów, co w konsekwencji bez leczenia prowadzi do śmierci.

Złośliwość nowotworu jest odwrotnie proporcjonalna do stopnia jego dojrzałości i zróżnicowania komórek. Rozplem komórek nowotworowych nie zawsze musi być procesem nieodwracalnym. Czasami obserwuje się przypadki samoistnej regresji, określane jako samowyleczenie, które tłumaczy się reakcją obronną, immunologiczną organizmu.

Nowotwór może rozwinąć się w każdej tkance, wszystkich narządach i niezależnie od wieku. Większość nowotworów wykrytych we wczesnym stadium rozwoju jest potencjalnie uleczalna, dlatego tak ważne jest wczesne wykrywanie tego procesu chorobowego.

Nowotwory występują najczęściej w postaci guza o różnym kształcie a także jako zgrubienie lub naciek, który często ulega owrzodzeniu.

W przypadku niektórych nowotworów np. układowych, cechy te mogą nie występować. W narządach miękkich nowotwór przyjmuje najczęściej postać kulistą z wypustkami, które są wyrazem naciekania nowotworu. Wygląd makroskopowy guza, jego spoistość, barwa oraz umiejscowienie są często charakterystyczne dla poszczególnych nowotworów.

NOWOTWORY - RODZAJE CZYNNIKÓW RYZYKA

Wszelkie czynniki i sytuacje, które powodują zwiększenie prawdopodobieństwa zachorowania człowieka na nowotwór złośliwy nazywamy czynnikami ryzyka. Czynniki zwiększające ryzyko zachorowania na raka mogą być:

- **Zewnątrzpochodne** – Związane ze środowiskiem naturalnym (np. działanie promieni nadfioletowych), ze środowiskiem pracy (np. praca przy azbestie), z tzw. czynnikami zwyczajowymi (np. palenie papierosów zwiększa ryzyko zachorowania na raka płuca, krtani i innych narządów).
- **Wewnątrzpochodne** – Czynniki związane z zaburzeniami hormonalnymi (znaczne stężenie estrogenów w ustroju może być czynnikiem ryzyka dla raka sutka i narządu rodnego), niektóre postacie nadżerki szyjki macicy i zwyrodnienia torbielkowego sutka, nieprawidłowe zwężenia, polipy przewodu pokarmowego, nierodzenie.

Poniżej przedstawiamy zależność pomiędzy czynnikami ryzyka a rozwojem poszczególnych typów nowotworów:

Czynnik ryzyka	Lokalizacja nowotworu
Dym papierosowy	płuca, krtień, jama ustna, gardło, przełyk, trzustka, nerka, pęcherz moczowy, szyjka macicy
Dieta wysokokaloryczna	wszystkie lokalizacje
Tłuszcz w diecie	gruczoł krokowy, jelito grube, macica, sutek
Alkohol	jama ustna, gardło, przełyk, wątroba
Estrogeny	wątroba, macica, sutek
Azbest	płuca, opłucna

Źródło: www.mediweb.pl/diseases/

NOWOTWORY - SIEDEM ZNAKÓW OSTRZEGAWCZYCH

Poniżej przedstawiamy sytuacje, które mogą spotkać każdego człowieka oraz sposób postępowania w przypadku ich zaistnienia. Przedstawione zalecenia zostały opracowane przez "Polski Komitet Zwalczania Raka". Jak najszybciej powinienes zgłosić się do lekarza jeżeli zauważyłeś występowanie:

1. nietypowego krwawienia albo wydzieliny z naturalnych otworów ciała lub brodawek sutkowych;
2. guza albo zgrubienie w sutku lub w innych miejscach, np. na skórze, wardze i języku;
3. zmiany kształtu, wielkości lub koloru brodawek sutkowych, znamion lub brodawek na skórze;
4. owrzodzeń lub ran, które nie goją się w krótkim czasie;
5. przedłużających się zaburzeń w oddawaniu stolca lub moczu;
6. przedłużających się zaburzeń trawienia (np. wzdęć, odbijania, uczucia ciężkości w żołądku po spożyciu pokarmów lub trudności w połykaniu);
7. chrypki lub kaszlu, utrzymujących się bez wyraźnej przyczyny.

Dodatkowo kobiety powinny

- nie rzadziej niż co 3 lata zgłaszać się na badanie cytologiczne po ukończeniu 30 roku życia lub w terminach zaleconych przez lekarza ginekologa,
- kontrolować swoje piersi, począwszy od 20 roku życia, raz w miesiącu, najlepiej po miesiączce lub w te same dni kalendarzowe miesiąca, gdy już nie miesiączkują,
- od 30 roku życia zgłaszać się raz w roku do lekarza na badanie piersi,
- od 35 roku życia regularnie wykonywać mammografię. W wieku między 35 a 39 rokiem życia zaleca się wykonanie co najmniej jednej

mammografii, w wieku 40- 49 lat mammografię należy wykonywać co 2 lata, a w wieku 50- 60 lat raz w roku. Powyżej 60 roku życia badanie mammograficzne wykonujemy według zaleceń lekarza (zwykle co 1,5 roku do 2 lat).

Źródło: www.mediweb.pl/diseases/

NOWOTWORY – LECZENIE

Współcześnie jest możliwe skuteczne leczenie raka. Obecnie wyleczalność nowotworów w Polsce wynosi 30 %. Nie jest to wynik zadowalający, gdyż w USA, czy Europie Zachodniej sięga 50-60 %. Skuteczność leczenia zależy w głównej mierze od stadium, w którym rak został wykryty. Dlatego tak ważnym jest, aby nie lekceważyć objawów choroby i regularnie wykonywać badania kontrolne, ponieważ rak rozpoznany w początkowym stadium bardzo często jest całkowicie wyleczalny.

Źródło: Śląska Liga Walki z Rakiem

ZALECENIA POLSKIEGO KOMITETU ZWALCZANIA RAKA

1. Nie pal lub unikaj palenia tytoniu: nie rozpoczynaj palenia, zerwij z nałogiem, unikaj towarzystwa osób palących.
2. Ograniczaj spożywanie alkoholu, zwłaszcza alkoholi wysokoprocentowych.
3. Ograniczaj spożywanie tłuszczów zwłaszcza zwierzęcych.
4. Ograniczaj spożywanie produktów zbyt słonych i kwaśnych (marynaty), wędzonych i peklowanych.
5. Unikaj nadwagi także poprzez zachowanie sprawności fizycznej i zapewnienie organizmowi codziennej dawki ruchu.
6. Dostarczaj organizmowi witamin i mikroelementów, dziennie minimum 5 porcji owoców lub warzyw.
7. Spożywaj dużo produktów bogatych w błonnik, głównie pieczywa z gruboziarnistego przemiału mąki (warzywa i owoce też zawierają błonnik).
8. Przechowuj żywność w lodówce zwłaszcza warzywa po ugotowaniu.
9. Unikaj nadmiernego naświetlania promieniowaniem słonecznym - dotyczy opalania się na słońcu (zwłaszcza w godz. 11-14) lub lampą kwarcową.
10. Zgłoś się do lekarza natychmiast, gdy wystąpi nawet tylko jeden z „siedmiu znaków ostrzegawczych”.

**Ustawa o ustanowieniu programu wieloletniego „Narodowy program zwalczania chorób nowotworowych” – z dnia 1 lipca 2005r.
(Dz. U. Nr 143, poz. 1200 z późn. zm.)**

Cele Programu:

- 1) zahamowanie wzrostu zachorowań na nowotwory;
- 2) osiągnięcie średnich europejskich wskaźników w zakresie wczesnego wykrywania nowotworów;
- 3) osiągnięcie średnich europejskich wskaźników skuteczności leczenia;
- 4) stworzenie warunków do wykorzystania w praktyce onkologicznej postępu wiedzy o przyczynach i mechanizmach rozwoju nowotworów złośliwych;
- 5) utworzenie systemu ciągłego monitorowania skuteczności zwalczania nowotworów w skali kraju i poszczególnych regionach kraju.

Zgodnie z ustawą z dnia 1 lipca 2005 r. o ustanowieniu programu wieloletniego „Narodowy program zwalczania chorób nowotworowych”, w ramach programu podejmuje się działania dotyczące w szczególności:

- 1) rozwoju profilaktyki pierwotnej nowotworów złośliwych, w tym zwłaszcza zależnych od palenia tytoniu i niewłaściwego żywienia;
- 2) wdrożenia populacyjnych programów wczesnego wykrywania, a w szczególności raka szyjki macicy, piersi, jelita grubego oraz wybranych nowotworów u dzieci;
- 3) zwiększenia dostępności do metod wczesnego rozpoznawania oraz wdrożenia procedur zapewnienia jakości diagnostyki i terapii nowotworów;
- 4) standaryzacji procedur leczenia napromienianiem;
- 5) uzupełnienia oraz wymiany wyeksploatowanych urządzeń do radioterapii i diagnostyki nowotworów;
- 6) upowszechnienia metod leczenia skojarzonego;

- 7) rozwoju i upowszechniania współczesnych metod rehabilitacji chorych, ograniczania odległych następstw leczenia oraz opieki paliatywnej w onkologii;
- 8) rozwoju i upowszechnienia nauczania onkologii w kształceniu przed i podyplomowym lekarzy, lekarzy dentystów, pielęgniarek, położnych i przedstawicieli innych zawodów medycznych;
- 9) poprawy działania systemu zbierania danych o stopniu zaawansowania nowotworów;
- 10) upowszechniania wiedzy w społeczeństwie na temat profilaktyki, wczesnego rozpoznawania i leczenia nowotworów.

Źródło: Informacje Ministerstwa Zdrowia – www.mz.gov.pl

Wykaz zadań Narodowego programu zwalczania chorób nowotworowych w roku 2009

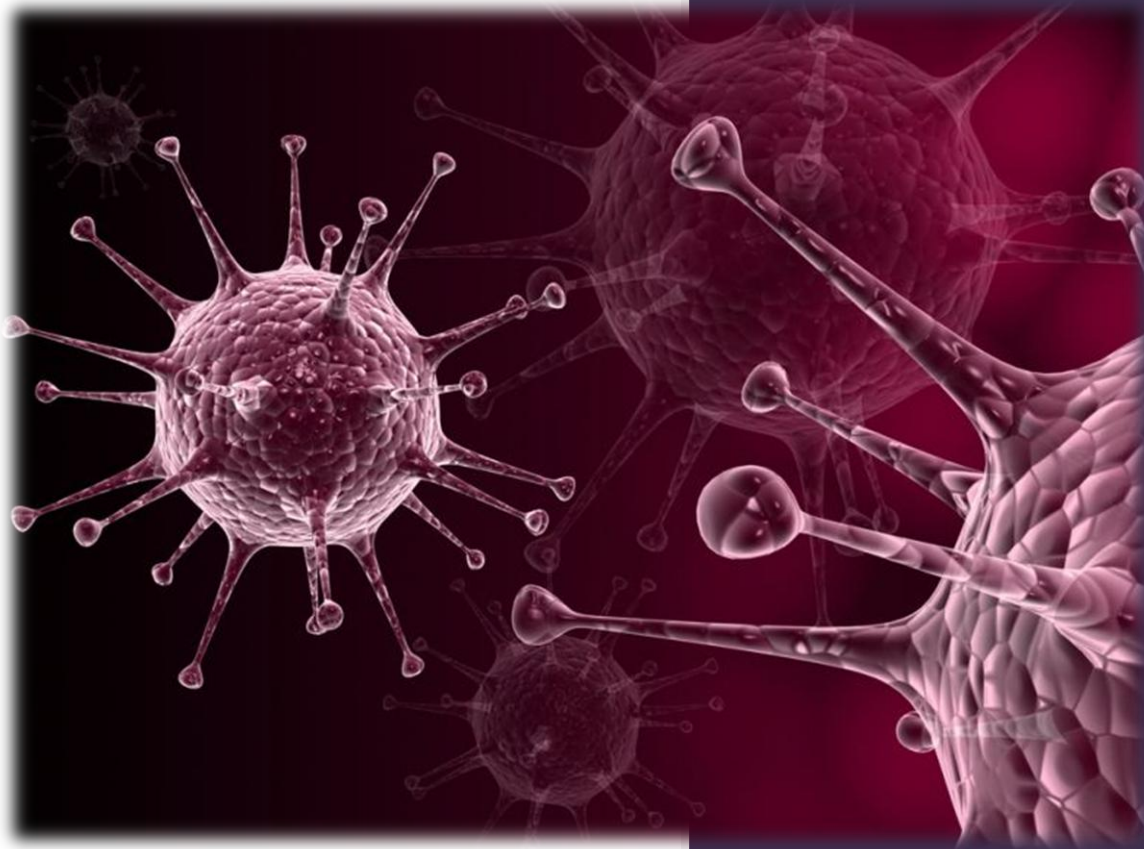
1. Prewencja pierwotna nowotworów.
2. Populacyjny program profilaktyki i wczesnego wykrywania raka szyjki macicy,
3. Populacyjny program wczesnego wykrywania raka piersi,
4. Program badań przesiewowych dla wczesnego wykrywania raka jelita grubego,
5. Program opieki nad rodzinami wysokiego, genetycznie uwarunkowanego ryzyka zachorowania na nowotwory złośliwe,
6. Zakup aparatury diagnostycznej dla wczesnego wykrywania nowotworów,
7. Utworzenie w Polsce systemu radioterapii onkologicznej – doposażenie i modernizacja zakładów radioterapii,
8. Tomografia Pozytonowa (PET) - budowa sieci ośrodków PET,
9. Program szkolenia lekarzy rodzinnych i podstawowej opieki zdrowotnej

- jednodniowe minimum onkologiczne,
- 10. Szkolenie lekarzy rodzinnych z zakresu diagnostyki nowotworów i opieki nad chorymi po leczeniu onkologicznym,
- 11. Modyfikacja i wdrożenie programu nauczania onkologii w polskich uczelniach prowadzących kierunek lekarski,
- 12. Poprawa standardów leczenia operacyjnego i skojarzonego raka płuca – doposażenie i modernizacja klinik i oddziałów torakochirurgii,
- 13. Ograniczenie niepełnosprawności u dzieci leczonych z powodu nowotworów złośliwych kości,
 - 13.1 Wdrożenie programu kontroli jakości w diagnostyce ostrej białaczki u dzieci,
 - 13.2 Wdrożenie programu kontroli jakości w diagnostyce guzów litych u dzieci,
 - 13.3 Wdrożenie programu kontroli jakości w diagnostyce nieziarniczych chłoniaków złośliwych u dzieci,
 - 13.4 Modyfikacja i wdrażanie ujednoliconego programu diagnostyki i kompleksowego leczenia nowotworów ośrodkowego układu nerwowego u dzieci,
 - 13.5 Wdrożenie programu oceny jakości życia i stanu zdrowia dzieci i młodzieży po zakończonym leczeniu przeciwnowotworowym,
- 14. Program doskonalenia diagnostyki i leczenia białaczek u dorosłych w Polsce z dostosowaniem do zaleceń Unii Europejskiej i współpracy z European Leukemia Net,
- 15. Program wykrywania i rozpoznawania chłoniaków złośliwych,
- 16. Program rozwoju opieki paliatywnej,
- 17. Poprawa działania systemu zbierania danych o stopniu zaawansowania nowotworów.

OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH

- (-) - zjawisko nie wystąpiło,
- (0) - zjawisko wystąpiło, jednakże w ilościach mniejszych od liczb, które mogły być wyrażone uwidocznionymi w tablicy znakami cyfrowymi,
- (.) - zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych,
- (x) - wypełnienie pozycji, ze względu na układ tablicy jest niemożliwe lub niecelowe.

ZACHOROWANIA

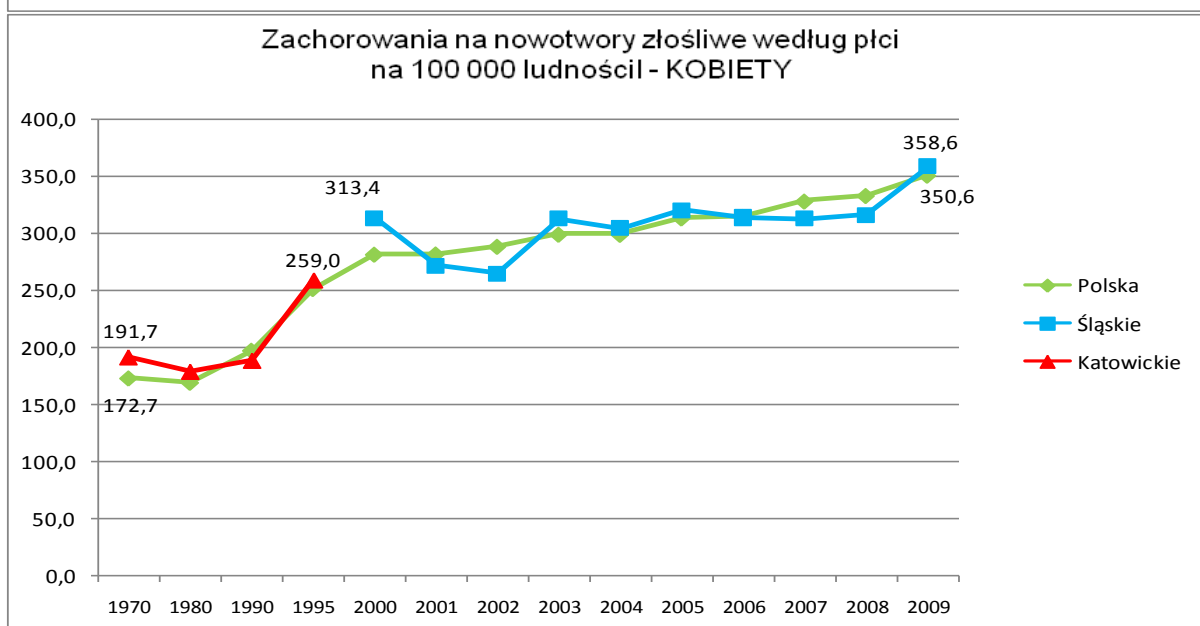
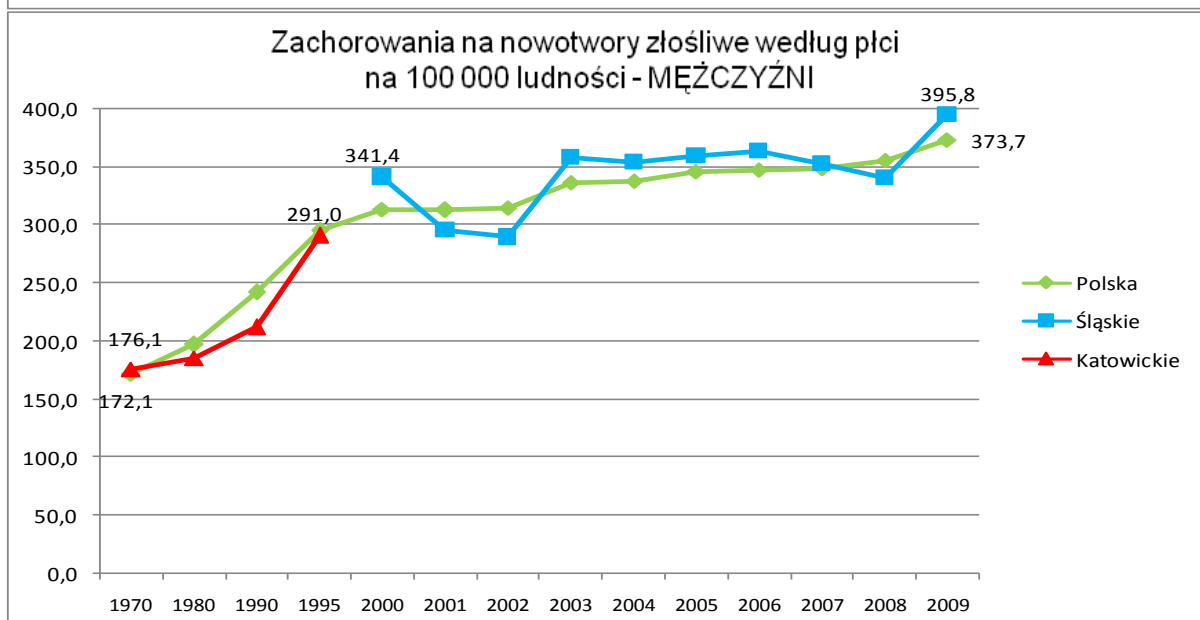
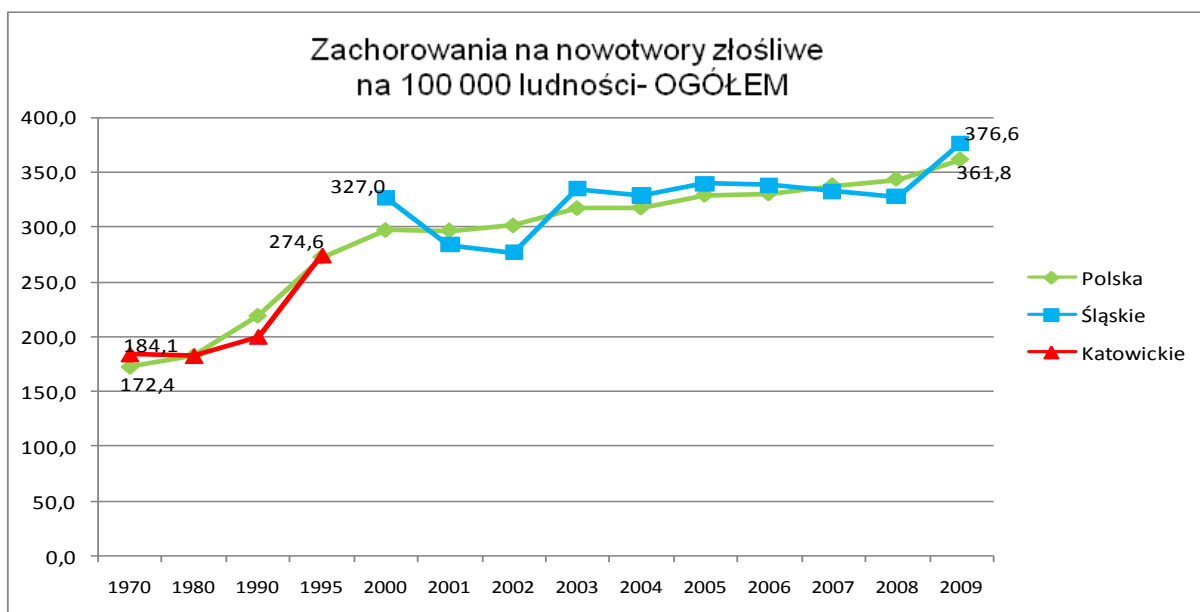


