

**Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej
im. Św. Jana z Dukli**

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW

**Zachorowania i zgony
z powodu nowotworów złośliwych
w Regionie Lubelskim w 2009 roku**

Beata Kościańska



CENTRUM ONKOLOGII
ZIEMI LUBELSKIEJ

im. św. JANA z DUKLI

LUBLIN 2012

ISSN : 1896-818X
ISSN number: 1896-818X

Zachorowania i zgony na nowotwory złośliwe w regionie lubelskim w roku 2009

Cancer incidence and mortality in 2009 in Lublin Region

Wydawca:

Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli
Wojewódzki Rejestr Nowotworów
Adres: ul. Dr K. Jaczewskiego 7, 20-090 Lublin
Dyrektor: Dr hab. n. med. Elżbieta Starosławska

Published by:

*Center of Oncology of Lublin Region
Regional Cancer Register
Adress: str. Dr K. Jaczewskiego 7, 20-090 Lublin, Poland
Head: Elżbieta Starosławska, MD, PhD*

Skład zespołu redakcyjnego:

Beata Kościańska, Justyna Odrzywolska, Monika Malec,
Tadeusz Rogalewski, Tomasz Kwiatosz
Tłumaczenie na język angielski: Małgorzata Bieniaszkiewicz

Editors:

*Beata Kościańska, Justyna Odrzywolska, Monika Malec,
Tadeusz Rogalewski, Tomasz Kwiatosz
Translation: Małgorzata Bieniaszkiewicz*

Druk: Agencja Reklamy AD ASTRA
ul. Ułanów 10, 20-554 Lublin

Nakład: 60 egzemplarzy
Issue: 60 copies

Rok wydania 2012
Year of publication 2012

SŁOWO WSTĘPNE

Wojewódzki Rejestr Nowotworów, zorganizowany przy Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli, istnieje od 1974r. i gromadzi dane o przypadkach zachorowań i zgonów z powodu nowotworów złośliwych z terenu województwa lubelskiego, objętego opieką specjalistyczną tutejszego Centrum.

Dane te publikowane są w corocznym biuletynie oraz dostępne na stronie internetowej Rejestru: <http://rejestr.cozl.pl>. Stanowią one cenną informację na temat stanu zdrowia ludności naszego województwa. Są podstawą do ogólnych i szczegółowych analiz epidemiologicznych. Mogą też być wykorzystane do kształtowania polityki zdrowotnej, oświaty, działań profilaktycznych i propagowania zachowań prozdrowotnych w regionie.

Adresujemy ten biuletyn do Samorządu Województwa, organów administracji państwowej, lekarzy, organizacji pozarządowych, mediów – do wszystkich, którzy swoim działaniem mogą przyczynić się do poprawy stanu zdrowia populacji województwa lubelskiego.

Wydanie niniejszego biuletynu zostało sfinansowane ze środków przekazanych przez Ministerstwo Zdrowia na realizację zadania „Poprawa rejestracji Nowotworów Złośliwych w Polsce” w ramach Narodowego Programu Zwalczenia Chorób Nowotworowych.