**Zachorowania na nowotwory złośliwe w Polsce,
w województwie katowickim i śląskim**

Lata O - ogółem M - mężczyźni K - kobiety	liczby bezwzględne						na 100 000 ludności					
	Polska			Śląskie			Polska			Śląskie		
	O	M	K	O	M	K	O	M	K	O	M	K
1970 ^a	56090	27191	28899	6742	3155	3587	172,4	172,1	172,7	184,1	176,1	191,7
1980 ^a	64959	34155	30804	6761	3421	3340	182,6	197,0	168,9	182,6	186,0	179,1
1990 ^a	83470	44984	38486	7971	4166	3805	219,0	242,1	197,0	200,2	212,1	188,7
1995 ^a	105186	55427	49759	10800	5580	5220	272,6	295,2	251,2	274,6	291,0	259,0
2000	114871	58985	55886	15886	8053	7833	297,2	314,1	281,3	327,0	341,4	313,4
2001	114707	58761	55946	13720	6960	6760	296,9	313,1	281,5	283,5	296,3	271,4
2002	115214	58387 ^b	56827	13126	6649	6477	301,4	315,3	288,2	276,8	289,7	264,8
2003	121144	62267	58877	15815	8192	7623	317,2	336,7	298,8	334,9	358,5	312,7
2004	121300	62442	58858	15473	8066	7407	317,7	337,9	298,7	328,7	354,3	304,6
2005	125672	63984	61688	15929	8165	7764	329,3	346,6	313,1	339,4	360,0	320,1
2006	126019	64092	61927	15815	8229	7586	330,6	347,6	314,4	338,1	364,3	313,7
2007	128883	64288	64595	15503	7951	7552	338,1	349,1	327,9	332,5	353,4	313,1
2008	131063	65477	65586	15250	7645	7605	343,9	355,7	332,8	328,0	341,0	316,0
2009	138032	68854	69178	17483	8860	8623	361,8	373,7	350,6	376,6	395,8	358,6

^{a)} woj. katowickie

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie



**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
województwo śląskie**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Śląskie							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C00-D09	Ogółem	7605	7645	8623	8860	316,0	341,0	358,6	395,8
C00	Warga	8	16	6	17	0,3	0,7	0,2	0,8
C01	Nasada języka	1	15	3	14	0,0	0,7	0,1	0,6
C02	Inne i nieokreślone części języka	20	45	22	40	0,8	2,0	0,9	1,8
C03	Dziąsła	7	9	8	8	0,3	0,4	0,3	0,4
C04	Dno jamy ustnej	9	43	20	39	0,4	1,9	0,8	1,7
C05	Podniebienie	10	10	9	8	0,4	0,4	0,4	0,4
C06	Inne i nieokreślone części jamy ustnej	20	24	7	22	0,8	1,1	0,3	1,0
C07	Ślinianki przyuszne	16	17	8	19	0,7	0,8	0,3	0,8
C08	Inne i nieokreślone duże gruczoły ślinowe	5	2	5	3	0,2	0,1	0,2	0,1
C09	Migdałek	11	39	16	49	0,5	1,7	0,7	2,2
C10	Część ustna gardła	8	34	12	36	0,3	1,5	0,5	1,6
C11	Część nosowa gardła	6	11	3	15	0,2	0,5	0,1	0,7
C12	Zachyłek gruszkowaty	0	5	3	6	0,0	0,2	0,1	0,3

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
województwo śląskie (c.d.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Śląskie							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C13	Część krtaniowa gardła	5	27	7	41	0,2	1,2	0,3	1,8
C14	Inne i bliżej nieokreślone umiejscowienie w obrębie wargi ustnej i gardła	3	15	3	15	0,1	0,7	0,1	0,7
C15	Przelyk	41	135	34	170	1,7	6,0	1,4	7,6
C16	Żołądek	215	422	239	455	8,9	18,8	9,9	20,3
C17	Jelito cienkie	6	17	8	17	0,2	0,8	0,3	0,8
C18	Jelito grube	451	494	560	618	18,7	22,0	23,3	27,6
C19	Zgięcie esiczo - odbytnicze	53	63	53	44	2,2	2,8	2,2	2,0
C20	Odbytnica	256	362	268	404	10,6	16,1	11,1	18,0
C21	Odbyt i kanał odbytu	15	8	24	9	0,6	0,4	1,0	0,4
C22	Wątroba i przewody żółciowe wewnątrzwątrobowe	76	93	81	119	3,2	4,1	3,4	5,3
C23	Pęcherzyk żółciowy	85	19	80	18	3,5	0,8	3,3	0,8
C24	Inne i nieokreślone części dróg żółciowych	23	24	38	33	1,0	1,1	1,6	1,5
C25	Trzustka	194	187	213	224	8,1	8,3	8,9	10,0
C26	Inne i niedokładnie określone narządy trawienne	13	12	18	10	0,5	0,5	0,7	0,4

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
województwo śląskie (c.d.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Śląskie							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C30	Jama nosowa i ucho środkowe	7	2	5	9	0,3	0,1	0,2	0,4
C31	Zatoki przynosowe	6	11	7	12	0,2	0,5	0,3	0,5
C32	Krtąń	43	276	45	235	1,8	12,3	1,9	10,5
C33	Tchawica	2	6	0	5	0,1	0,3	0,0	0,2
C34	Oskrzela i płuca	583	1478	723	1749	24,2	65,9	30,1	78,1
C37	Grasica	2	5	3	2	0,1	0,2	0,1	0,1
C38	Serce, śródpiersie i opłucna	7	12	11	23	0,3	0,5	0,5	1,0
C39	Inne i niedokładnie określone części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	0	1	1	4	0,0	0,0	0,0	0,2
C40	Kości i chrząstka stawowa kończyn	11	13	7	11	0,5	0,6	0,3	0,5
C41	kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	10	12	12	18	0,4	0,5	0,5	0,8
C43	Czerniak złośliwy skóry	135	131	151	164	5,6	5,8	6,3	7,3
C44	Inny nowotwór złośliwy skóry	455	432	556	545	18,9	19,3	23,1	24,3
C45	Międzybłoniak	13	27	19	44	0,5	1,2	0,8	2,0
C46	Mięsak Kaposi'ego	1	2	1	5	0,0	0,1	0,0	0,2

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
województwo śląskie (c.d.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Śląskie							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C47	Nerwy obwodowe i autonomiczne układ nerwowy	0	0	5	1	0,0	0,0	0,2	0,0
C48	Przestrzeń zaotrzewnowa i otrzewna	10	7	12	6	0,4	0,3	0,5	0,3
C49	Tkanka łączna i inne tkanki miękkie	38	35	33	45	1,6	1,6	1,4	2,0
C50	Sutek	1634	9	1869	22	67,9	0,4	77,7	1,0
C51	Srom	62	0	59	0	2,6	0,0	2,5	0,0
C52	Pochwa	7	0	8	0	0,3	0,0	0,3	0,0
C53	Szyjka macicy	361	0	388	0	15,0	0,0	16,1	0,0
C54	Trzon macicy	624	0	607	0	25,9	0,0	25,2	0,0
C55	Nieokreślona część macicy	15	0	21	0	0,6	0,0	0,9	0,0
C56	Jajnik	458	0	484	0	19,0	0,0	20,1	0,0
C57	Inne i nieokreślone żeńskie narządy płciowe	12	0	18	0	0,5	0,0	0,7	0,0
C58	Łożysko	0	0	2	0	0,0	0,0	0,1	0,0
C60	Prącie	0	25	0	22	0,0	1,1	0,0	1,0
C61	Gruczoł krokowy	0	1053	0	1304	0,0	47,0	0,0	58,3

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
województwo śląskie (c.d.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Śląskie							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C62	Jądra	0	121	0	142	0,0	5,4	0,0	6,3
C63	Inne i nieokreślone męskie narządy płciowe	0	1	0	2	0,0	0,0	0,0	0,1
C64	Nerki	226	337	249	321	9,4	15,0	10,4	14,3
C65	Miedniczki nerkowe	14	23	9	18	0,6	1,0	0,4	0,8
C66	Moczowód	2	5	2	7	0,1	0,2	0,1	0,3
C67	Pęcherz moczowy	130	499	182	628	5,4	22,3	7,6	28,1
C68	Inne i nieokreślone narządy moczowe	3	2	2	2	0,1	0,1	0,1	0,1
C69	Oko	12	15	14	9	0,5	0,7	0,6	0,4
C70	Opony	5	3	8	3	0,2	0,1	0,3	0,1
C71	Mózg	145	141	170	170	6,0	6,3	7,1	7,6
C72	Rdzeń kręgowy, nerwy czaszki i inne części centralnego systemu nerwowego	4	6	9	5	0,2	0,3	0,4	0,2
C73	Tarczycy	199	45	226	40	8,3	2,0	9,4	1,8
C74	Nadnerczy	18	9	9	10	0,7	0,4	0,4	0,4
C75	Inne gruczoły wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	6	3	4	5	0,2	0,1	0,2	0,2

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
województwo śląskie (c.d.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Śląskie							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C76	Umiejscowienia inne i niedokładnie okr.	32	15	40	26	1,3	0,7	1,7	1,2
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	5	12	18	30	0,2	0,5	0,7	1,3
C78	Wtórne złośliwe układu oddechowego i trawiennego	21	31	50	38	0,9	1,4	2,1	1,7
C79	Wtórny złośliwy innych umiejscowień	27	38	37	39	1,1	1,7	1,5	1,7
C80	Bez określenia umiejscowienia	126	134	97	132	5,2	6,0	4,0	5,9
C81	Choroba Hodgkina	35	50	39	44	1,5	2,2	1,6	2,0
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowaty (grudkowy)	18	17	38	22	0,7	0,8	1,6	1,0
C83	Chłoniaki nieziarnicze rozlane	75	105	111	111	3,1	4,7	4,6	5,0
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	10	19	8	17	0,4	0,8	0,3	0,8
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych	34	29	31	31	1,4	1,3	1,3	1,4
C88	Choroby immunoproliferacyjne	3	2	2	5	0,1	0,1	0,1	0,2
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	60	72	87	64	2,5	3,2	3,6	2,9
C91	Białaczka limfatyczna	82	101	90	130	3,4	4,5	3,7	5,8
C92	Białaczka szpikowa	89	91	75	86	3,7	4,1	3,1	3,8

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
województwo śląskie (dok.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Śląskie							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C93	Białaczka mielocytowa	1	5	2	2	0,0	0,2	0,1	0,1
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	2	3	2	4	0,1	0,1	0,1	0,2
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	10	3	1	9	0,4	0,1	0,0	0,4
C96	Inne i nieokreślone tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	3	3	7	3	0,1	0,1	0,3	0,1
C97	Niezależne mnogie umiejscowienia	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka	1	0	2	2	0,0	0,0	0,1	0,1
D01	Rak in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	3	2	3	4	0,1	0,1	0,1	0,2
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	2	2	0	3	0,1	0,1	0,0	0,1
D03	Czerniak in situ	2	1	7	1	0,1	0,0	0,3	0,0
D04	Rak in situ skóry	10	11	14	9	0,4	0,5	0,6	0,4
D05	Rak in situ sutka	56	0	71	0	2,3	0,0	3,0	0,0
D06	Rak in situ szyjki macicy	78	0	101	0	3,2	0,0	4,2	0,0
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych	2	2	8	5	0,1	0,1	0,3	0,2
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	1	2	3	2	0,0	0,1	0,1	0,1

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
Polska**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Polska							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C00-D09	Ogółem	65586	65477	69178	68854	332,8	355,7	350,6	373,7
C00	Warga	75	316	92	289	0,4	1,7	0,5	1,6
C01	Nasada języka	34	136	39	124	0,2	0,7	0,2	0,7
C02	Inne i nieokreślone części języka	111	299	109	296	0,6	1,6	0,6	1,6
C03	Dziąsła	47	75	38	67	0,2	0,4	0,2	0,4
C04	Dno jamy ustnej	79	294	105	315	0,4	1,6	0,5	1,7
C05	Podniebienie	39	81	52	70	0,2	0,4	0,3	0,4
C06	Inne i nieokreślone części jamy ustnej	69	99	55	95	0,4	0,5	0,3	0,5
C07	Ślinianki przyuszne	120	131	92	131	0,6	0,7	0,5	0,7
C08	Inne i nieokreślone duże gruczoły ślinowe	43	39	58	55	0,2	0,2	0,3	0,3
C09	Migdałek	107	328	116	325	0,5	1,8	0,6	1,8
C10	Część ustna gardła	58	219	50	240	0,3	1,2	0,3	1,3
C11	Część nosowa gardła	50	115	62	117	0,3	0,6	0,3	0,6
C12	Zachyłek gruszkowaty	6	67	10	109	0,0	0,4	0,1	0,6

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
Polska (c.d.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Polska							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C13	Część krtaniowa gardła	37	186	33	220	0,2	1,0	0,2	1,2
C14	Inne i bliżej nieokreślone umiejscowienie w obrębie wargi ustnej i gardła	42	143	17	146	0,2	0,8	0,1	0,8
C15	Przetyk	243	895	250	1025	1,2	4,9	1,3	5,6
C16	Żołądek	1838	3265	1755	3409	9,3	17,7	8,9	18,5
C17	Jelito cienkie	72	115	104	116	0,4	0,6	0,5	0,6
C18	Jelito grube	3960	4298	4205	4612	20,1	23,3	21,3	25,0
C19	Zgięcie esiczo - odbytnicze	380	465	399	466	1,9	2,5	2,0	2,5
C20	Odbytnica	2150	3188	2148	3173	10,9	17,3	10,9	17,2
C21	Odbyt i kanał odbytu	148	69	164	87	0,8	0,4	0,8	0,5
C22	Wątroba i przewody żółciowe wewnątrzwątrobowe	594	697	598	718	3,0	3,8	3,0	3,9
C23	Pęcherzyk żółciowy	893	210	791	201	4,5	1,1	4,0	1,1
C24	Inne i nieokreślone części dróg żółciowych	254	244	302	251	1,3	1,3	1,5	1,4
C25	Trzustka	1595	1658	1563	1664	8,1	9,0	7,9	9,0
C26	Inne i niedokładnie określone narządy trawienne	127	132	140	98	0,6	0,7	0,7	0,5

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
Polska (c.d.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Polska							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C30	Jama nosowa i ucho środkowe	31	42	44	46	0,2	0,2	0,2	0,2
C31	Zatoki przynosowe	58	87	57	102	0,3	0,5	0,3	0,6
C32	Krtąń	308	2075	290	2123	1,6	11,3	1,5	11,5
C33	Tchawica	13	33	12	28	0,1	0,2	0,1	0,2
C34	Oskrzela i płuca	5319	14128	5900	14703	27,0	76,7	29,9	79,8
C37	Grasica	13	28	22	18	0,1	0,2	0,1	0,1
C38	Serce, śródpiersie i opłucna	72	122	78	121	0,4	0,7	0,4	0,7
C39	Inne i niedokładnie określone części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	9	8	9	19	0,0	0,0	0,0	0,1
C40	Kości i chrząstka stawowa kończyn	68	89	72	80	0,3	0,5	0,4	0,4
C41	kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	75	92	89	94	0,4	0,5	0,5	0,5
C43	Czerniak złośliwy skóry	1234	1052	1376	1186	6,3	5,7	7,0	6,4
C44	Inny nowotwór złośliwy skóry	4502	4177	4852	4439	22,8	22,7	24,6	24,1
C45	Międzybłoniak	61	128	95	160	0,3	0,7	0,5	0,9
C46	Mięsak Kaposi'ego	9	13	9	16	0,0	0,1	0,0	0,1

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
Polska (c.d.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Polska							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C47	Nerwy obwodowe i autonomiczne układ nerwowy	31	33	35	28	0,2	0,2	0,2	0,2
C48	Przestrzeń zaotrzewnowa i otrzewna	95	78	119	80	0,5	0,4	0,6	0,4
C49	Tkanka łączna i inne tkanki miękkie	337	308	269	320	1,7	1,7	1,4	1,7
C50	Sutek	14576	119	15752	112	74,0	0,6	79,8	0,6
C51	Srom	414	0	436	0	2,1	0,0	2,2	0,0
C52	Pochwa	84	0	85	0	0,4	0,0	0,4	0,0
C53	Szyjka macicy	3270	0	3102	0	16,6	0,0	15,7	0,0
C54	Trzon macicy	4820	0	5061	0	24,5	0,0	25,7	0,0
C55	Nieokreślona część macicy	71	0	80	0	0,4	0,0	0,4	0,0
C56	Jajnik	3280	0	3474	0	16,6	0,0	17,6	0,0
C57	Inne i nieokreślone żeńskie narządy płciowe	136	0	112	0	0,7	0,0	0,6	0,0
C58	Łożysko	10	0	7	0	0,1	0,0	0,0	0,0
C60	Prącie	0	200	0	201	0,0	1,1	0,0	1,1
C61	Gruczoł krokowy	0	8268	0	9142	0,0	44,9	0,0	49,6

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
Polska (c.d.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Polska							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C62	Jądra	0	1000	0	1111	0,0	5,4	0,0	6,0
C63	Inne i nieokreślone męskie narządy płciowe	0	25	0	9	0,0	0,1	0,0	0,0
C64	Nerki	1695	2469	1866	2733	8,6	13,4	9,5	14,8
C65	Miedniczki nerkowe	69	104	81	131	0,4	0,6	0,4	0,7
C66	Moczowód	25	52	25	49	0,1	0,3	0,1	0,3
C67	Pęcherz moczowy	1281	4539	1380	4709	6,5	24,7	7,0	25,6
C68	Inne i nieokreślone narządy moczowe	18	22	9	18	0,1	0,1	0,0	0,1
C69	Oko	147	133	132	128	0,7	0,7	0,7	0,7
C70	Opony	105	41	107	38	0,5	0,2	0,5	0,2
C71	Mózg	1285	1403	1361	1444	6,5	7,6	6,9	7,8
C72	Rdzeń kręgowy, nerwy czaszki i inne części centralnego systemu nerwowego	61	50	67	48	0,3	0,3	0,3	0,3
C73	Tarczycy	1695	332	1712	359	8,6	1,8	8,7	1,9
C74	Nadnerczy	78	65	84	64	0,4	0,4	0,4	0,3
C75	Inne gruczoły wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	46	45	36	43	0,2	0,2	0,2	0,2

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
Polska (c.d.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Polska							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C76	Umiejscowienia inne i niedokładnie okr.	310	246	329	246	1,6	1,3	1,7	1,3
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	87	141	95	172	0,4	0,8	0,5	0,9
C78	Wtórne złośliwe układu oddechowego i trawiennego	306	357	378	410	1,6	1,9	1,9	2,2
C79	Wtórny złośliwy innych umiejscowień	241	347	308	346	1,2	1,9	1,6	1,9
C80	Bez określenia umiejscowienia	1123	1133	974	1085	5,7	6,2	4,9	5,9
C81	Choroba Hodgkina	348	362	350	391	1,8	2,0	1,8	2,1
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowaty (grudkowy)	128	119	170	126	0,6	0,6	0,9	0,7
C83	Chłoniaki nieziarnicze rozlane	667	727	704	728	3,4	3,9	3,6	4,0
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	64	119	76	106	0,3	0,6	0,4	0,6
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych	361	327	321	353	1,8	1,8	1,6	1,9
C88	Choroby immunoproliferacyjne	21	19	18	27	0,1	0,1	0,1	0,1
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	613	559	629	503	3,1	3,0	3,2	2,7
C91	Białaczka limfatyczna	665	866	669	959	3,4	4,7	3,4	5,2
C92	Białaczka szpikowa	487	528	482	540	2,5	2,9	2,4	2,9

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia nowotworu
Polska (dok.)**

MSKCh i PZ X Rewizji	Umiejscowienie M - mężczyźni K - kobiety	Polska							
		liczby bezwzględne				wsk. na 100 000			
		2008		2009		2008		2009	
		K	M	K	M	K	M	K	M
C93	Białaczka mielocytowa	15	25	20	22	0,1	0,1	0,1	0,1
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	32	27	56	43	0,2	0,1	0,3	0,2
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	45	38	45	47	0,2	0,2	0,2	0,3
C96	Inne i nieokreślone tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	40	35	42	38	0,2	0,2	0,2	0,2
C97	Niezależne mnogie umiejscowienia	1	2	1	2	0,0	0,0	0,0	0,0
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka	4	9	6	10	0,0	0,0	0,0	0,1
D01	Rak in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	16	12	16	13	0,1	0,1	0,1	0,1
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	4	24	0	35	0,0	0,1	0,0	0,2
D03	Czerniak in situ	44	32	58	34	0,2	0,2	0,3	0,2
D04	Rak in situ skóry	76	84	112	66	0,4	0,5	0,6	0,4
D05	Rak in situ sutka	514	3	700	4	2,6	0,0	3,5	0,0
D06	Rak in situ szyjki macicy	700	0	838	0	3,6	0,0	4,2	0,0
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych	40	9	59	16	0,2	0,0	0,3	0,1
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	62	203	78	211	0,3	1,1	0,4	1,1

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

**Zarejestrowane zachorowania na najczęstsze nowotwory złośliwe.
Liczby bezwzględne**

MSKCh i PZ X Rewizji	Wyszczególnienie	Polska		Śląskie	
		2008	2009	2008	2009
		Ogółem			
		131063	138032	15250	17483
C 15	Przełyk	1138	1025	176	170
C16	Żołądek	5103	5164	637	694
C18	Jelito grube	8258	8817	945	1178
C20	Odbytnica	5338	5321	618	672
C25	Trzustka	3253	3227	381	437
C32	Krtąń	2383	2123	319	235
C34	Oskrzela i płuca	19447	20603	2061	2472
C43	Czerniak złośliwy wargi	2286	1186	266	164
C44	Inny nowotwór złośliwy skóry	8679	9291	887	1101
C50	Sutek	14695	15752	1643	1869
C53	Szyjka macicy	3270	3102	361	388
C54	Trzon macicy	4820	5061	624	607
C56	Jajnik	3280	3474	458	484
C61	Gruzoł krokowy	8268	9142	1053	1304
C62	Jądra	1000	1111	121	142
C64	Nerki	4164	4599	563	570
C67	Pęcherz moczowy	5820	4709	629	628
C71	Mózg	2688	1444	286	170
C73	Tarczyca	2027	1712	244	226
C80	Bez określenia jego umiejscowienia	2256	1085	260	132

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

**Zarejestrowane zachorowania na najczęstsze nowotwory złośliwe.
Liczby bezwzględne**

MSKCh i PZ X Rewizji	Wyszczególnienie	Polska		Śląskie	
		2008	2009	2008	2009
	Ogółem	Kobiety			
		65586	69178	7605	8623
C16	Żołądek	1838	1755	215	239
C18	Jelito grube	3960	4205	451	560
C20	Odbytnica	2150	2148	256	268
C25	Trzustka	1595	1563	194	213
C34	Oskrzela i płuca	5319	5900	583	723
C44	Inny nowotwór złośliwy skóry	4502	4852	455	556
C50	Sutek	14576	15752	1634	1869
C53	Szyjka macicy	3270	3102	361	388
C54	Trzon macicy	4820	5061	624	607
C56	Jajnik	3280	3474	458	484
C64	Nerki	1695	1866	226	249
C73	Tarczyca	1695	1712	199	226
		Mężczyźni			
	Ogółem	65477	68854	7645	8860
C 15	Przelyk	895	1025	135	170
C16	Żołądek	3265	3409	422	455
C18	Jelito grube	4298	4612	494	618
C20	Odbytnica	3188	3173	362	404
C25	Trzustka	1658	1664	187	224
C32	Krtąń	2075	2123	276	235
C34	Oskrzela i płuca	14128	14703	1478	1749
C43	Czerniak złośliwy wargi	1052	1186	131	164
C44	Inny nowotwór złośliwy skóry	4177	4439	432	545
C61	Gruzoł krokowy	8268	9142	1053	1304
C62	Jądra	1000	1111	121	142
C64	Nerki	2469	2733	337	321
C67	Pęcherz moczowy	4539	4709	499	628
C71	Mózg	1403	1444	141	170
C80	Bez określenia jego umiejscowienia	1133	1085	134	132

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

**Zarejestrowane zachorowania na najczęstsze nowotwory złośliwe.
Wskaźnik struktury**

MSKCh i PZ X Rewizji	Wyszczególnienie	Polska		Śląskie	
		2008	2009	2008	2009
		Ogółem			
		100,0	100,0	100,0	100,0
C 15	Przełyk	0,9	0,7	1,2	1,0
C16	Żołądek	3,9	3,7	4,2	4,0
C18	Jelito grube	6,3	6,4	6,2	6,7
C20	Odbytnica	4,1	3,9	4,1	3,8
C25	Trzustka	2,5	2,3	2,5	2,5
C32	Krtąń	1,8	1,5	2,1	1,3
C34	Oskrzela i płuca	14,8	14,9	13,5	14,1
C43	Czerniak złośliwy wargi	1,7	0,9	1,7	0,9
C44	Inny nowotwór złośliwy skóry	6,6	6,7	5,8	6,3
C50	Sutek	11,2	11,4	10,8	10,7
C53	Szyjka macicy	2,5	2,2	2,4	2,2
C54	Trzon macicy	3,7	3,7	4,1	3,5
C56	Jajnik	2,5	2,5	3,0	2,8
C61	Gruzoł krokowy	6,3	6,6	6,9	7,5
C62	Jądra	0,8	0,8	0,8	0,8
C64	Nerki	3,2	3,3	3,7	3,3
C67	Pęcherz moczowy	4,4	3,4	4,1	3,6
C71	Mózg	2,1	1,0	1,9	1,0
C73	Tarczycy	1,5	1,2	1,6	1,3
C80	bez określenia jego umiejscowienia	1,7	0,8	1,7	0,8

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

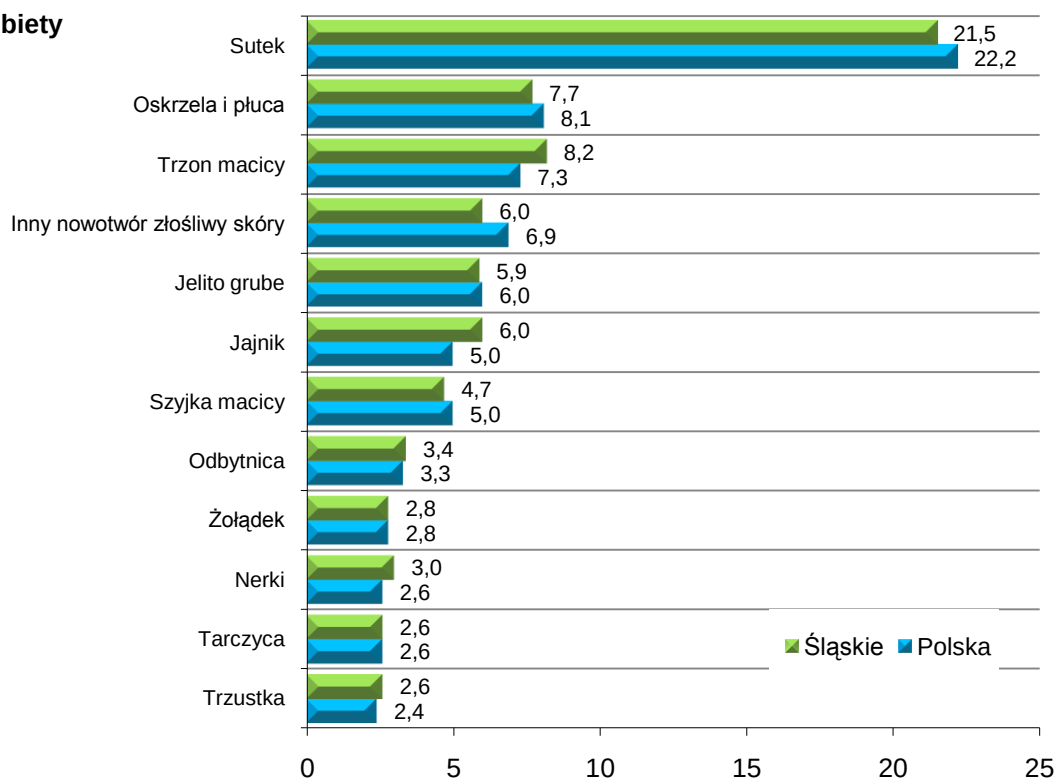
**Zarejestrowane zachorowania na najczęstsze nowotwory złośliwe.
Wskaźnik struktury**

MSKCh i PZ X Rewizji	Wyszczególnienie	Polska		Śląskie	
		2008	2009	2008	2009
	Ogółem	Kobiety			
		100,0	100,0	100,0	100,0
C16	Żołądek	2,8	2,5	2,8	2,8
C18	Jelito grube	6,0	6,1	5,9	6,5
C20	Odbytnica	3,3	3,1	3,4	3,1
C25	Trzustka	2,4	2,3	2,6	2,5
C34	Oskrzela i płuca	8,1	8,5	7,7	8,4
C44	Inny nowotwór złośliwy skóry	6,9	7,0	6,0	6,4
C50	Sutek	22,2	22,8	21,5	21,7
C53	Szyjka macicy	5,0	4,5	4,7	4,5
C54	Trzon macicy	7,3	7,3	8,2	7,0
C56	Jajnik	5,0	5,0	6,0	5,6
C64	Nerki	2,6	2,7	3,0	2,9
C73	Tarczyca	2,6	2,5	2,6	2,6
		Mężczyźni			
	Ogółem	100,0	100,0	100,0	100,0
C 15	Przelyk	1,4	1,5	1,8	1,9
C16	Żołądek	5,0	5,0	5,5	5,1
C18	Jelito grube	6,6	6,7	6,5	7,0
C20	Odbytnica	4,9	4,6	4,7	4,6
C25	Trzustka	2,5	2,4	2,4	2,5
C32	Krtań	3,2	3,1	3,6	2,7
C34	Oskrzela i płuca	21,6	21,4	19,3	19,7
C43	Czerniak złośliwy wargi	1,6	1,7	1,7	1,9
C44	Inny nowotwór złośliwy skóry	6,4	6,4	5,7	6,2
C61	Gruczoł krokowy	12,6	13,3	13,8	14,7
C62	Jądra	1,5	1,6	1,6	1,6
C64	Nerki	3,8	4,0	4,4	3,6
C67	Pęcherz moczowy	6,9	6,8	6,5	7,1
C71	Mózg	2,1	2,1	1,8	1,9
C80	Bez określenia jego umiejscowienia	1,7	1,6	1,8	1,5

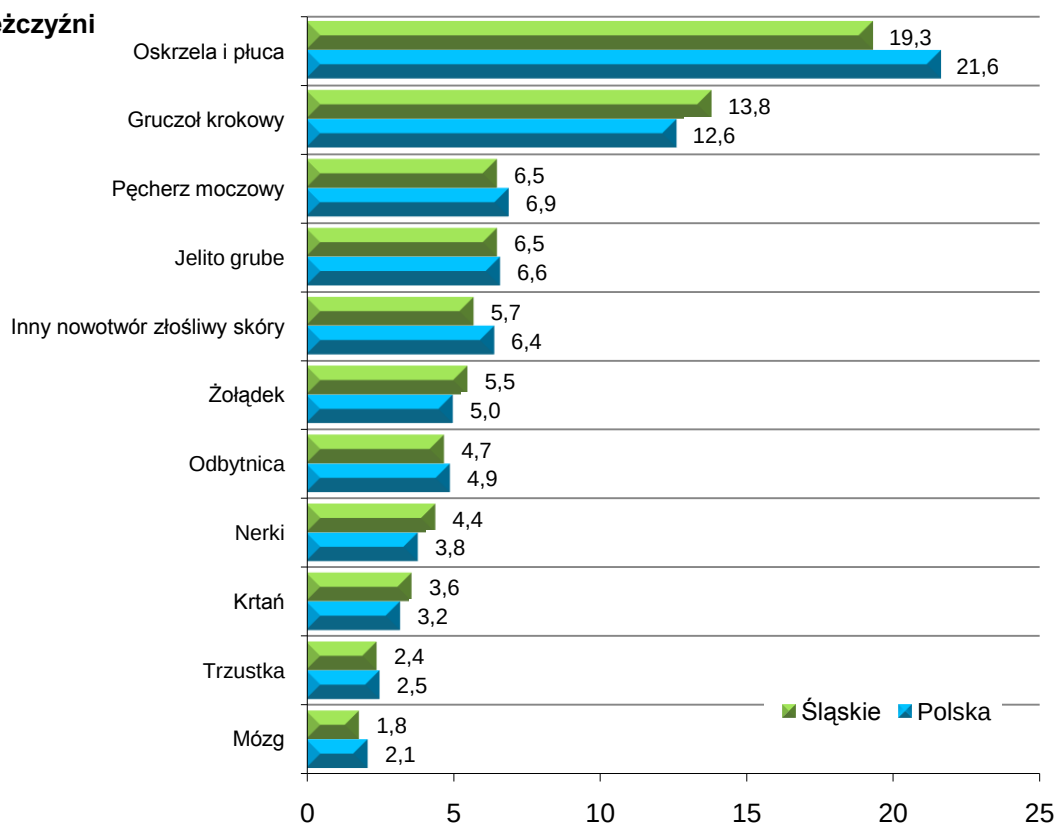
Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

Struktura zachorowań na najczęstsze nowotwory złośliwe. Polska i województwo śląskie 2008 r.

Kobiety

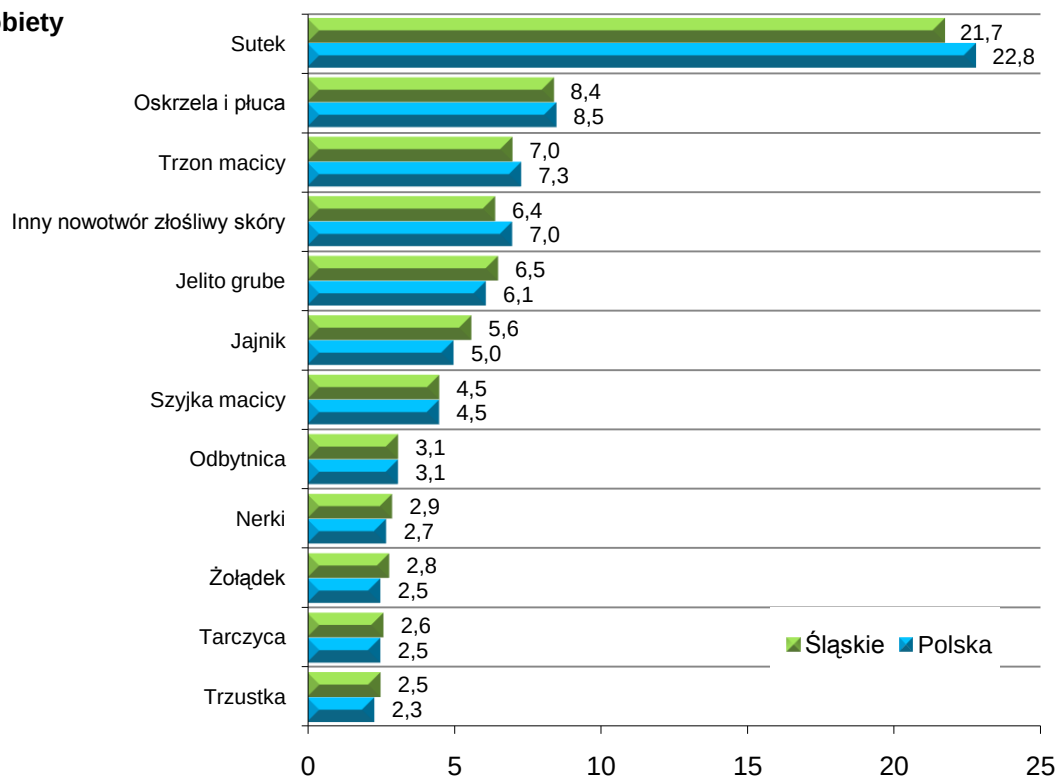


Mężczyźni

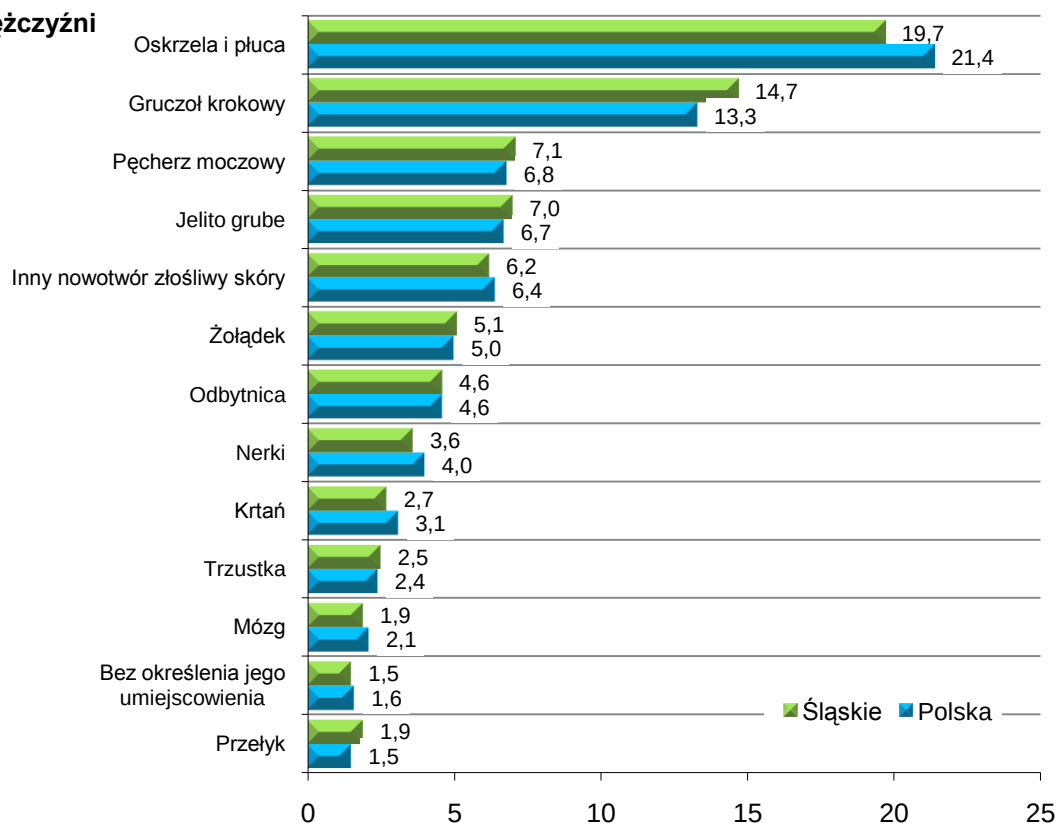


Struktura zachorowań na najczęstsze nowotwory złośliwe. Polska i województwo śląskie 2009 r.

Kobiety



Mężczyźni



**Zachorowania na nowotwory złośliwe według grup wieku
w województwie śląskim – liczby bezwzględne**

Wyszczególnienie O - ogółem M - mężczyźni k - kobiety		Ogółem	0 - 19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 i więcej
ŚLĄSKIE									
2000	O	15886	132	177	403	1790	3233	4698	5453
	M	8053	77	84	149	702	1633	2751	2657
	K	7833	55	93	254	1088	1600	1947	2796
2008	O	15250	128	199	415	1218	3699	4361	5300
	M	7645	72	103	146	427	1708	2353	2836
	K	7605	56	96	269	791	1991	2008	2464
2009	O	17483	131	233	464	1312	4097	5034	6212
	M	8860	69	117	166	476	1942	2741	3349
	K	8623	62	116	298	836	2155	2293	2863

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według grup wieku
w województwie śląskim – wskaźniki na 100 000 ludności**

Wyszczególnienie O - ogółem M - mężczyźni k - kobiety		Ogółem	0 - 19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 i więcej
ŚLĄSKIE									
2000	O	327,0	10,3	24,0	60,5	215,7	575,6	1068,1	1572,4
	M	341,4	11,8	22,6	44,8	171,3	603,0	1372,9	2229,5
	K	313,4	8,8	25,5	76,1	259,0	550,1	813,0	1228,4
2008	O	328,0	13,4	26,2	62,3	186,5	506,0	984,1	1208,8
	M	341,0	14,7	26,9	43,4	131,7	489,0	1178,9	1783,2
	K	316,0	12,0	25,5	81,5	240,7	521,6	824,4	881,9
2009	O	376,6	14,0	31,1	68,1	207,9	555,3	1104,8	1380,1
	M	395,8	14,4	30,9	48,2	151,5	551,3	1337,6	2035,6
	K	358,6	13,5	31,3	88,3	263,8	559,0	914,5	1002,4

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

Zachorowania na nowotwory złośliwe według grup wieku
Polska – liczby bezwzględne

Wyszczególnienie O - ogółem M - mężczyźni k - kobiety		Ogółem	0 - 19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 i więcej
POLSKA									
2000	O	114871	1201	1432	2972	13026	21871	32370	41999
	M	58985	637	716	1072	5086	10867	18732	21875
	K	55886	564	716	1900	7940	11004	13638	20124
2008	O	131063	1109	1798	3529	9822	30453	33836	50296
	M	65477	598	871	1280	3419	14148	18583	26578
	K	65586	511	927	2249	6403	16305	15253	23718
2009	O	138032	1113	1893	3930	9985	31660	36680	52771
	M	68854	618	958	1344	3539	14718	19831	27846
	K	69178	495	935	2586	6446	16942	16849	24925

Zachorowania na nowotwory złośliwe według grup wieku
Polska – wskaźniki na 100 000 ludności

Wyszczególnienie O - ogółem M - mężczyźni k - kobiety		Ogółem	0 - 19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 i więcej
POLSKA									
2000	O	297,2	11,1	23,9	58,8	207,4	530,7	970,6	1363,7
	M	314,1	11,5	23,5	41,9	163,1	551,7	1279,0	1995,7
	K	281,3	10,7	24,3	76,2	251,0	511,5	729,1	1014,5
2008	O	343,9	13,0	28,4	64,6	193,9	529,8	1033,8	1359,0
	M	355,7	13,7	27,1	46,3	135,3	513,3	1276,8	2012,3
	K	332,8	12,3	29,7	83,3	252,1	545,1	839,2	996,5
2009	O	361,8	13,3	30,2	70,2	202,8	546,9	1071,7	1406,9
	M	373,7	14,4	30,1	47,4	143,9	529,7	1297,7	2080,8
	K	350,6	12,1	30,3	93,4	261,4	562,7	889,4	1033,1

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według szczegółowych grup wieku
w Polsce i województwie śląskim w 2000 r.**

Wyszczególnienie O - ogółem M - mężczyźni K - kobiety		Ogółem	w tym według grup wieku															
			0 - 4	5 - 9	10 -14	15 -19	20 -24	25 - 29	30 -34	35 -39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 i więcej
			liczby bezwzględne															
Polska	O	114871	250	216	244	491	637	795	1063	1909	4736	8290	11570	10301	14588	17782	17653	24346
	M	58985	128	134	124	251	331	385	392	680	1688	3398	5370	5497	8363	10369	10077	11798
	K	55886	122	82	120	240	306	410	671	1229	3048	4892	6200	4804	6225	7413	7576	12548
Śląskie	O	15886	23	17	25	67	76	101	147	256	666	1124	1586	1647	2235	2463	2218	3235
	M	8053	14	12	17	34	37	47	59	90	242	460	749	884	1303	1448	1213	1444
	K	7833	9	5	8	33	39	54	88	166	424	664	837	763	932	1015	1005	1791
			wskaźniki na 100 000 ludności															
Polska	O	297,2	12,4	8,7	8,3	14,6	20,0	28,3	43,8	72,8	149,3	266,8	460,8	639,7	850,3	1098,0	1286,7	1425,6
	M	314,1	12,4	10,5	8,3	14,6	20,4	27,0	31,7	51,4	106,4	221,9	441,5	729,4	1085,5	1493,7	1879,3	2107,2
	K	281,3	12,5	6,8	8,4	14,6	19,5	29,7	56,3	94,5	192,0	310,4	478,8	560,8	658,5	801,1	906,4	1093,1
Śląskie	O	327,0	10,3	6,1	7,0	16,1	19,3	29,4	46,6	72,9	158,0	275,2	496,4	680,1	939,3	1219,8	1428,5	1689,0
	M	341,4	12,2	8,4	9,3	16,0	18,7	27,1	37,5	51,3	115,7	229,4	480,4	769,2	1170,4	1626,3	2003,2	2463,2
	K	313,4	8,3	3,7	4,6	16,1	20,0	31,8	55,7	94,5	199,7	319,5	511,6	599,6	736,1	899,2	1061,1	1347,5

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według szczegółowych grup wieku
w Polsce i województwie śląskim w 2008 r.**

Wyszczególnienie O - ogółem M - mężczyźni K - kobiety		Ogółem	w tym według grup wieku															
			0 - 4	5 - 9	10 -14	15 -19	20 -24	25 - 29	30 -34	35 -39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 i więcej
			liczby bezwzględne															
Polska	O	131063	347	170	196	396	688	1110	1526	2003	3253	6569	12707	17746	17598	16458	18222	32074
	M	65477	187	86	105	220	352	519	627	653	1047	2372	5415	8733	9386	9197	10398	16180
	K	65586	160	84	91	176	336	591	899	1350	2206	4197	7292	9013	8212	7261	7824	15894
Śląskie	O	15250	44	19	20	45	80	119	156	259	376	842	1543	2156	2079	2282	2166	3064
	M	7645	25	11	13	23	45	58	67	79	135	292	679	1029	1100	1253	1272	1564
	K	7605	19	8	7	22	35	61	89	180	241	550	864	1127	979	1029	894	1500
			wskaźniki na 100 000 ludności															
Polska	O	343,9	18,7	9,2	9,0	14,9	21,9	34,7	5,3	79,7	137,5	243,2	420,2	651,5	956,2	1148,8	1324,6	1379,4
	M	355,7	19,6	9,1	9,5	16,2	22,1	32,0	42,0	51,4	88,0	177,3	368,7	678,1	1117,4	1494,5	1885,8	2103,0
	K	332,8	17,8	9,4	8,6	13,5	21,8	37,4	61,8	108,6	187,4	307,9	468,9	627,7	820,9	888,6	949,2	1021,5
Śląskie	O	328,0	21,1	9,3	8,3	14,8	21,5	30,6	43,6	84,0	124,0	240,7	401,0	622,7	889,4	1089,8	1232,6	1166,3
	M	341,0	23,4	10,5	10,6	14,8	24,0	30,9	37,0	50,8	88,9	169,3	365,6	629,1	1025,9	1356,4	1742,1	1818,0
	K	316,0	18,7	8,1	6,0	14,8	19,1	33,2	50,3	117,6	159,2	310,2	434,1	616,9	773,7	879,4	870,4	849,0

**Zachorowania na nowotwory złośliwe według szczegółowych grup wieku
w Polsce i województwie śląskim w 2009 r.**

Wyszczególnienie O - ogółem M - mężczyźni k - kobiety		Ogółem	w tym według grup wieku															
			0 - 4	5 - 9	10 -14	15 -19	20 -24	25 - 29	30 -34	35 -39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 i więcej
			liczby bezwzględne															
Polska	O	138032	315	190	212	396	711	1182	1709	2221	3452	6533	13057	18603	19971	16709	19114	33657
	M	68854	165	112	107	234	391	567	626	718	1100	2439	5552	9166	10525	9306	10920	16926
	K	69178	150	78	105	162	320	615	1083	1503	2352	4094	7505	9437	9446	7403	8194	16731
Śląskie	O	17483	30	20	20	61	87	146	197	267	441	871	1713	2384	2476	2558	2569	3643
	M	8860	17	12	8	32	53	64	70	96	145	331	762	1180	1295	1446	1505	1844
	K	8623	13	8	12	29	34	82	127	171	296	540	951	1204	1181	1112	1064	1799
			wskaźniki na 100 000 ludności															
Polska	O	361,8	16,3	10,5	10,2	15,4	23,6	36,3	56,8	85,6	147,5	252,8	434,1	668,9	985,2	1197,4	1393,2	1414,9
	M	373,7	16,6	12,1	10,0	17,8	25,5	34,3	41,1	54,8	93,5	190,3	379,5	696,8	1135,0	1548,8	1986,6	2146,4
	K	350,6	16,0	8,9	10,3	12,9	21,6	38,3	72,9	117,1	202,1	314,3	485,7	643,8	858,9	931,6	996,5	1052,1
Śląskie	O	376,6	13,8	10,0	8,7	21,0	24,5	37,1	53,9	84,5	148,2	261,1	446,7	672,8	988,5	1246,8	1432,9	1345,0
	M	395,8	15,2	11,7	6,8	21,6	29,4	32,3	37,9	60,2	97,2	200,5	411,5	706,2	1126,2	1607,9	2011,8	2055,5
	K	358,6	12,3	8,2	10,7	20,4	19,4	42,1	70,2	109,2	199,5	320,4	479,6	643,0	871,5	965,0	1018,4	993,2

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

**Zachorowania na nowotwory złośliwe (C00 – D09) - według powiatów
w województwie śląskim**

Wyszczególnienie O - ogółem K - kobiety M - mężczyźni	2000			2008			2009		
	Liczby bezwzględne								
Śląskie	O	M	K	O	M	K	O	M	K
	15886	8053	7833	15250	7645	7605	17483	8860	8623
Powiaty									
Będziński	639	324	315	600	293	307	667	332	335
Bielski	518	238	280	497	237	260	581	277	304
Bieruńsko- Lędziński	134	70	64	176	102	74	130	75	55
Cieszyński	497	241	256	683	373	310	696	373	323
Częstochowski	407	230	177	313	154	159	479	261	218
Gliwicki	386	193	193	419	222	197	456	262	194
Kłobucki	257	156	101	203	101	102	281	152	129
Lubliniecki	225	117	108	212	117	95	234	122	112
Mikołowski	324	178	146	321	169	152	313	171	142
Myszkowski	254	134	120	220	113	107	241	129	112
Pszczynski	245	124	121	308	163	145	283	150	133
Raciborski	305	169	136	252	131	121	376	187	189
Rybnicki	231	126	105	200	98	102	241	109	132
Tarnogórski	431	211	220	404	209	195	426	209	217
Wodzisławski	609	334	275	494	247	247	539	268	271
Zawierciański	410	221	189	325	171	154	410	196	214
Żywiecki	489	260	229	508	236	272	515	261	254

**Zachorowania na nowotwory złośliwe (C00 – D09) - według powiatów
w województwie śląskim**

Wyszczególnienie O - ogółem K - kobiety M - mężczyźni	2000			2008			2009		
	Liczby bezwzględne								
Miasta	O	M	K	O	M	K	O	M	K
Bielsko-Biała	762	385	377	714	354	360	757	359	398
Bytom	661	329	332	596	299	297	640	312	328
Chorzów	436	214	222	463	234	229	536	271	265
Częstochowa	897	433	464	762	336	426	952	430	522
Dąbrowa Górnicza	498	249	249	480	235	245	502	252	250
Gliwice	703	349	354	720	353	367	857	437	420
Jastrzębie-Zdrój	289	137	152	320	164	156	343	197	146
Jaworzno	333	166	167	266	134	132	386	210	176
Katowice	1216	579	637	1165	603	562	1512	808	704
Mysłowice	230	125	105	214	111	103	288	133	155
Piekary Śląskie	188	94	94	218	106	112	202	105	97
Ruda Śląska	500	240	260	405	181	224	539	266	273
Rybnik	447	224	223	364	168	196	484	230	254
Siemianowice Śl.	255	122	133	248	134	114	287	143	144
Sosnowiec	742	355	387	741	348	393	788	375	413
Świętochłowice	203	117	86	165	84	81	198	107	91
Tychy	413	218	195	481	260	221	404	212	192
Zabrze	591	300	291	588	293	295	732	391	341
Żory	161	91	70	205	112	93	208	88	120

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

**Zachorowania na nowotwory złośliwe (C00 – D09) - według powiatów
w województwie śląskim**

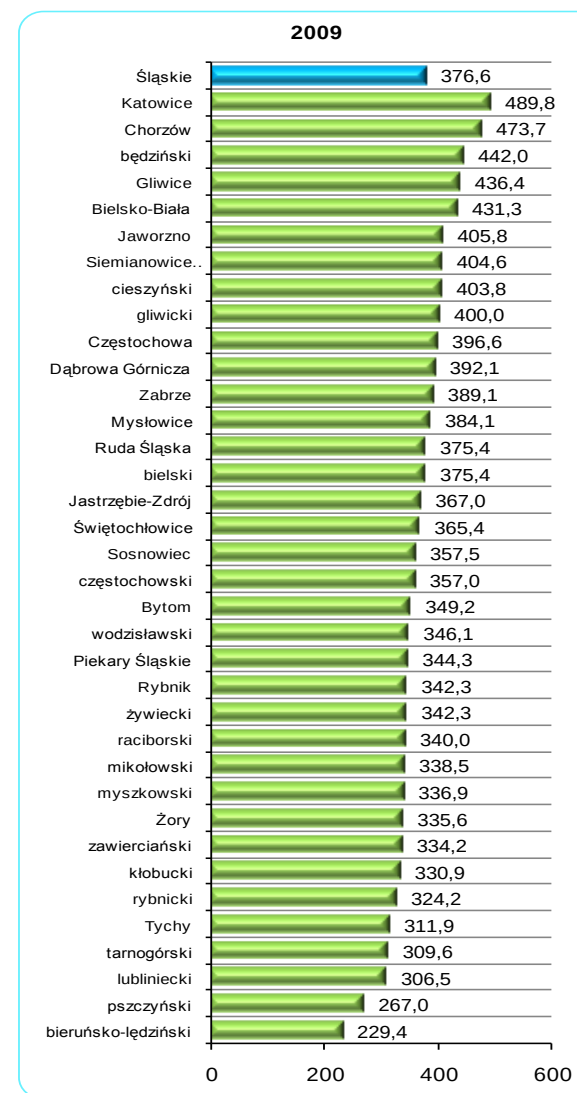
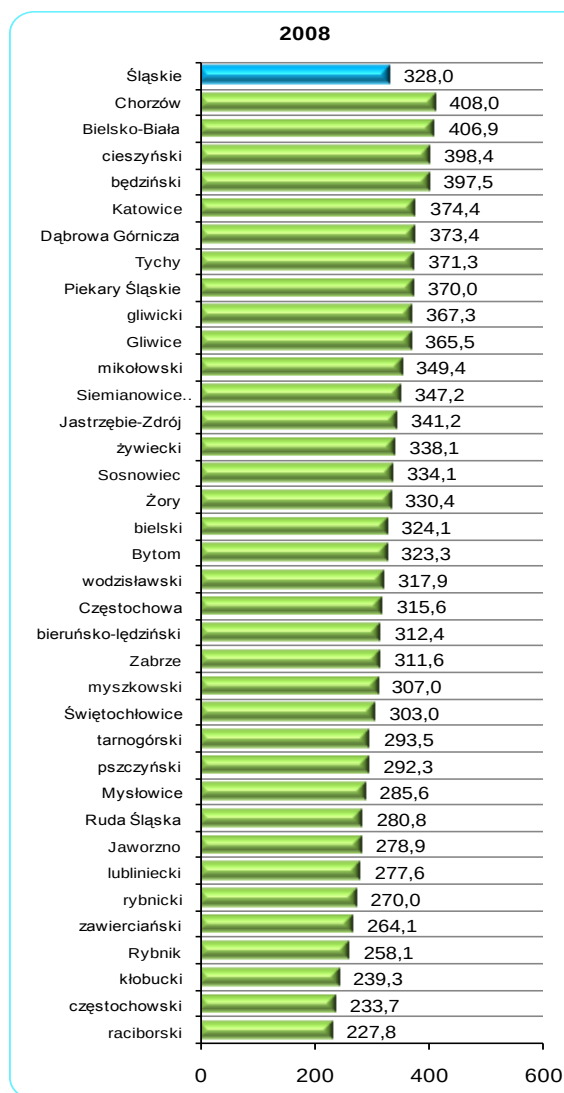
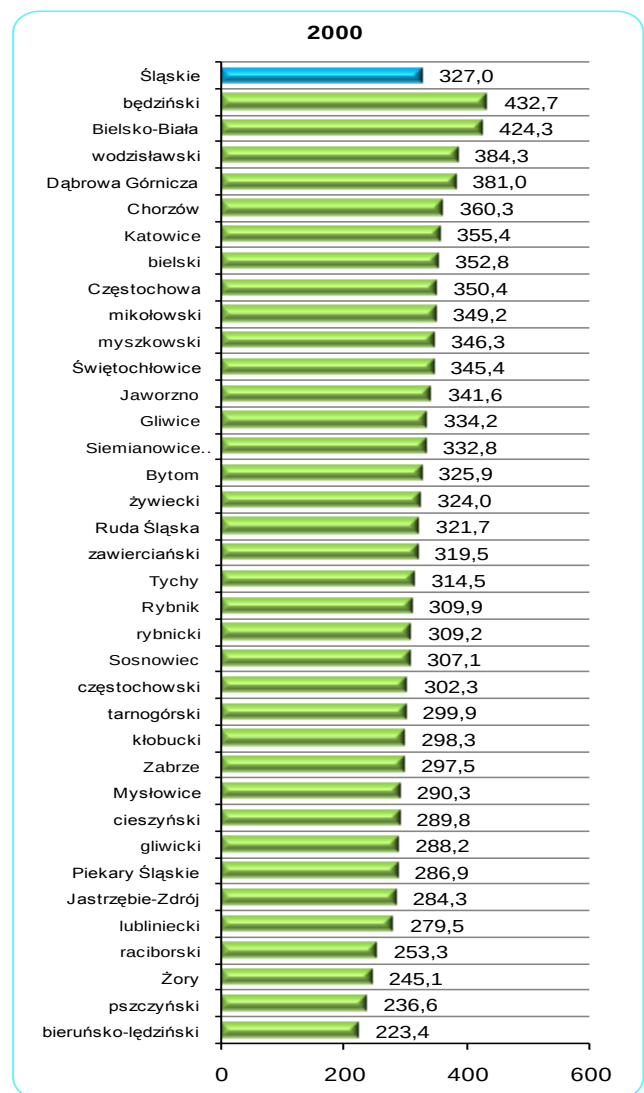
Wyszczególnienie O - ogółem K - kobiety M - mężczyźni	2000			2008			2009		
	Wskaźniki na 100 000 ludności								
Śląskie	O	M	K	O	M	K	O	M	K
	327,0	341,4	313,4	328,0	341,0	316,0	376,6	395,8	358,6
Będziński	432,7	458,4	409,0	397,5	408,5	387,5	442,0	462,9	423,0
Bielski	352,8	331,8	372,9	324,1	318,1	329,8	375,4	368,5	381,9
Bieruńsko- Lędziński	223,4	231,3	215,5	312,4	368,2	258,4	229,4	269,2	190,9
Cieszyński	289,8	291,1	288,6	398,4	452,5	348,3	403,8	450,2	361,0
Częstochowski	302,3	347,4	258,6	233,7	234,7	232,8	357,0	397,0	318,6
Gliwicki	288,2	314,3	266,0	367,3	402,1	334,8	400,0	475,2	329,7
Kłobucki	298,3	363,5	233,5	239,3	242,2	236,5	330,9	364,1	298,9
Lubliniecki	279,5	293,0	266,3	277,6	312,4	244,1	306,5	325,2	288,5
Mikołowski	349,2	391,3	308,7	349,4	378,0	322,3	338,5	379,9	299,3
Myszkowski	346,3	373,6	320,1	307,0	326,8	288,5	336,9	373,9	302,4
Pszczynski	236,6	242,7	230,6	292,3	316,1	269,5	267,0	288,9	245,9
Raciborski	253,3	288,1	220,1	227,8	246,7	210,3	340,0	351,5	329,4
Rybnicki	309,2	339,1	279,7	270,0	268,3	271,7	324,2	297,6	350,1
Tarnogórski	299,9	299,0	300,8	293,5	312,5	275,6	309,6	312,9	306,6
Wodzisławski	384,3	429,8	340,6	317,9	328,3	308,2	346,1	355,1	337,7
Zawierciański	319,5	354,9	286,1	264,1	287,8	241,9	334,2	330,9	337,3
Żywiecki	324,0	349,9	299,0	338,1	321,4	354,2	342,3	355,1	330,1

**Zachorowania na nowotwory złośliwe (C00 – D09) - według powiatów
w województwie śląskim**

Wyszczególnienie O - ogółem K - kobiety M - mężczyźni	2000			2008			2009		
	Wskaźniki na 100 000 ludności								
Miasta	O	M	K	O	M	K	O	M	K
Bielsko-Biała	424,3	451,4	399,7	406,9	427,9	388,1	431,3	433,8	429,1
Bytom	325,9	334,2	317,9	323,3	335,9	311,6	349,2	352,6	346,1
Chorzów	360,3	369,4	351,9	408,0	432,9	385,4	473,7	502,9	447,1
Częstochowa	350,4	354,9	346,4	315,6	296,1	332,9	396,6	381,2	410,3
Dąbrowa Górnicza	381,0	398,3	365,1	373,4	379,5	367,6	392,1	408,7	376,6
Gliwice	334,2	339,7	328,9	365,5	371,9	359,6	436,4	462,1	412,6
Jastrzębie-Zdrój	284,3	270,2	298,4	341,2	354,9	327,8	367,0	428,7	307,4
Jaworzno	341,6	347,9	335,6	278,9	289,8	268,6	405,8	455,4	359,1
Katowice	355,4	356,4	354,8	374,4	409,8	342,6	489,8	553,9	432,3
Mysłowice	290,3	322,7	259,3	285,6	305,0	267,2	384,1	364,9	402,1
Piekary Śląskie	286,9	295,9	278,4	370,0	374,4	366,0	344,3	372,1	318,5
Ruda Śląska	321,7	317,3	325,9	280,8	257,6	302,8	375,4	380,8	370,3
Rybnik	309,9	317,7	302,5	258,1	243,1	272,4	342,3	332,6	351,7
Siemianowice Śl.	332,8	331,7	333,7	347,2	391,5	306,4	404,6	421,2	389,3
Sosnowiec	307,1	308,5	305,8	334,1	330,3	337,6	357,5	358,8	356,2
Świętochłowice	345,4	408,6	285,4	303,0	320,0	287,2	365,4	409,6	324,3
Tychy	314,5	342,9	287,9	371,3	414,6	330,7	311,9	338,3	287,2
Zabrze	297,5	311,1	284,6	311,6	321,3	302,5	389,1	430,2	350,7
Żory	245,1	277,6	212,7	330,4	365,2	296,5	335,6	287,2	382,8

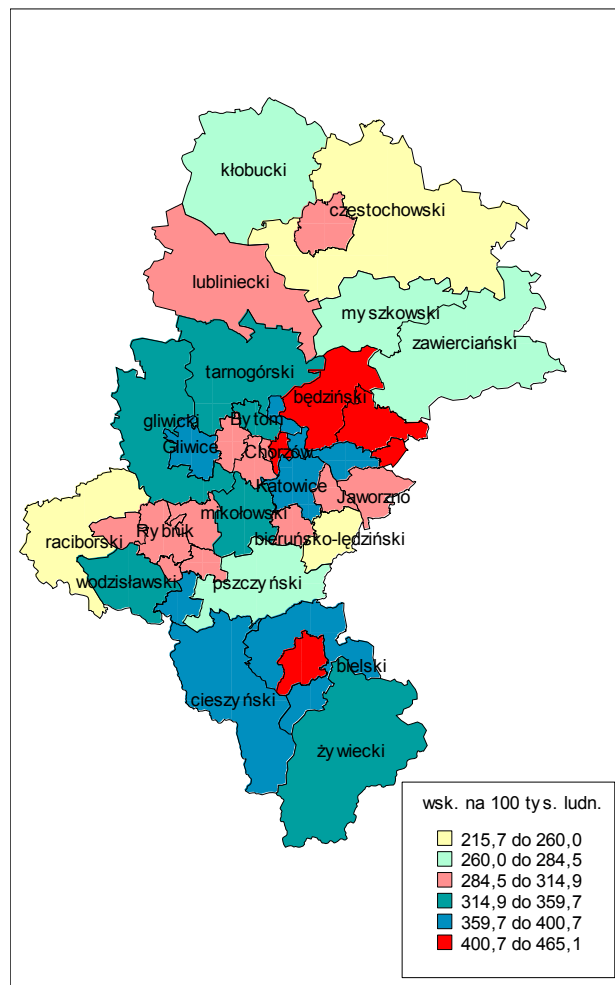
Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

Zachorowania na nowotwory złośliwe (C00 – D09) - według powiatów w województwie śląskim – OGÓŁEM

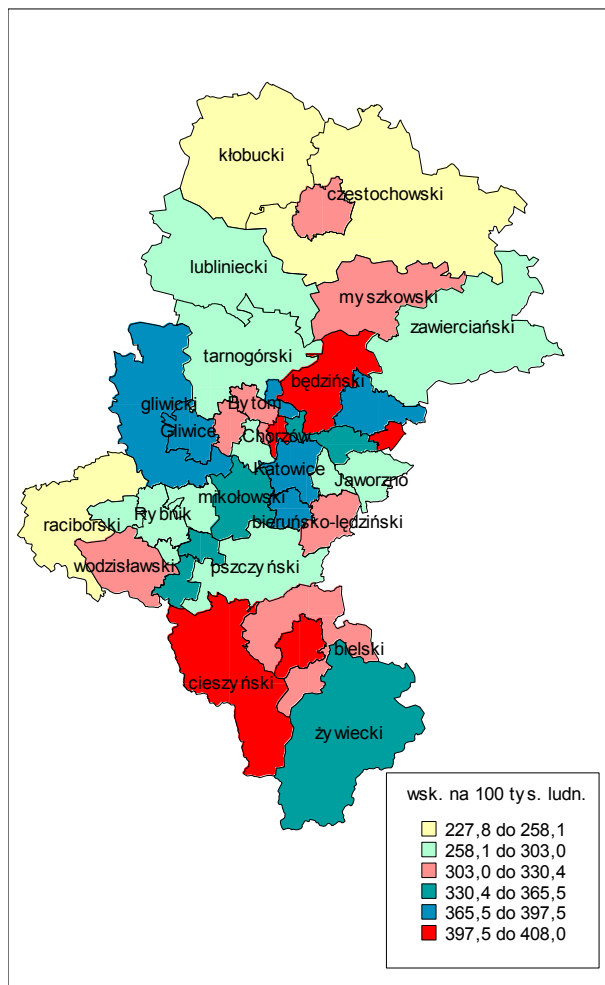


Zachorowania na nowotwory złośliwe (C00 – D09) - według powiatów w województwie śląskim – OGÓŁEM

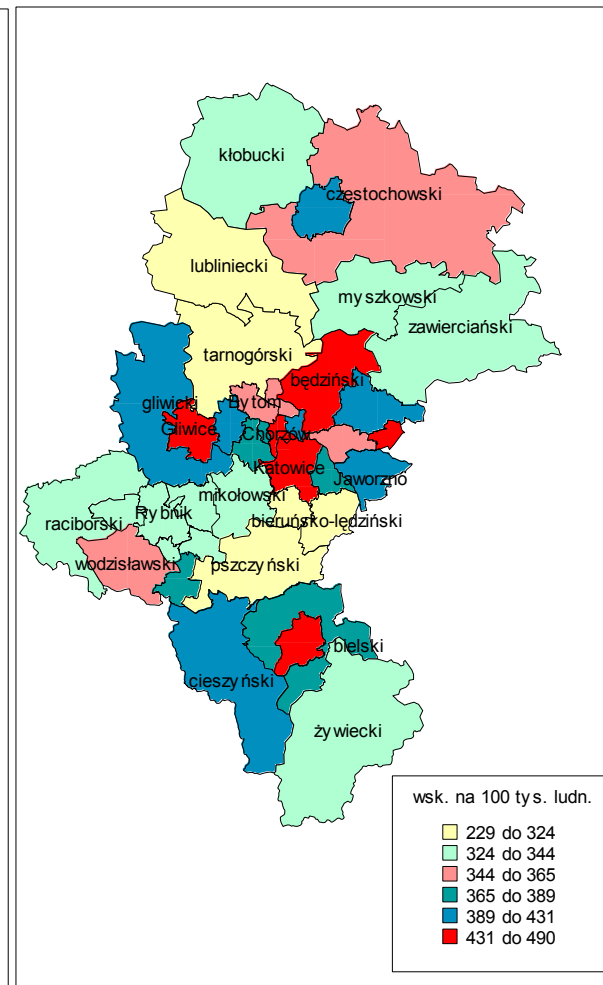
2007



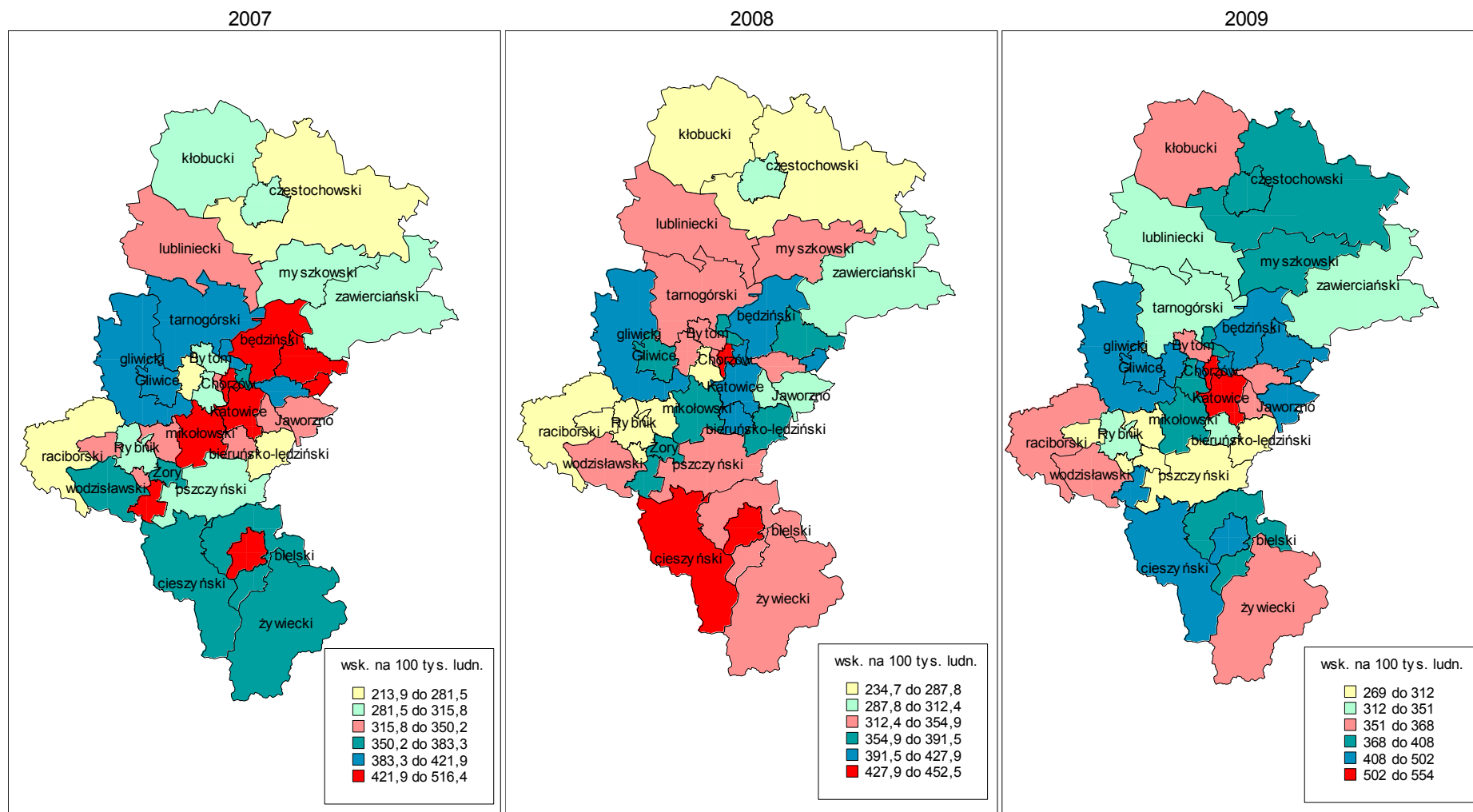
2008



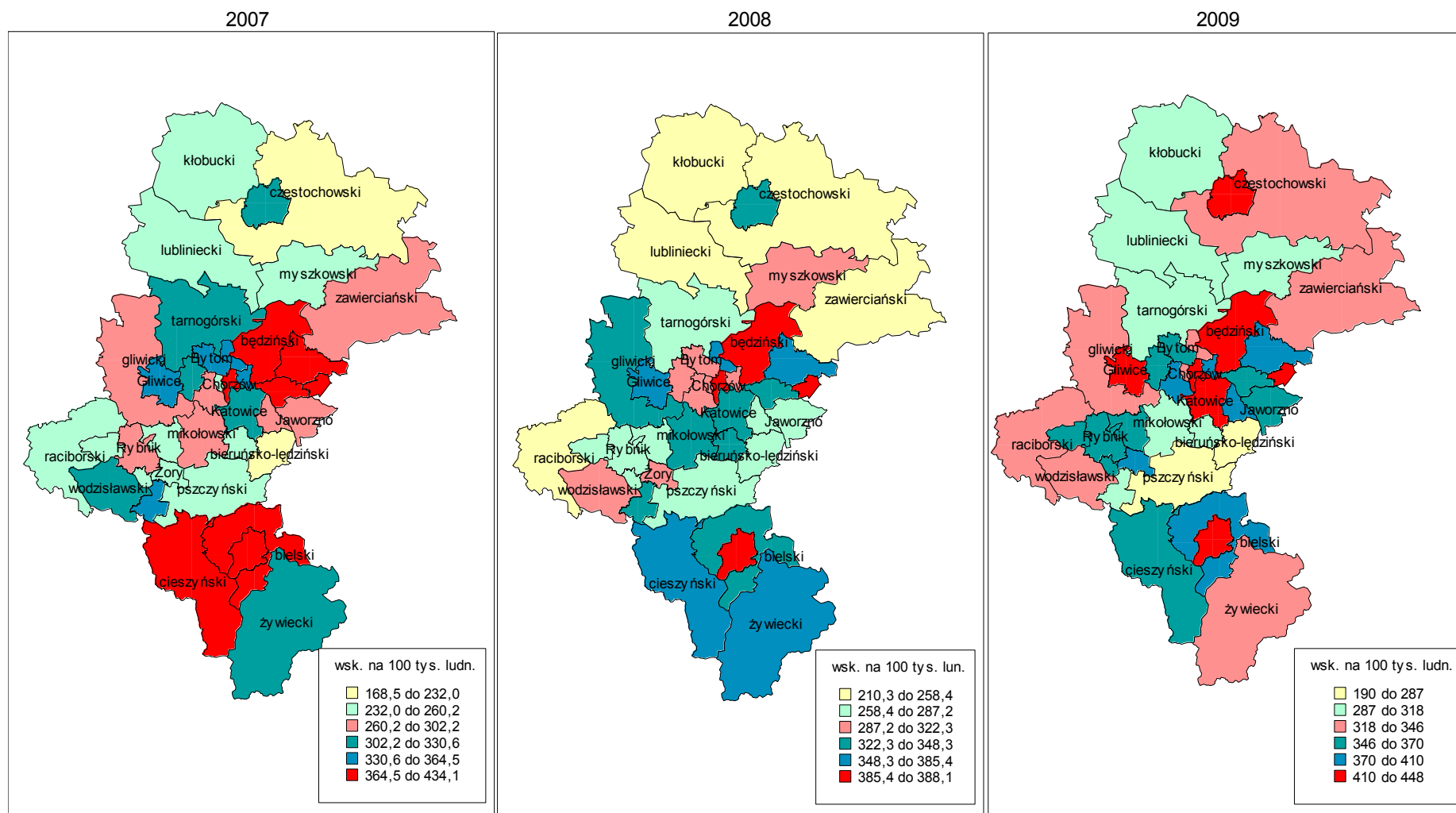
2009



Zachorowania na nowotwory złośliwe (C00 – D09) - według powiatów w województwie śląskim – MĘŻCZYŹNI



Zachorowania na nowotwory złośliwe (C00 – D09) - według powiatów w województwie śląskim – KOBIECY



Zachorowania na nowotwory złośliwe (C00 – D09) – według województw
Liczby bezwzględne

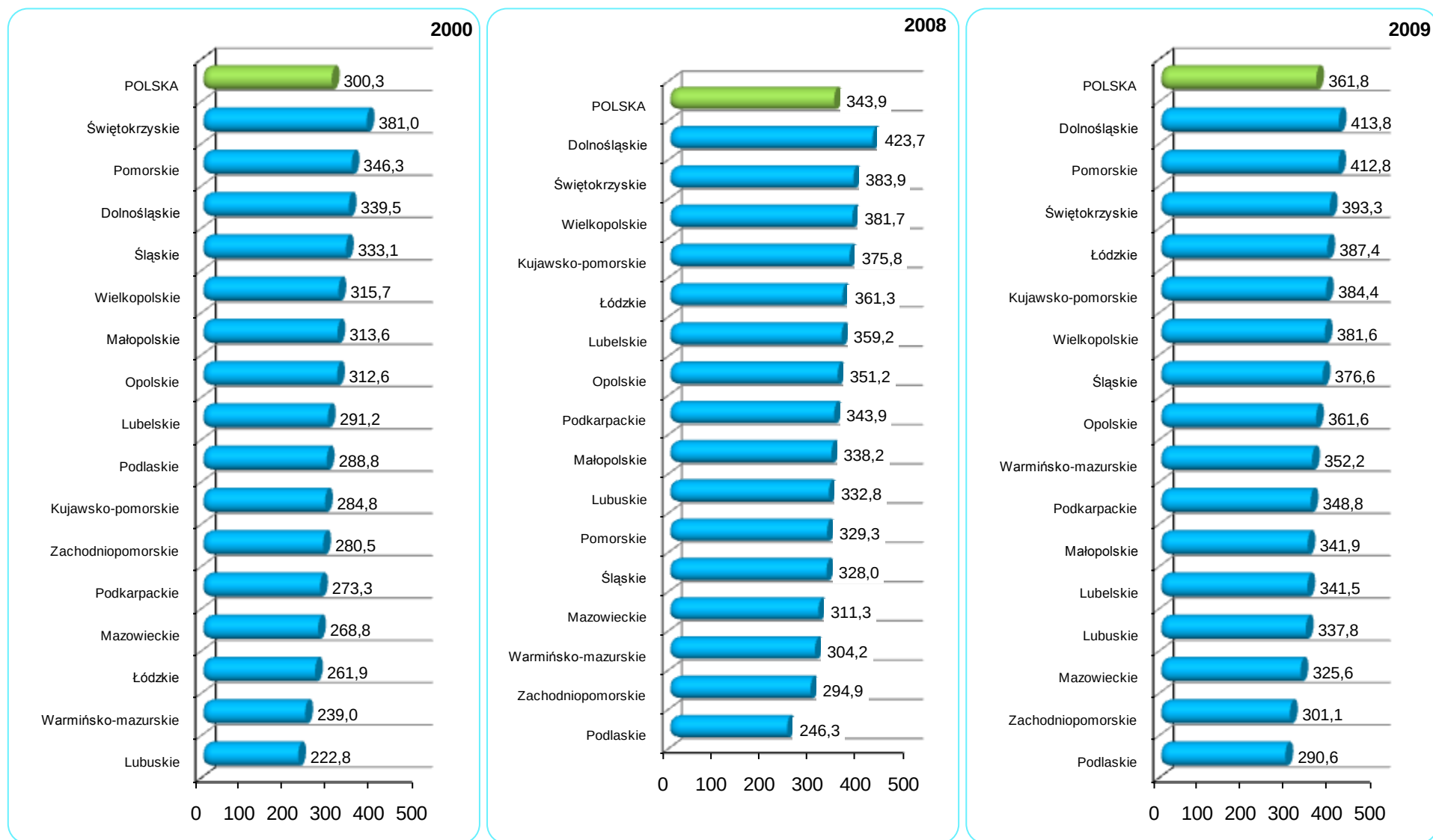
Wyszczególnienie	Ogółem				Kobiety				Mężczyźni			
	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009
Polska	114871	128883	131063	138032	55886	64595	65586	69178	58985	64288	65477	68854
Dolnośląskie	9894	11880	12189	11903	4769	6080	6205	6068	5125	5800	5984	5835
Kujawsko-pomorskie	5893	7093	7766	7953	2946	3537	3834	4038	2947	3556	3932	3915
Lubelskie	6427	7440	7771	7375	3013	3548	3754	3626	3414	3892	4017	3749
Lubuskie	2247	3184	3357	3411	1057	1800	1807	1753	1190	1384	1550	1658
Łódzkie	6894	8516	9218	9860	3227	4477	4871	5186	3667	4039	4347	4674
Małopolskie	10103	10784	11100	11258	4902	5356	5601	5627	5201	5428	5499	5631
Mazowieckie	13740	16331	16173	16975	6945	8404	8249	8889	6795	7927	7924	8086
Opolskie	3353	3484	3634	3731	1588	1796	1770	1875	1765	1688	1864	1856
Podkarpackie	5740	7009	7212	7326	2636	3324	3438	3400	3104	3685	3774	3926
Podlaskie	3499	3290	2936	3460	1588	1653	1575	1723	1911	1637	1361	1737
Pomorskie	7509	7684	7294	9184	3636	3752	3468	4381	3873	3932	3826	4803
Śląskie	15886	15503	15250	17483	7833	7552	7605	8623	8053	7951	7645	8860
Świętokrzyskie	4966	4581	4890	5000	2291	2161	2301	2380	2675	2420	2589	2620
Warmińsko-mazurskie	3407	4263	4339	5028	1636	2122	2168	2533	1771	2141	2171	2495
Wielkopolskie	10551	12734	12943	12987	5341	6419	6294	6416	5210	6315	6649	6571
Zachodniopomorskie	4762	5107	4991	5098	2478	2614	2646	2660	2284	2493	2345	2438

Zachorowania na nowotwory złośliwe (C00 – D09) – według województw
Wskaźniki na 100 000 ludności

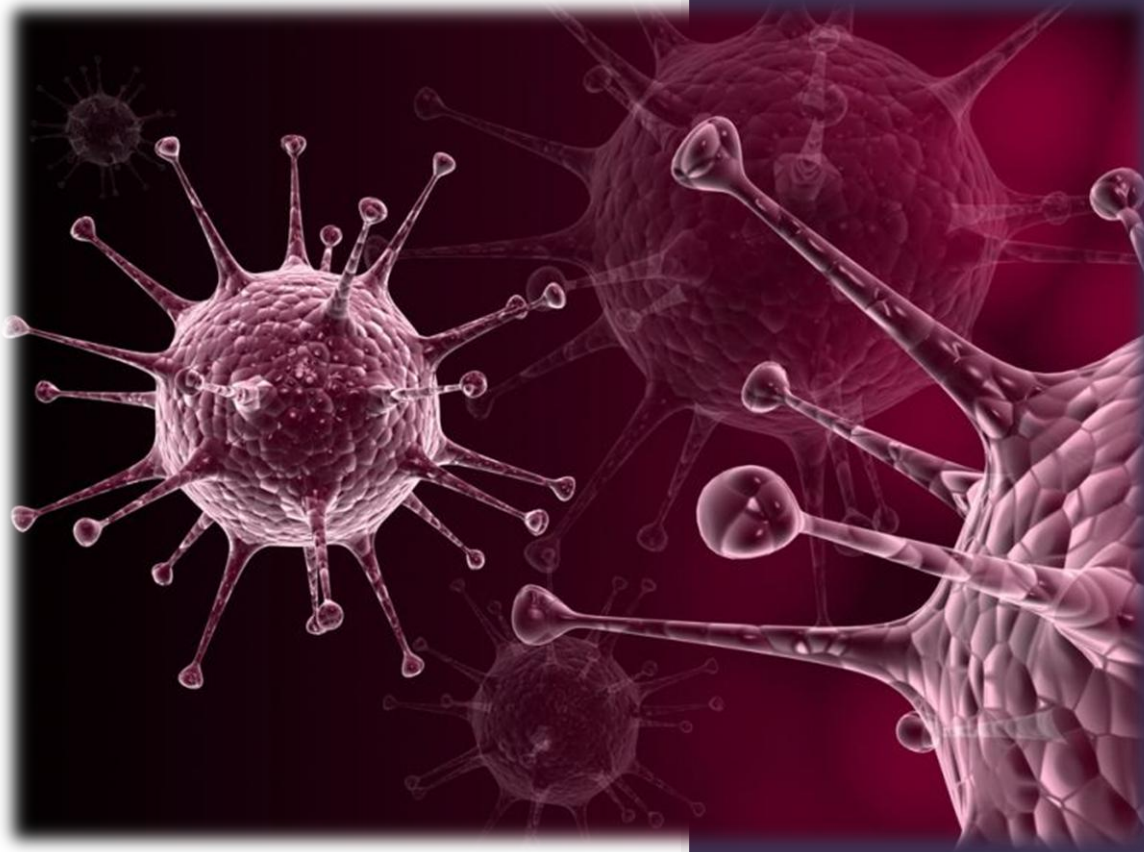
Wyszczególnienie	Ogółem				Kobiety				Mężczyźni			
	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009
Polska	300,3	338,1	343,9	361,8	283,5	327,9	332,8	350,6	318,1	349,1	355,7	373,7
Dolnośląskie	339,5	412,5	423,7	413,8	315,4	405,6	414,1	404,9	365,4	420,0	434,1	423,4
Kujawsko-pomorskie	284,8	343,4	375,8	384,4	275,4	330,9	358,4	377,0	294,8	356,8	394,5	392,4
Lubelskie	291,2	343,0	359,2	341,5	265,7	317,5	336,6	325,5	318,0	370,1	383,2	358,4
Lubuskie	222,8	315,7	332,8	337,8	204,0	346,5	347,7	336,9	242,7	283,0	317,0	338,9
Łódzkie	261,9	332,5	361,3	387,4	234,6	333,6	364,2	388,5	291,7	331,4	358,1	386,1
Małopolskie	313,6	329,3	338,2	341,9	295,8	317,4	331,1	331,6	332,4	342,0	345,7	352,9
Mazowieckie	268,8	315,4	311,3	325,6	261,8	311,4	304,5	326,9	276,4	319,7	318,7	324,1
Opolskie	312,6	335,2	351,2	361,6	288,1	334,5	331,0	351,6	338,6	335,9	372,8	372,2
Podkarpackie	273,3	334,2	343,9	348,8	245,9	310,1	320,6	316,6	301,8	359,4	368,2	382,4
Podlaskie	288,8	275,4	246,3	290,6	256,8	270,0	257,7	282,0	322,1	281,1	234,3	299,6
Pomorskie	346,3	348,2	329,3	412,8	327,2	330,7	304,5	383,0	366,3	366,7	355,5	444,3
Śląskie	333,1	332,5	328,0	376,6	318,7	313,1	316,0	358,6	348,4	353,4	341,0	395,8
Świętokrzyskie	381,0	358,6	383,9	393,3	343,6	329,9	352,2	364,8	420,1	388,7	417,4	423,4
Warmińsko-mazurskie	239,0	298,8	304,2	352,2	224,6	290,3	296,4	346,0	254,0	307,8	312,4	358,6
Wielkopolskie	315,7	376,5	381,7	381,6	310,6	368,5	360,4	366,1	321,2	385,0	404,2	398,1
Zachodniopomorskie	280,5	301,7	294,9	301,1	285,0	300,4	303,9	305,2	275,8	303,1	285,4	296,7

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

Zachorowania na nowotwory złośliwe (C00 – D09) – według województw



ZGONY



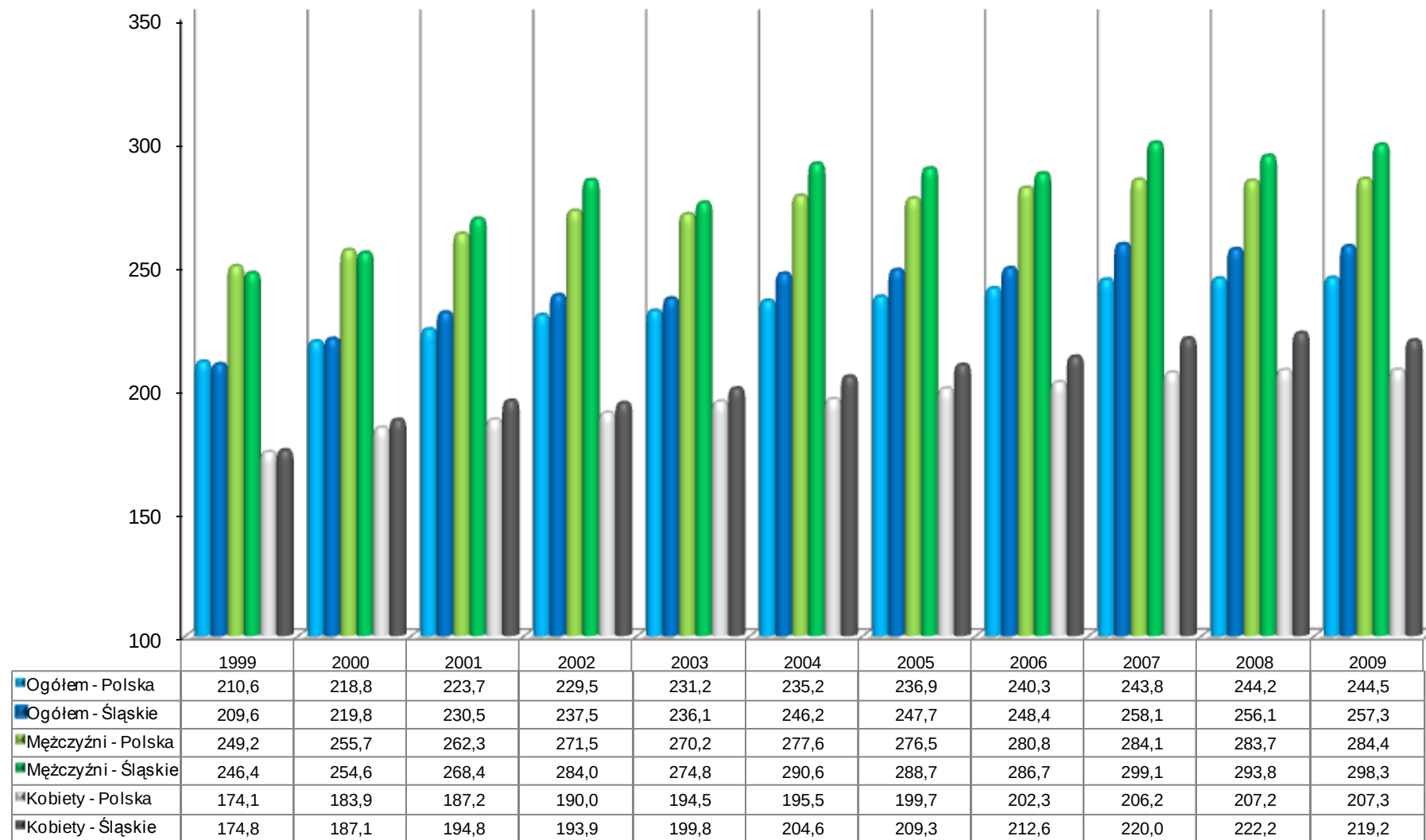
Zgony na nowotwory złośliwe

Lata	Ogółem (C00 – C97)			w tym nowotwór złośliwy:				
	Razem	w tym:		Żołądka (C16)	tchawicy, oskrzela i płuca (C33_C34)		sutka u kobiet (C50)	szyjki macicy (C53)
		mężczyźni	kobiety		mężczyźni	kobiety		
liczby bezwzględne								
Polska								
2000	84556	48019	36537	6036	15984	4018	4712	1987
2005	90396	51051	39345	5517	16562	4953	5112	1796
2006	91632	51777	39855	5513	16658	5117	5212	1824
2007	92932	52322	40610	5610	16582	5566	5255	1907
2008	93060	52219	40841	5573	16880	5643	5362	1745
2009	93297	52402	40895	5331	16392	5956	5311	1748
Śląskie								
2000	10664	5995	4669	850	1915	471	644	263
2005	11622	6547	5075	773	2004	607	799	251
2006	11615	6475	5140	783	1998	598	745	235
2007	12036	6730	5306	785	1986	661	785	275
2008	11938	6590	5348	779	2054	661	775	222
2009	11953	6681	5272	752	2057	737	735	219

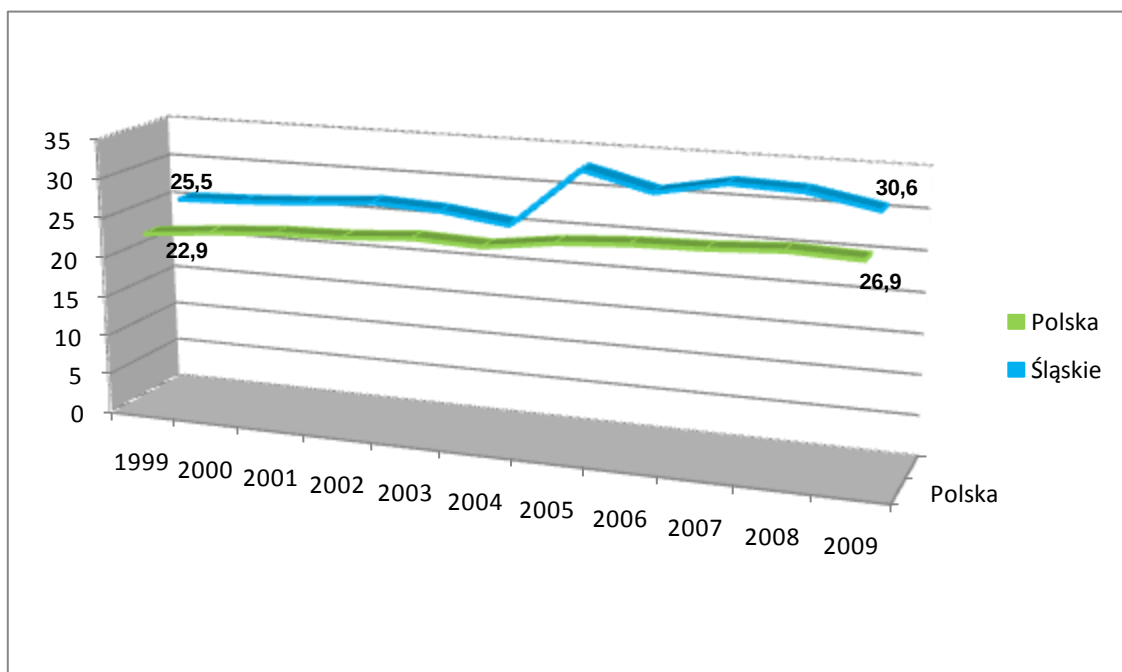
Zgony na nowotwory złośliwe

Lata	Ogółem (C00 – C97)			w tym nowotwór złośliwy:				
	Razem	w tym:		Żołądka (C16)	tchawicy, oskrzela i płuca (C33_C34)		sutka u kobiet (C50)	szyjki macicy (C53)
		mężczyźni	kobiety		mężczyźni	kobiety		
na 100 000 ludności								
Polska								
2000	218,8	255,7	183,9	15,6	85,1	20,2	23,7	10,0
2005	236,9	276,5	199,7	14,5	89,7	25,1	25,9	9,1
2006	240,3	280,8	202,3	14,5	90,4	26,0	26,5	9,3
2007	243,8	284,1	206,2	14,7	90,0	28,3	26,7	9,7
2008	244,2	283,7	207,2	14,6	91,6	28,6	27,2	8,9
2009	244,5	284,4	207,3	14,0	89,0	30,2	26,9	8,9
Śląskie								
2000	219,8	254,6	187,1	17,5	81,3	18,9	25,8	10,5
2005	247,7	288,7	209,3	16,5	88,4	25,0	33,0	10,4
2006	248,4	286,7	212,6	16,7	88,5	24,7	30,8	9,7
2007	258,1	299,1	220,0	16,8	88,3	27,4	32,5	11,4
2008	256,7	293,8	222,2	16,8	91,6	27,5	32,2	9,2
2009	257,3	298,3	219,2	16,2	91,8	30,6	30,6	9,1

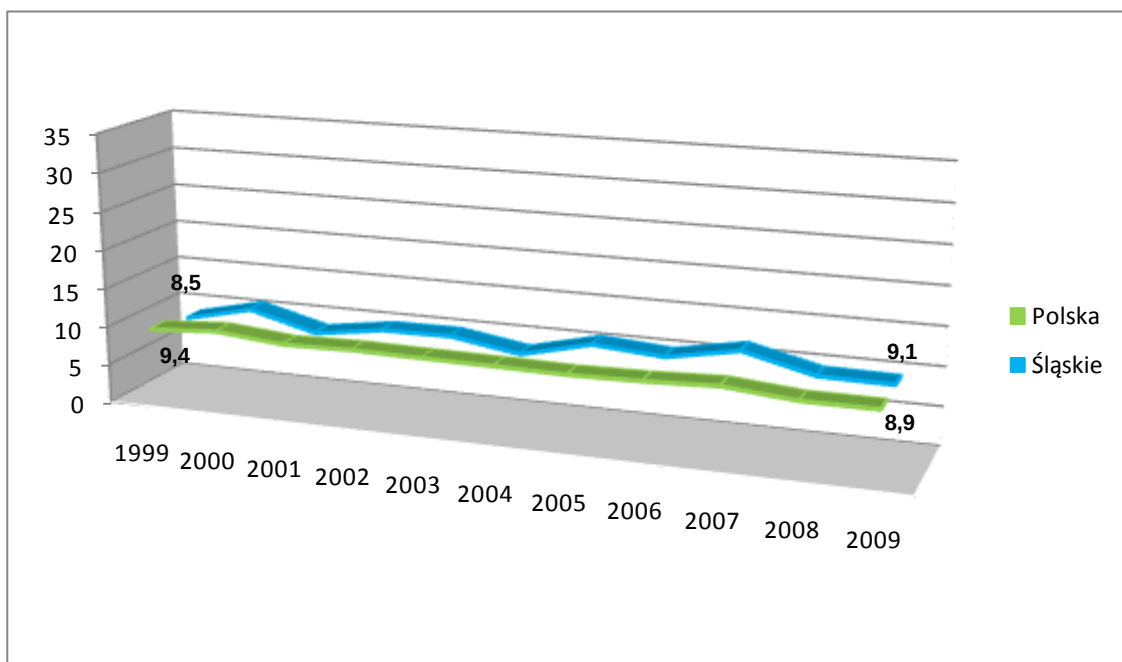
**Zgony według wybranych przyczyn nowotwory złośliwe (C00 – C97)
Na 100 000 ludności**



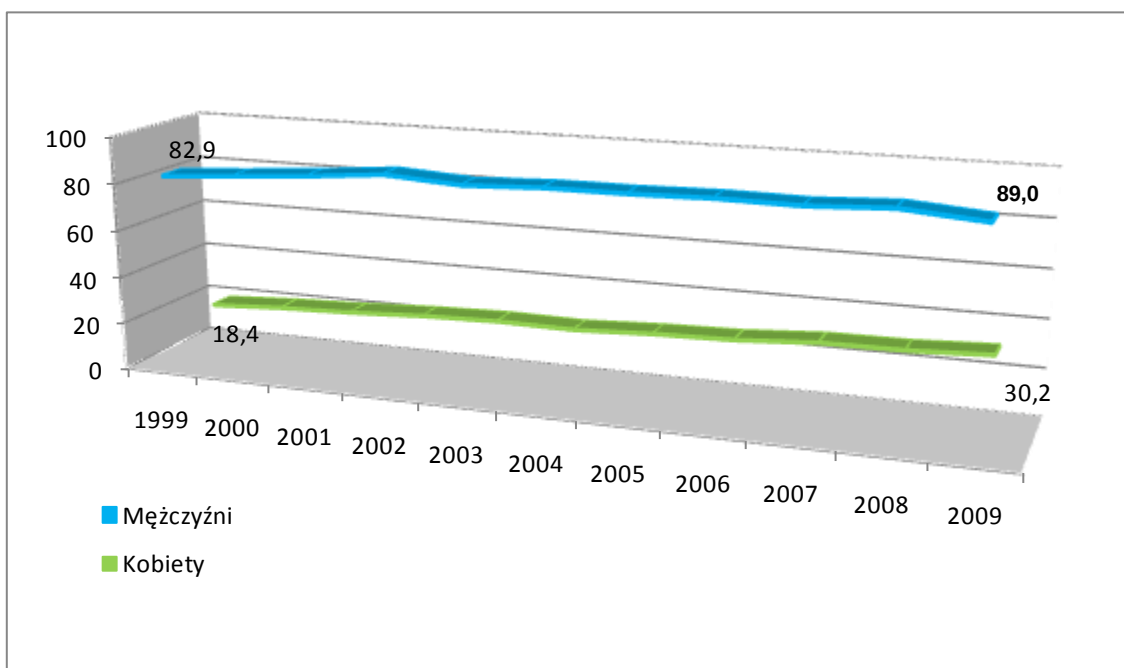
Zgony według wybranych przyczyn – nowotwór złośliwy sutka na 100 000 ludności



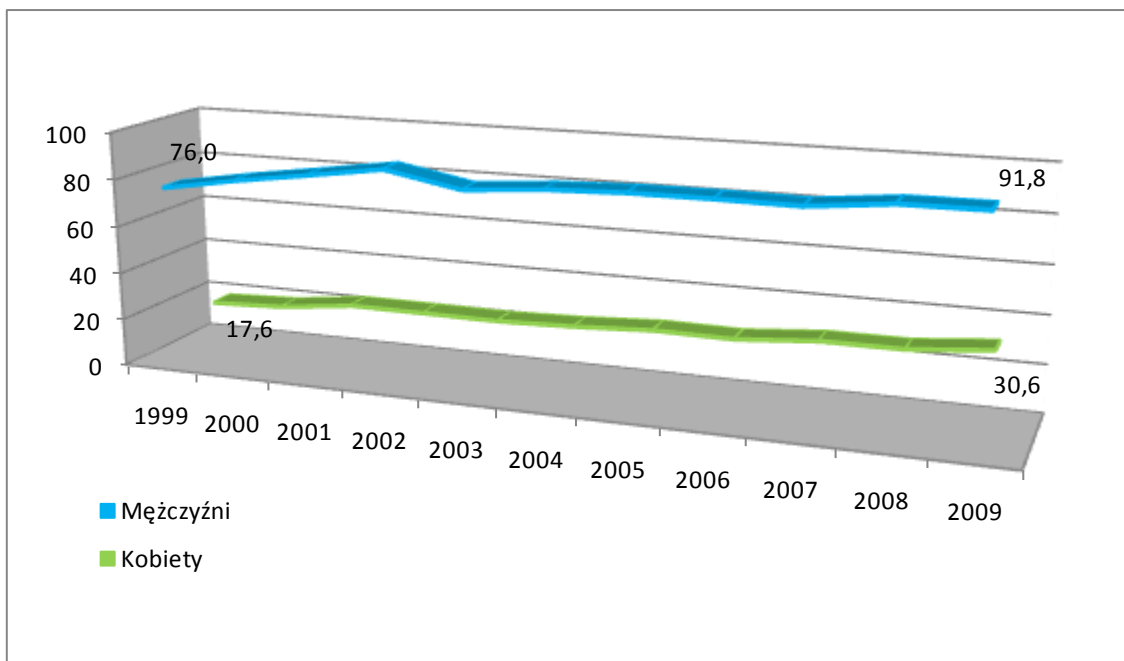
Zgony według wybranych przyczyn – nowotwór złośliwy szyjki macicy na 100 000 ludności



Zgony według wybranych przyczyn – nowotwór złośliwy tchawicy, oskrzeli i płuc
POLSKA - na 100 000 ludności



Zgony według wybranych przyczyn – nowotwór złośliwy tchawicy, oskrzeli i płuc
ŚLĄSKIE - na 100 000 ludności



Zgony na najczęstsze nowotwory złośliwe
Liczby bezwzględne

MSKCh i PZ X Rewizji	Wyszczególnienie	Polska			Śląskie		
		2007	2008	2009	2007	2008	2009
		Kobiety					
C16	Żołądek	2027	2026	1871	309	269	265
C18	Jelito grube	3071	3266	3250	453	439	450
C20	Odbytnica	1053	1160	1217	140	174	152
C22	Wątroba i przewody żółciowe wewnątrzwątrobowe	954	1013	952	118	147	118
C23	Pęcherzyk żółciowy	987	1055	949	106	112	107
C25	Trzustka	2202	2269	2197	320	284	302
C34	Oskrzela i płuca	5552	5623	5947	661	658	735
C50	Sutek	5255	5362	5242	785	775	728
C53	Szyjka macicy	1907	1745	1748	275	222	219
C54	Trzon macicy	848	952	969	120	128	111
C56	Jajnik	2485	2507	2510	326	367	352
C64	Nerki (bez miedniczki nerkowej)	931	989	984	123	132	160
C71	Mózg	1396	1366	1475	155	165	179
C80	Bez określenia umiejscowienia	3220	2657	2899	281	279	177
Mężczyźni							
C15	Przełyk	1214	1116	1115	209	174	181
C16	Żołądek	3583	3547	3460	476	510	487
C18	Jelito grube	3540	3676	3736	492	520	507
C20	Odbytnica	1491	1559	1624	194	225	204
C22	Wątroba i przewody żółciowe wewnątrzwątrobowe	995	993	1044	157	153	161
C25	Trzustka	2174	2253	2350	297	309	332
C32	Krtań	1528	1423	1427	228	188	219
C34	Oskrzela i płuca	16556	16855	16357	1985	2049	2051
C61	Gruzoł krokowy	3932	3892	4042	480	432	463
C64	Nerki	1521	1574	1553	207	222	193
C67	Pęcherz moczowy	2377	2354	2499	291	278	286
C71	Mózg	1362	1424	1471	168	136	170
C80	Bez określenia umiejscowienia	3360	2708	2970	354	280	207

Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

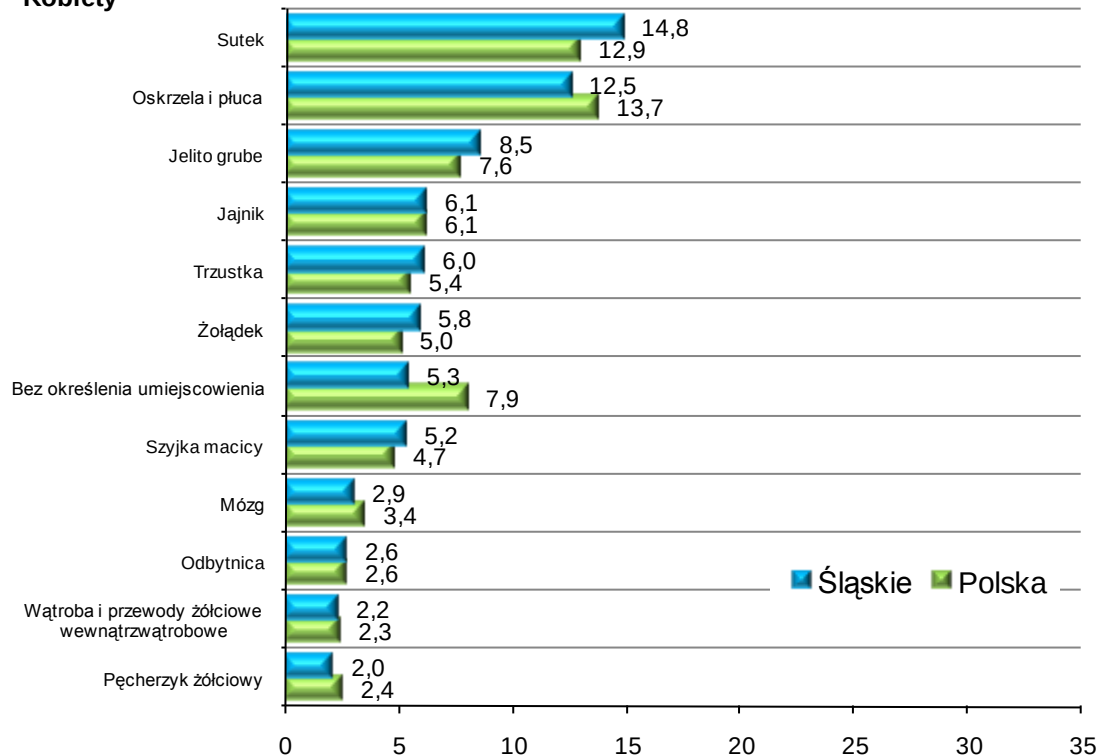
Zgony na najczęstsze nowotwory złośliwe
Wskaźnik struktury

MSKCh i PZ X Rewizji	Wyszczególnienie	Polska			Śląskie		
		2007	2008	2009	2007	2008	2009
		Kobiety					
Ogółem		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
C16	Żołądek	5,0	5,0	4,6	5,8	5,0	5,0
C18	Jelito grube	7,6	8,0	7,9	8,5	8,2	8,5
C20	Odbytnica	2,6	2,8	3,0	2,6	3,3	2,9
C22	Wątroba i przewody żółciowe wewnątrzwątrobowe	2,3	2,5	2,3	2,2	2,7	2,2
C23	Pęcherzyk żółciowy	2,4	2,6	2,3	2,0	2,1	2,0
C25	Trzustka	5,4	5,6	5,4	6,0	5,3	5,7
C34	Oskrzela i płuca	13,7	13,8	14,5	12,5	12,3	13,9
C50	Sutek	12,9	13,1	12,8	14,8	14,5	13,8
C53	Szyjka macicy	4,7	4,3	4,3	5,2	4,2	4,2
C54	trzon macicy	2,1	2,3	2,4	2,3	2,4	2,1
C56	Jajnik	6,1	6,1	6,1	6,1	6,9	6,7
C64	Nerki (bez miedniczki nerkowej)	2,3	2,4	2,4	2,3	2,5	3,0
C71	Mózg	3,4	3,3	3,6	2,9	3,1	3,4
C80	Bez określenia umiejscowienia	7,9	6,5	7,1	5,3	5,2	3,4
Mężczyźni							
Ogółem		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
C15	Przełyk	2,3	2,1	2,1	3,1	2,6	2,7
C16	Żołądek	6,8	6,8	6,6	7,1	7,7	7,3
C18	Jelito grube	6,8	7,0	7,1	7,3	7,9	7,6
C20	Odbytnica	2,8	3,0	3,1	2,9	3,4	3,1
C22	Wątroba i przewody żółciowe wewnątrzwątrobowe	1,9	1,9	2,0	2,3	2,3	2,4
C25	Trzustka	4,2	4,3	4,5	4,4	4,7	5,0
C32	Krtań	2,9	2,7	2,7	3,4	2,9	3,3
C34	Oskrzela i płuca	31,6	32,3	31,2	29,5	31,1	30,7
C61	Gruzoł krokowy	7,5	7,5	7,7	7,1	6,6	6,9
C64	Nerki	2,9	3,0	3,0	3,1	3,4	2,9
C67	Pęcherz moczowy	4,5	4,5	4,8	4,3	4,2	4,3
C71	Mózg	2,6	2,7	2,8	2,5	2,1	2,5
C80	Bez określenia umiejscowienia	6,4	5,2	5,7	5,3	4,2	3,1

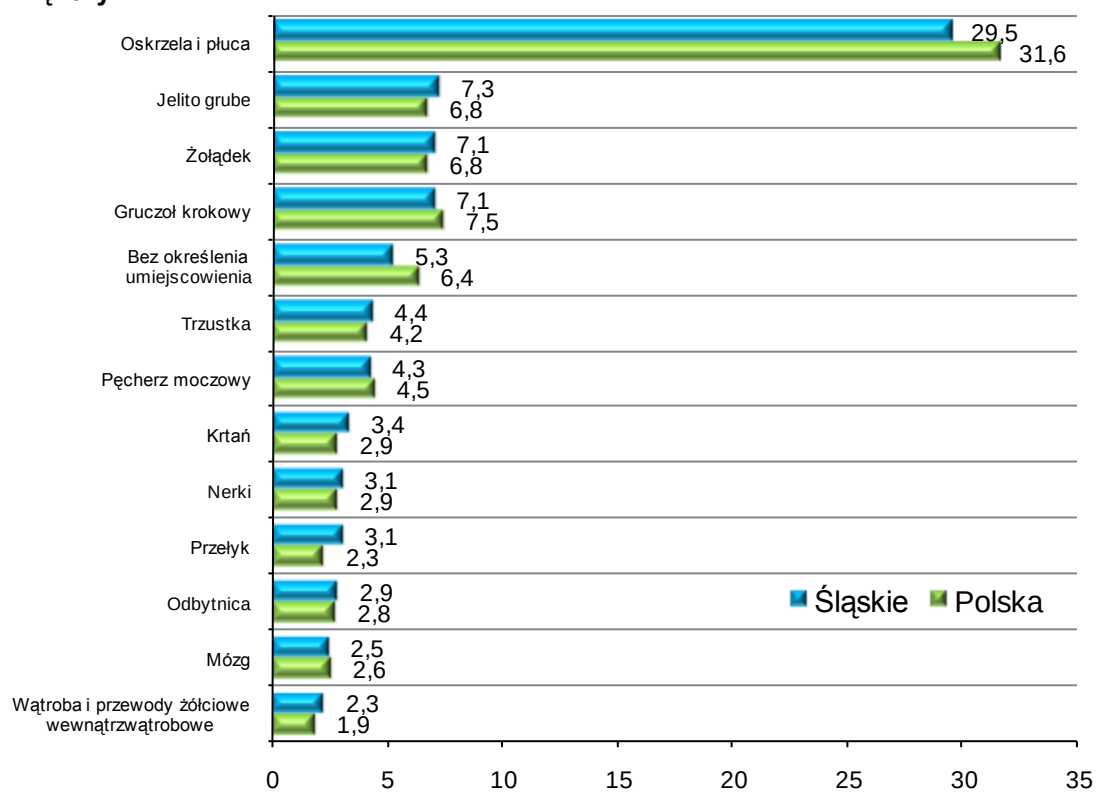
Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

Zgony na najczęstsze nowotwory złośliwe Polska i województwo śląskie – 2007

Kobiety

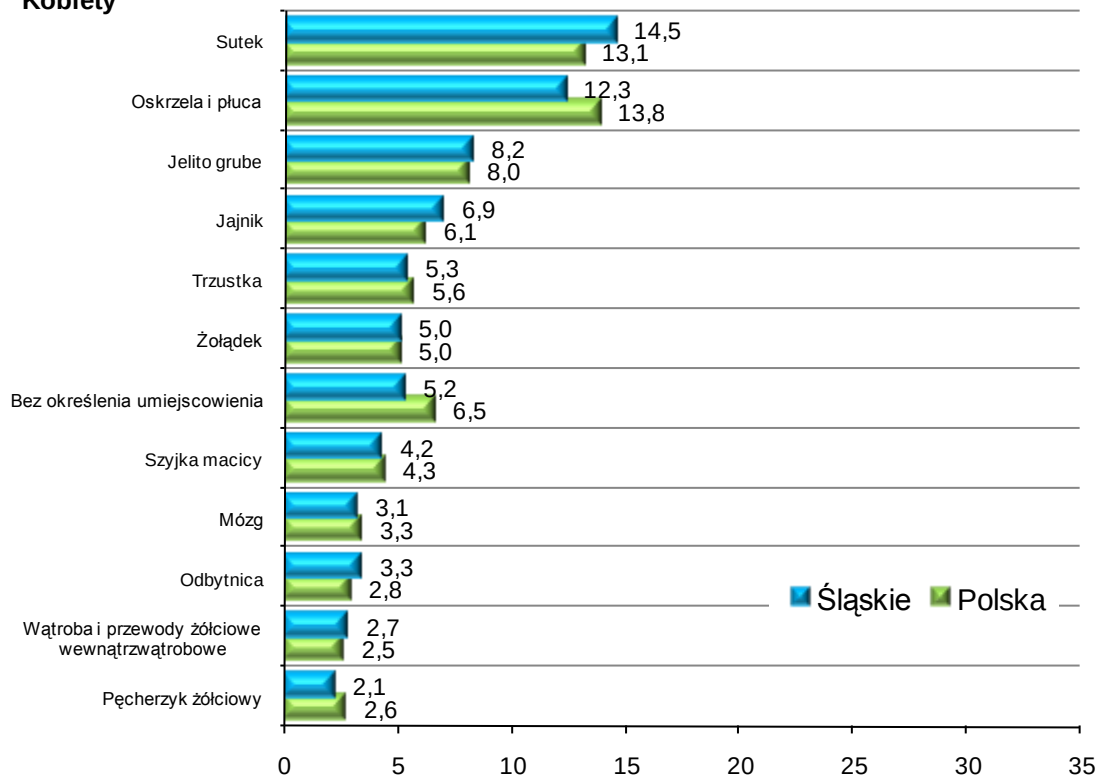


Mężczyźni

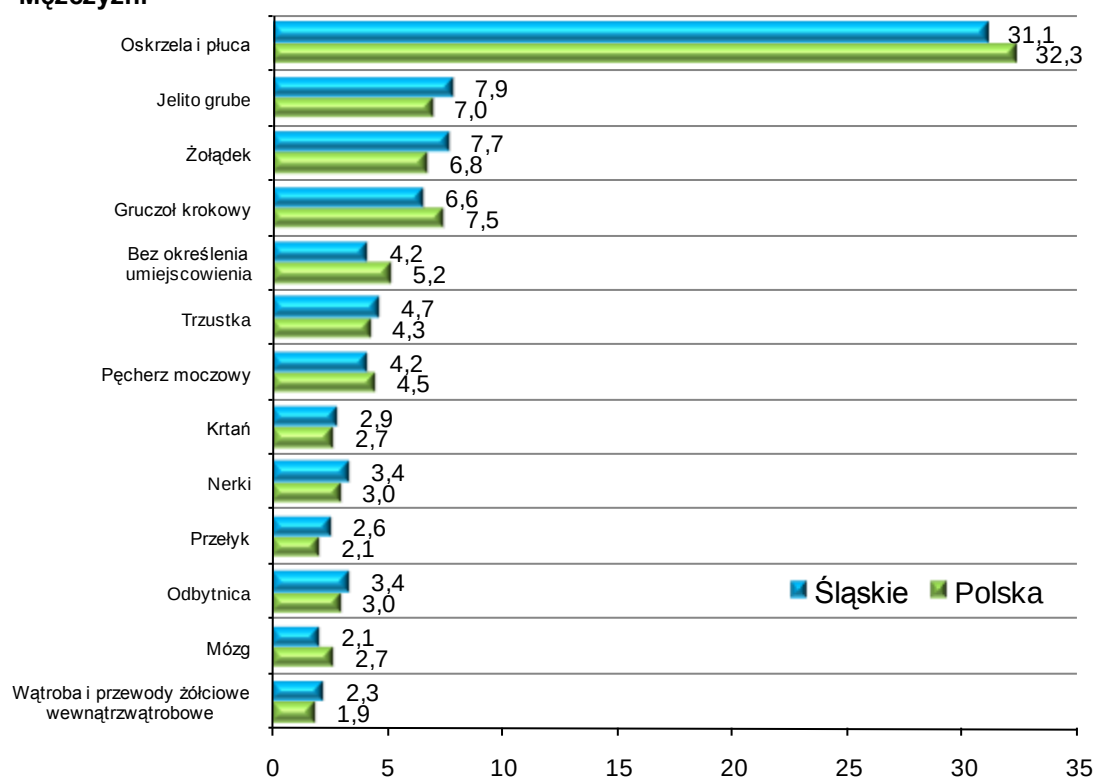


Zgony na najczęstsze nowotwory złośliwe Polska i województwo śląskie – 2008

Kobiety

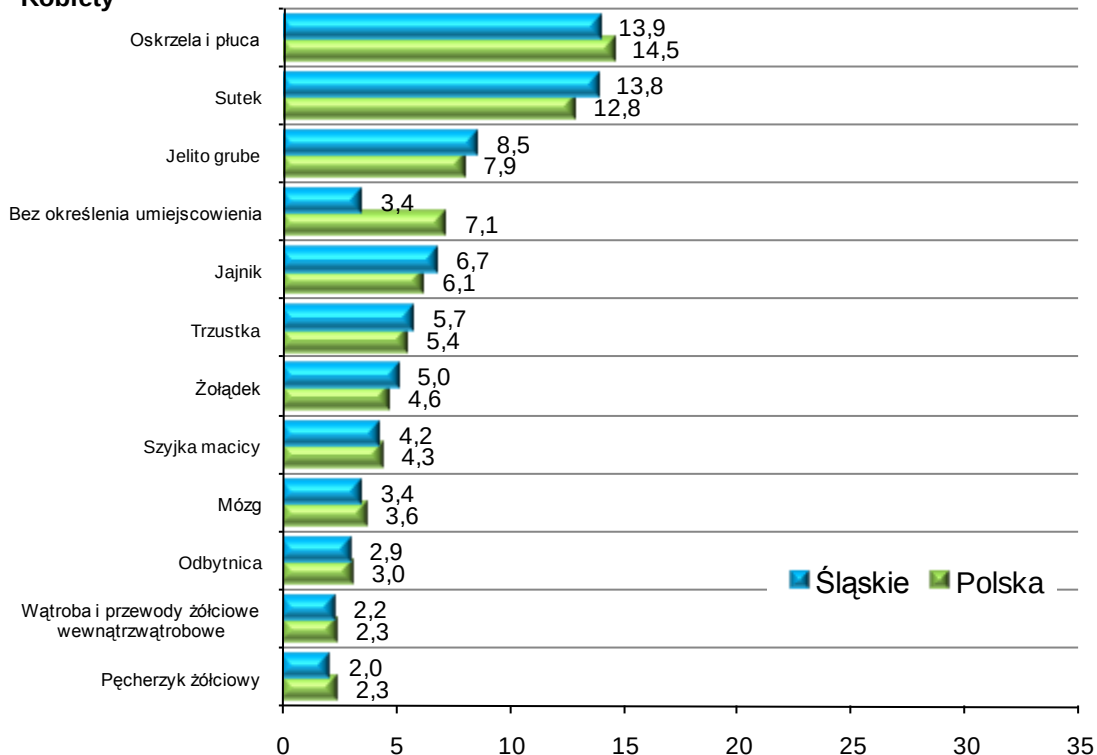


Mężczyźni

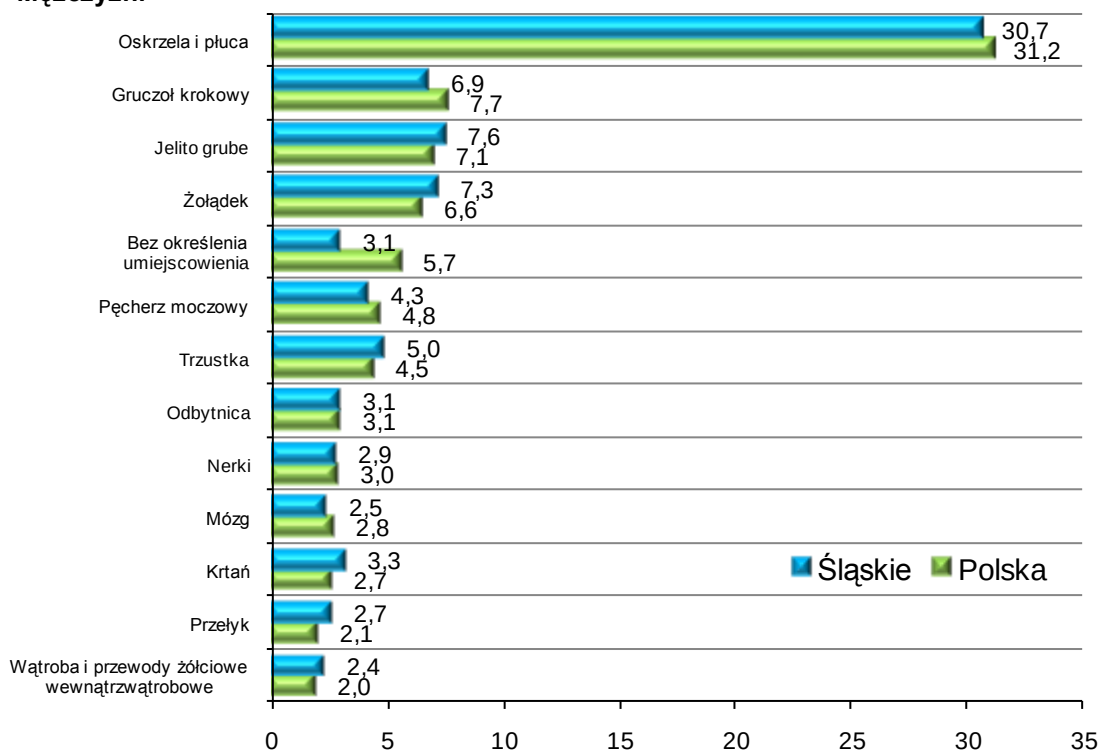


Zgony na najczęstsze nowotwory złośliwe Polska i województwo śląskie – 2009

Kobiety



Mężczyźni



**Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) w województwie śląskim
według powiatów**

Wyszczególnienie	ŚLĄSK - OGÓŁEM							
	Liczby bezwzględne				Wskaźniki na 100 000 ludności			
	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009
ŚLĄSKIE	10665	12037	11938	11953	223,6	258,2	256,7	257,3
Powiaty								
będziński	424	441	454	487	288,2	291,7	300,4	322,6
bielski	288	324	284	328	198,0	213,6	185,5	212,2
bieruńsko-lędzki	84	124	112	115	152,4	221,9	199,3	203,2
cieszyński	330	401	403	441	196,0	235,6	235,9	257,0
częstochowski	298	344	359	343	222,3	257,3	267,7	255,4
gliwicki	236	249	302	276	199,1	217,0	264,8	242,2
kłobucki	194	220	195	211	228,2	257,1	227,9	246,3
lubliniecki	140	168	170	199	181,4	220,6	223,8	261,6
mikołowski	215	189	213	211	237,6	207,8	232,7	229,1
myszkowski	184	195	169	181	253,7	270,8	234,6	251,4
pszczyński	148	199	201	182	143,9	188,6	190,0	171,1
raciborski	220	293	264	258	189,7	264,4	238,9	233,5
rybnicki	182	166	172	181	249,7	225,2	232,3	243,2
tarnogórski	279	329	319	356	198,3	239,0	231,9	259,0
wodzisławski	369	395	397	358	237,0	253,6	254,7	229,1
zawierciański	316	339	388	351	249,2	272,2	312,6	283,9
żywiecki	298	340	343	357	200,9	226,2	227,7	236,5

**Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) w województwie śląskim
według powiatów (c.d.)**

Wyszczególnienie	ŚLĄSK - OGÓŁEM							
	Liczby bezwzględne				Wskaźniki na 100 000 ludności			
	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009
Miasta								
Bielsko-Biała	382	446	406	465	213,5	253,6	231,5	265,4
Bytom	479	525	510	471	243,5	281,4	275,1	255,5
Chorzów	329	361	385	368	275,8	317,2	339,4	325,2
Częstochowa	597	652	664	674	235,5	269,7	277,0	282,7
Dąbrowa Górnicza	333	338	340	366	249,8	261,0	263,8	285,2
Gliwice	424	576	527	495	205,7	295,2	271,6	256,0
Jastrzębie-Zdrój	169	223	200	206	172,8	233,9	210,9	218,2
Jaworzno	216	260	270	236	222,2	270,6	281,8	246,9
Katowice	878	924	916	943	264,3	296,0	295,7	306,2
Mysłowice	179	230	191	210	234,9	306,2	254,2	279,5
Piekary Śląskie	138	144	180	151	224,1	242,5	304,7	256,8
Ruda Śląska	380	390	427	419	247,6	268,2	295,0	290,7
Rybnik	298	335	285	310	207,6	236,5	201,5	218,8
Siemianowice Śląskie	186	243	240	211	248,2	336,8	334,9	295,8
Sosnowiec	580	657	640	602	246,8	293,9	288,7	273,4
Świętochłowice	141	139	135	146	247,5	253,2	246,9	268,4
Tychy	270	297	315	273	201,6	226,9	242,0	209,7
Zabrze	394	466	439	452	199,1	245,3	232,2	239,9
Żory	87	115	123	120	136,9	183,0	196,5	192,3

**Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) w województwie śląskim
według powiatów**

Wyszczególnienie	ŚLĄSK - KOBIETY							
	Liczby bezwzględne				Wskaźniki na 100 000 ludności			
	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009
ŚLĄSKIE	4669	5306	5348	5272	190,0	220,0	222,2	219,2
Powiaty								
będziński	195	186	206	206	252,9	234,6	259,8	259,9
bielski	122	144	123	135	163,4	184,5	156,1	169,7
bieruńsko-lędzki	30	60	43	49	107,4	211,2	150,5	170,3
cieszyński	133	174	166	187	152,0	197,4	187,7	210,4
częstochowski	118	141	148	143	172,4	206,7	216,3	208,7
gliwicki	94	99	132	113	155,2	167,2	224,2	192,0
kłobucki	74	82	71	82	171,8	188,4	163,0	188,1
lubliniecki	56	72	74	95	143,3	185,5	191,0	245,1
mikołowski	96	91	89	100	206,9	194,8	189,2	211,4
myszkowski	81	70	70	75	217,0	187,9	187,7	201,2
pszczyński	61	89	91	83	116,6	165,2	168,5	152,9
raciborski	99	116	125	114	165,8	201,4	217,6	198,6
rybnicki	72	66	73	78	195,8	176,3	194,1	206,4
tarnogórski	109	134	164	132	151,6	189,4	231,9	186,6
wodzisławski	155	167	171	161	193,6	207,9	212,8	200,0
zawierciański	114	136	178	155	174,1	211,1	277,4	242,5
żywiecki	122	132	145	154	161,5	171,9	188,2	199,5

**Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) w województwie śląskim
według powiatów (c.d.)**

Wyszczególnienie	ŚLĄSK - KOBIETY							
	Liczby bezwzględne				Wskaźniki na 100 000 ludności			
	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009
Miasta								
Bielsko-Biała	169	217	177	210	179,1	234,1	191,3	227,2
Bytom	228	247	219	210	225,8	256,8	228,7	220,6
Chorzów	148	169	184	160	238,0	283,9	309,9	270,1
Częstochowa	262	300	344	310	196,0	234,1	270,5	245,0
Dąbrowa Górnicza	162	152	156	170	235,8	226,5	233,3	255,4
Gliwice	198	287	225	228	186,5	282,4	222,6	226,3
Jastrzębie-Zdrój	69	91	92	95	141,0	188,5	191,3	198,1
Jaworzno	84	94	108	111	169,4	190,2	219,0	225,5
Katowice	432	443	431	420	247,8	269,7	264,4	259,0
Mysłowice	71	109	93	96	182,9	282,8	240,9	248,7
Piekary Śląskie	62	50	89	73	195,0	162,3	290,1	239,1
Ruda Śląska	168	179	189	183	214,0	239,8	254,6	247,2
Rybnik	127	146	130	131	174,0	202,2	180,2	181,2
Siemianowice Śląskie	92	109	109	87	237,0	290,8	292,1	234,2
Sosnowiec	267	309	291	283	217,6	264,3	250,7	245,1
Świętochłowice	68	63	58	64	231,7	221,8	205,0	227,3
Tychy	121	108	128	123	176,9	160,2	190,6	183,1
Zabrze	172	226	213	206	169,1	230,4	218,0	211,6
Żory	38	48	43	50	119,3	151,4	135,9	158,5

**Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) w województwie śląskim
według powiatów**

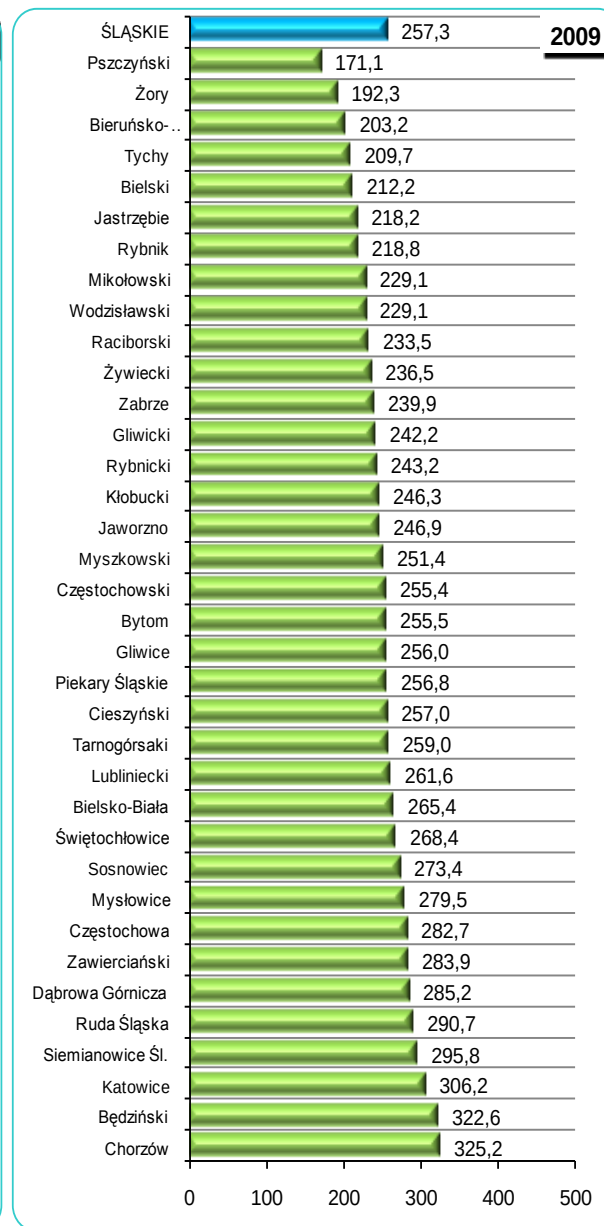
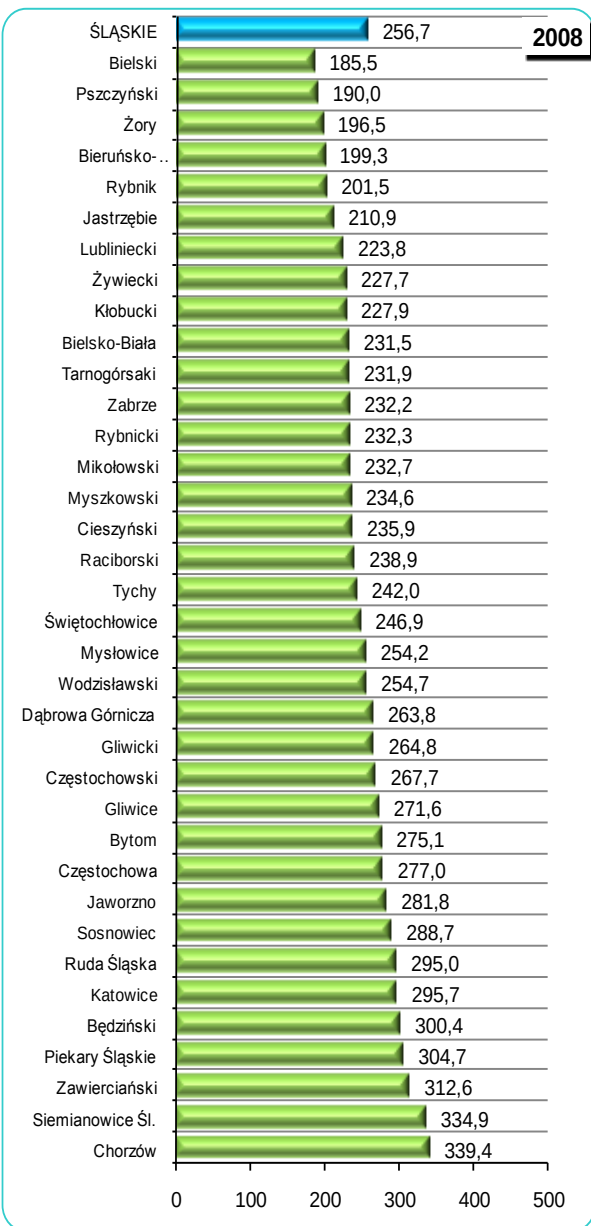
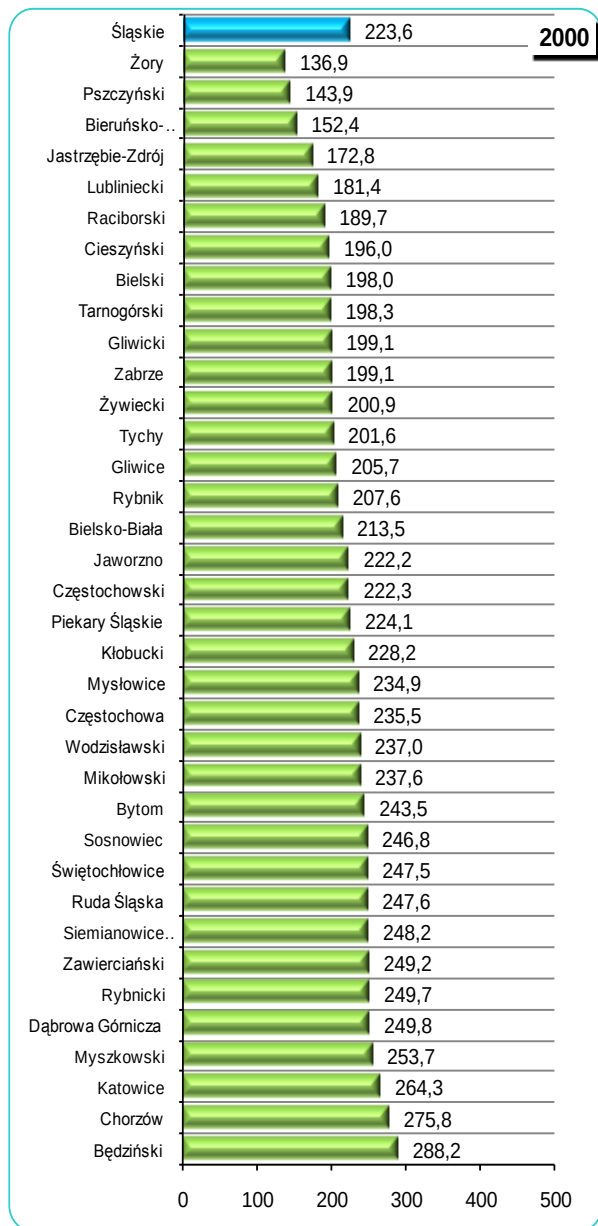
Wyszczególnienie	ŚLĄSK - MĘŻCZYŹNI							
	Liczby bezwzględne				Wskaźniki na 100 000 ludności			
	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009
ŚLĄSKIE	5996	6731	6590	6681	259,4	299,2	293,8	298,3
Powiaty								
będziński	229	255	248	281	326,1	354,6	345,3	391,9
bielski	166	180	161	193	235,1	244,4	216,6	257,3
bieruńsko-lędziński	54	64	69	66	199,9	232,9	249,7	237,4
cieszyński	197	227	237	254	244,5	276,6	287,8	307,1
częstochowski	180	203	211	200	273,3	310,0	321,2	304,1
gliwicki	142	150	170	163	245,0	269,9	308,0	295,9
kłobucki	120	138	124	129	283,8	328,1	295,1	306,6
lubliniecki	84	96	96	104	221,2	257,2	257,9	278,7
mikołowski	119	98	124	111	272,4	221,4	278,7	247,7
myszkowski	103	125	99	106	291,7	359,7	284,9	305,3
pszczyński	87	110	110	99	172,3	213,0	212,5	190,0
raciborski	121	177	139	144	216,0	332,6	262,0	271,2
rybnicki	110	100	99	103	306,8	275,6	271,6	281,2
tarnogórski	170	195	155	224	247,9	291,4	232,0	335,7
wodzisławski	214	228	226	197	282,2	302,2	299,2	260,1
zawierciański	202	203	210	196	325,8	337,6	350,3	328,2
żywiecki	176	208	198	203	240,5	283,0	269,0	275,2

**Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) w województwie śląskim
według powiatów (c.d.)**

Wyszczególnienie	ŚLĄSK - MĘŻCZYŹNI							
	Liczby bezwzględne				Wskaźniki na 100 000 ludności			
	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009
Miasta								
Bielsko-Biała	213	229	229	255	252,1	275,3	276,3	308,0
Bytom	251	278	291	261	261,1	307,6	324,5	292,8
Chorzów	181	192	201	208	316,8	353,7	371,7	385,9
Częstochowa	335	352	320	364	282,5	309,8	284,3	325,2
Dąbrowa Górnicza	171	186	184	196	266,2	298,1	296,5	317,3
Gliwice	226	289	302	267	232,5	309,1	325,0	288,4
Jastrzębie-Zdrój	100	132	108	111	202,1	280,5	231,0	239,0
Jaworzno	132	166	162	125	276,5	355,9	348,6	269,6
Katowice	446	481	485	523	285,4	325,1	330,5	358,7
Mysłowice	108	121	98	114	291,6	330,9	268,3	312,0
Piekary Śląskie	76	94	91	78	254,3	329,0	320,4	275,8
Ruda Śląska	212	211	238	236	282,8	298,1	337,6	336,7
Rybnik	171	189	155	179	242,1	272,1	223,5	257,9
Siemianowice Śląskie	94	134	131	124	259,5	386,6	381,3	362,9
Sosnowiec	313	348	349	319	278,2	326,3	330,5	304,4
Świętochłowice	73	76	77	82	264,0	286,8	292,0	312,6
Tychy	149	189	187	150	227,2	297,8	296,7	238,2
Zabrze	222	240	226	246	230,8	261,2	247,3	270,2
Żory	49	67	80	70	152,7	215,3	258,4	226,9

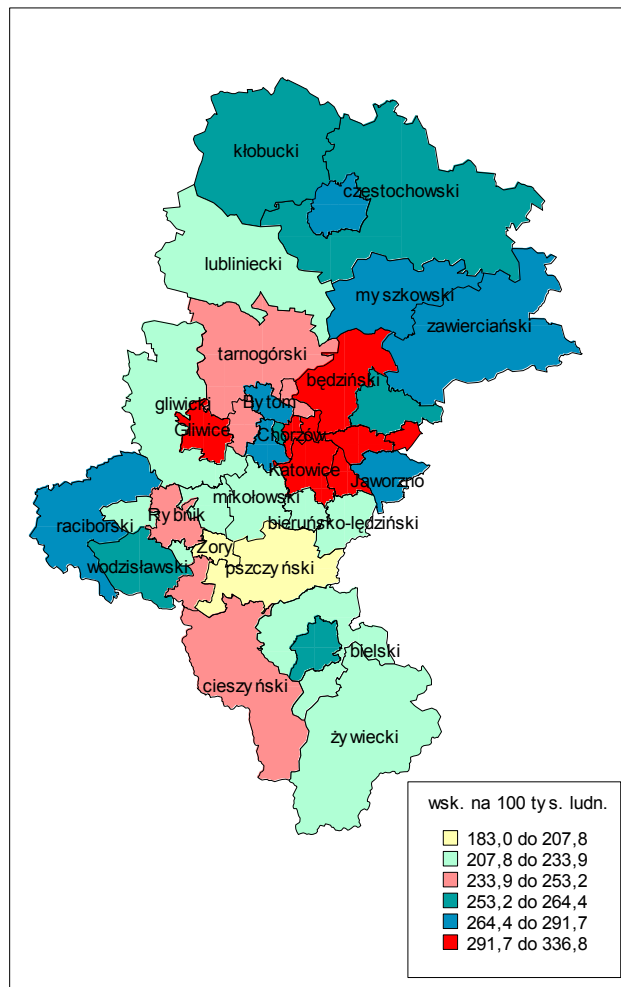
Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) w województwie śląskim według powiatów wskaźniki na 100 000 ludności

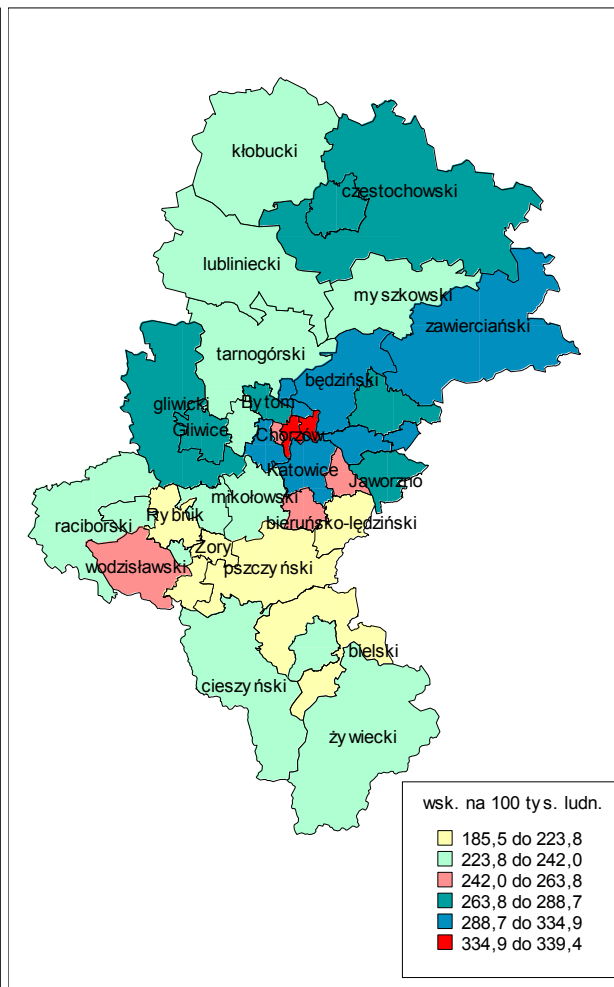


Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) w województwie śląskim według powiatów wskaźniki na 100 000 ludności

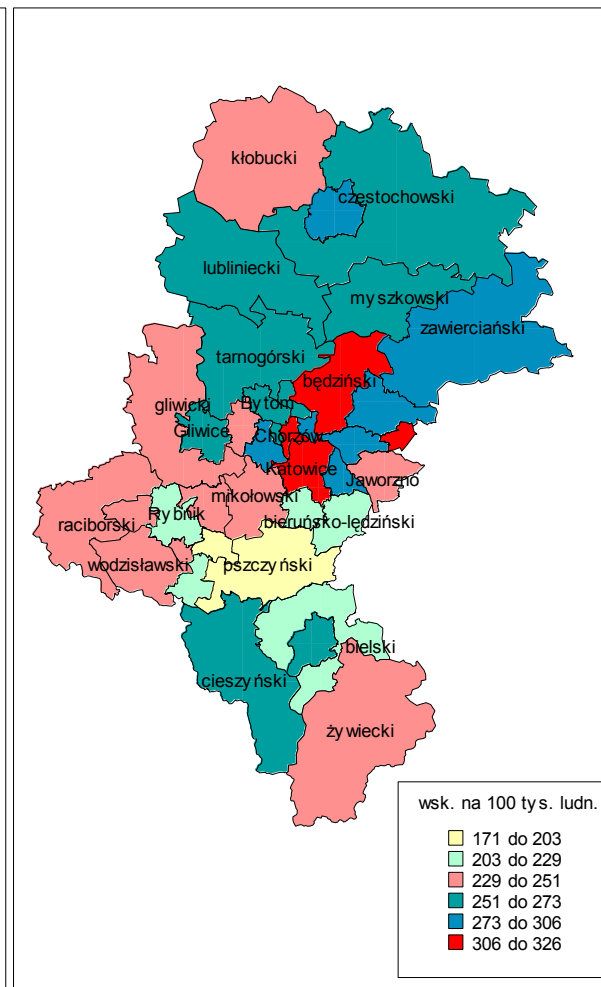
2007



2008



2009



Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) według województw

Wyszczególnienie	POLSKA - OGÓŁEM							
	Liczby bezwzględne				Wskaźniki na 100 000 ludności			
	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009
POLSKA	84559	92936	93060	93297	221,0	243,8	244,2	244,5
Dolnośląskie	6712	7705	7659	7614	230,5	267,8	266,4	264,9
Kujawsko-pomorskie	4771	5508	5325	5615	230,4	266,5	257,7	271,4
Lubelskie	4275	4308	4807	4910	192,8	198,0	221,6	226,8
Lubuskie	2097	2330	2410	2346	207,8	230,8	238,7	232,0
Łódzkie	6475	6846	6817	6855	245,6	266,9	266,7	268,9
Małopolskie	6785	7106	7335	7316	211,4	218,0	224,5	223,1
Mazowieckie	12185	13047	13177	12832	239,0	252,3	254,0	246,4
Opolskie	2245	2431	2405	2424	209,4	234,2	232,8	235,2
Podkarpackie	3765	4229	4247	4370	178,3	200,8	201,6	207,2
Podlaskie	2670	2853	2773	2790	219,8	238,2	232,0	233,7
Pomorskie	5051	5646	5378	5514	233,5	256,3	243,2	248,2
Śląskie	10665	12037	11938	11953	224,0	258,2	256,7	257,3
Świętokrzyskie	2812	3095	3079	3041	213,9	240,8	240,4	238,0
Warmińsko-mazurskie	2931	3317	3341	3319	204,6	232,0	233,8	232,1
Wielkopolskie	7429	8280	8179	8258	222,6	245,1	241,5	242,9
Zachodniopomorskie	3691	4198	4190	4140	217,9	248,2	247,8	244,8

Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) według województw

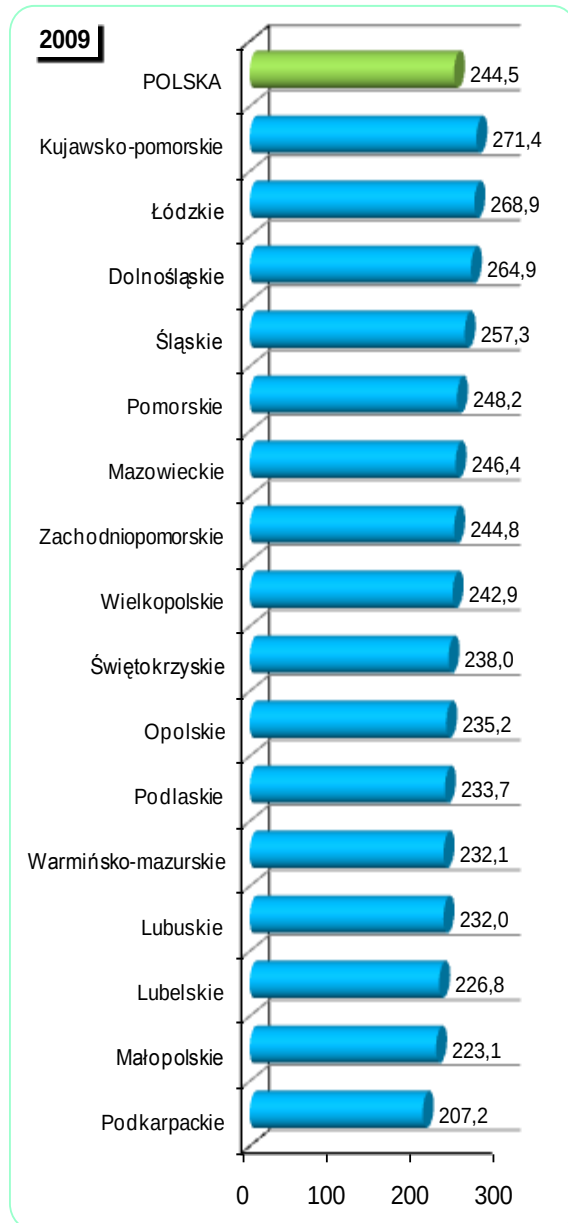
Wyszczególnienie	POLSKA - KOBIETY							
	Liczby bezwzględne				Wskaźniki na 100 000 ludności			
	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009
POLSKA	36538	40612	40841	40895	185,3	206,2	207,2	207,3
Dolnośląskie	2958	3500	3494	3477	195,8	233,7	233,4	232,3
Kujawsko-pomorskie	2047	2421	2320	2509	191,4	226,6	217,0	234,4
Lubelskie	1743	1795	1956	1927	153,1	160,3	175,0	172,7
Lubuskie	897	1020	1074	991	173,0	196,1	206,4	190,1
Łódzkie	2821	3044	3048	3033	204,9	226,5	227,5	226,9
Małopolskie	2965	3090	3204	3149	179,5	183,9	190,2	186,3
Mazowieckie	5470	5765	5876	5860	206,6	213,9	217,2	215,7
Opolskie	910	1046	1067	1053	165,2	195,1	199,9	197,8
Podkarpackie	1620	1728	1743	1807	150,3	160,5	161,8	167,6
Podlaskie	1075	1183	1182	1130	173,3	192,7	192,8	184,4
Pomorskie	2148	2487	2394	2447	193,7	219,6	210,6	214,2
Śląskie	4669	5306	5348	5272	190,2	220,0	222,2	219,2
Świętokrzyskie	1186	1249	1293	1245	176,3	189,4	196,6	189,8
Warmińsko-mazurskie	1157	1388	1417	1443	158,1	189,4	193,4	196,8
Wielkopolskie	3321	3710	3573	3713	193,4	213,3	204,8	212,1
Zachodniopomorskie	1551	1880	1852	1839	178,7	216,2	212,8	211,2

Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) według województw

Wyszczególnienie	POLSKA - MĘŻCZYŹNI							
	Liczby bezwzględne				Wskaźniki na 100 000 ludności			
	2000	2007	2008	2009	2000	2007	2008	2009
POLSKA	48021	52324	52219	52402	259,0	284,1	283,7	284,4
Dolnośląskie	3754	4205	4165	4137	267,9	304,8	302,3	300,4
Kujawsko-pomorskie	2724	3087	3005	3106	272,0	309,3	301,2	311,1
Lubelskie	2532	2513	2851	2983	234,7	238,1	271,1	284,3
Lubuskie	1200	1310	1336	1355	244,6	267,7	273,0	276,6
Łódzkie	3654	3802	3769	3822	290,1	311,4	310,0	315,3
Małopolskie	3820	4016	4131	4167	245,2	254,2	261,0	262,3
Mazowieckie	6715	7282	7301	6972	273,9	294,2	294,1	279,9
Opolskie	1335	1385	1338	1371	256,2	275,9	268,0	275,3
Podkarpackie	2145	2501	2504	2563	207,5	242,9	243,3	248,7
Podlaskie	1595	1670	1591	1660	268,2	286,2	273,3	285,7
Pomorskie	2903	3159	2984	3067	275,4	295,1	277,7	284,1
Śląskie	5996	6731	6590	6681	259,9	299,1	293,8	298,3
Świętokrzyskie	1626	1846	1786	1796	253,2	295,0	286,5	288,9
Warmińsko-mazurskie	1774	1929	1924	1876	253,1	276,8	276,3	269,2
Wielkopolskie	4108	4570	4606	4545	253,5	279,0	280,4	275,7
Zachodniopomorskie	2140	2318	2338	2301	259,1	282,2	284,9	280,4

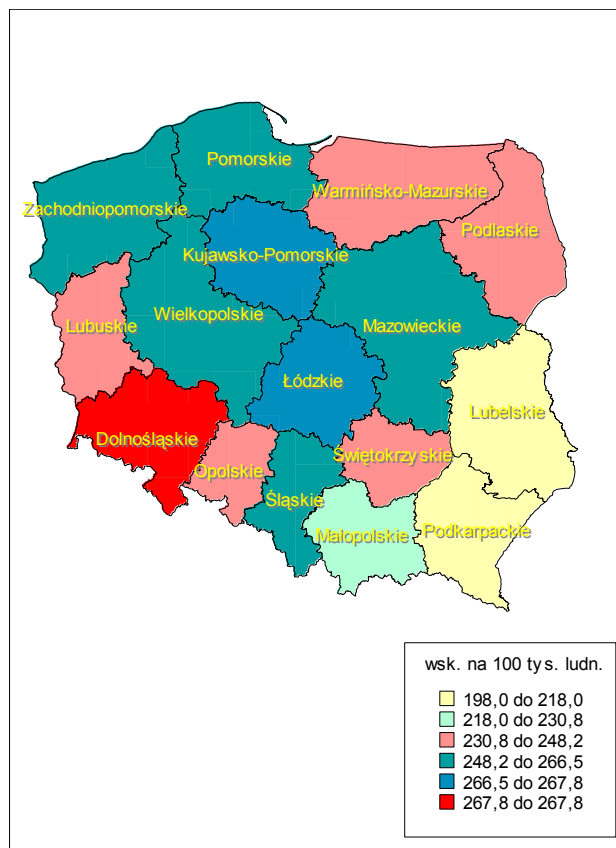
Źródło: Opracowano na podstawie danych Centrum Onkologii – Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie w Warszawie

Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) według województw Wskaźniki na 100 000 ludności

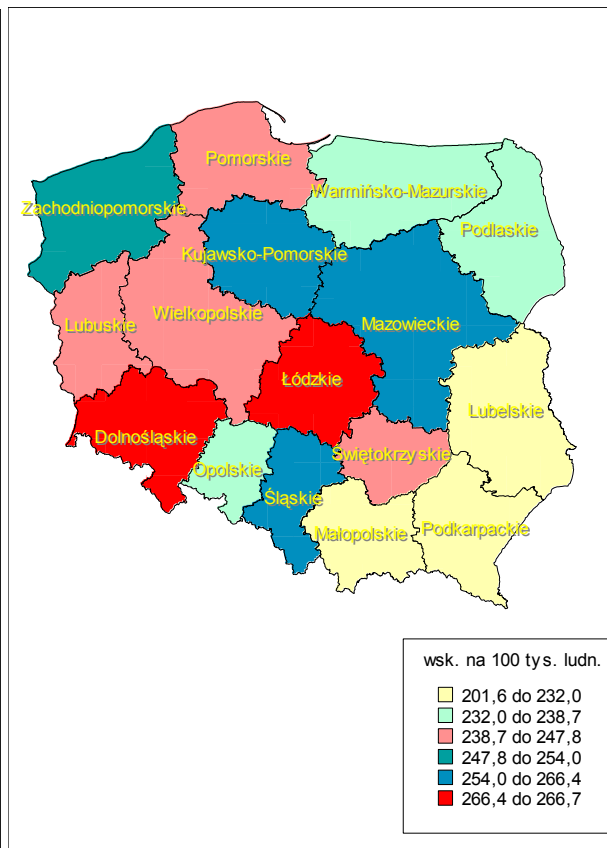


Zgony na nowotwory złośliwe (C00 – D09) według województw Wskaźniki na 100 000 ludności

2007



2008



2009