Ministerstwo Zdrowia

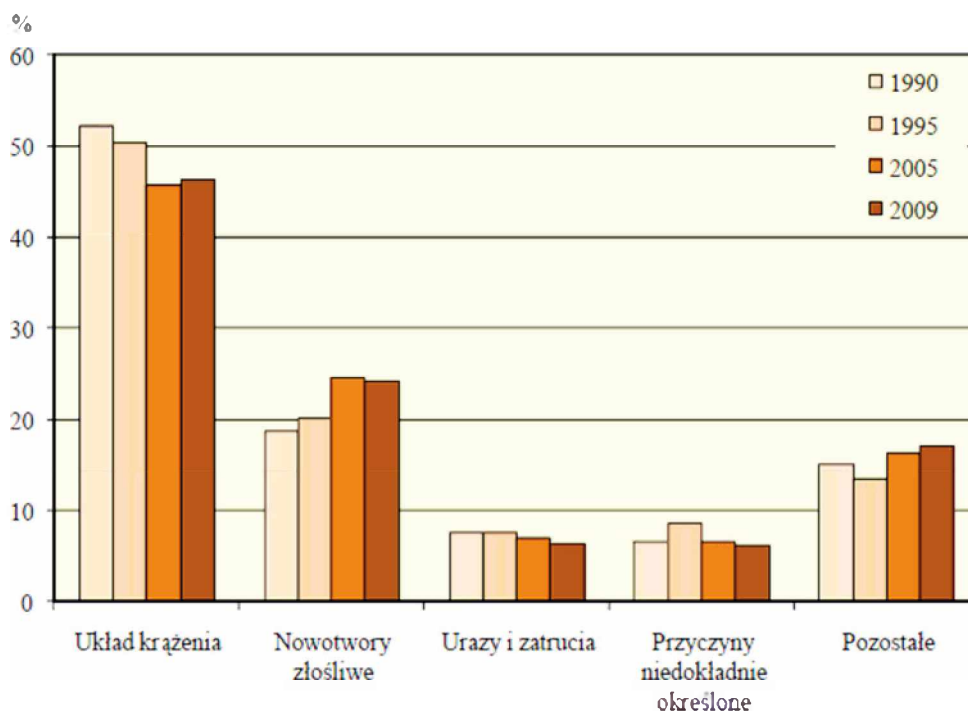
SPIS TREŚCI

Streszczenie	5
1. Wstęp	7
2. Materiał i metody	7
2.1. Materiał i dokumenty źródłowe	7
2.2. Podstawa prawna	7
2.3. Klasyfikacja	7
2.4. Charakterystyka Regionu	8
2.5. Metody analizy danych	9
3. Jakość i kompletność danych	10
4. Zachorowania na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim	11
5. Trendy czasowe zachorowań	14
6. Zgony na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim	18
7. Wykaz tabel i map	22
Wersja angielska / English version	24
Tabele	43
Mapy	98
Wykresy: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory	104
Załącznik nr 1: Wzór Karty Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego	109
Załącznik nr 2: X Rewizja MSKChiPZ	111

Streszczenie

Nowotwory złośliwe stanowią drugą po chorobach układu krążenia przyczynę zgonów w Polsce, a ich udział odsetkowy systematycznie wzrasta. W 1990r. nowotwory złośliwe były przyczyną prawie 19% zgonów, w 2000r. stanowiły 23%, a w 2009 roku ponad 24% wszystkich zgonów (u mężczyzn stanowią ponad 26%; wśród kobiet – ponad 23%).¹

Rysunek 1: Zgony według przyczyn w latach 1990 - 2009¹



Nowotwory złośliwe są w Polsce główną przyczyną umieralności przed 65-tym rokiem życia, co negatywnie wyróżnia Polskę wśród innych krajów europejskich. Dotyczy to szczególnie populacji kobiet, wśród których nowotwory są najczęstszą przyczyną zgonów przed 65-tym rokiem życia (30% zgonów w grupie kobiet młodych i niemal 50% zgonów u kobiet w wieku średnim)². Od 2007 roku liczba zgłaszanych zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w Polsce jest większa od liczby zachorowań wśród mężczyzn. W 2009 roku zgłoszono 68 854 nowych zachorowań u mężczyzn i 69 179 u kobiet)².

W województwie lubelskim w 2009 roku zarejestrowano ponad 7,5 tys. nowych zachorowań na nowotwory złośliwe. W porównaniu z ubiegłą dekadą liczba ta wzrosła o około 2 tys. przypadków. Stanowi to niemal 40-procentowy wzrost liczby zarejestrowanych zachorowań. Nowym zjawiskiem jest fakt, iż liczba zachorowań wśród kobiet zbliżyła się znacznie do liczby zachorowań odnotowywanych wśród mężczyzn.

Surowe współczynniki zachorowalności dla naszego województwa przekraczają 340 nowych zachorowań rocznie w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców, podczas gdy w latach 90-tych wynosiły około 260 przypadków na 100 tys. mieszkańców.

Wśród mężczyzn w województwie lubelskim dominują nowotwory płuc, przewodu pokarmowego i układu moczowego.

Nowotwory płuc są najczęstszym nowotworem złośliwym u mężczyzn, stanowiąc prawie 21% zachorowań i 31% zgonów na nowotwory złośliwe. Negatywnym zjawiskiem jest fakt, że mimo występującego od połowy lat 90-tych XX wieku wyraźnego trendu spadkowego

¹ "Podstawowe informacje o rozwoju demograficznym Polski do 2010 roku" dostępne na stronie internetowej Głównego Urzędu Statystycznego).

² "Nowotwory złośliwe w Polsce w 2009 roku" J.Didkowska, U.Wojciechowska, W.Zatoński – Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2011.

zachorowalności na nowotwory płuca u mężczyzn w Polsce, zachorowalność na ten nowotwór w województwie lubelskim utrzymuje się nadal na wysokim poziomie.

Kolejne miejsca, co do częstotliwości zachorowań i zgonów zajmują nowotwory jelita grubego, gruczołu krokowego i pęcherza moczowego, od lat zajmujące wysoką pozycję na liście najczęstszych nowotworów złośliwych. Największy dynamizm wzrostu zachorowalności wykazują nowotwory jelita grubego (12,6% zachorowań i 10,0% zgonów na nowotwory złośliwe). Jedynym nowotworem wykazującym stałą tendencję spadkową zachorowań i zgonów jest rak żołądka (4,5% zachorowań, 6,1% zgonów).

W większości wymienionych nowotworów jednym z najważniejszych czynników etiologicznych jest palenie tytoniu.

Wśród kobiet w województwie lubelskim dominują nowotwory gruczołu piersiowego, przewodu pokarmowego, narządu rodowego i płuca.

Nowotwory piersi, stanowiące 21,3% zachorowań na nowotwory złośliwe u kobiet, są także najczęstszą przyczyną zgonów z powodu nowotworów złośliwych (12,8%). Kontynuowany jest trend wzrostowy z lat poprzednich.

Podobnie jak wśród mężczyzn, znacznym dynamizmem wzrostu zachorowań charakteryzują się nowotwory jelita grubego, zajmujące drugie miejsce pod względem zachorowalności i umieralności na nowotwory złośliwe (10,3% zachorowań i 10,1% zgonów).

Negatywnym zjawiskiem, podobnie jak w innych częściach Polski, jest stały wzrost zachorowalności i umieralności na nowotwory płuca wśród kobiet. Wiąże się to z faktem, że w wiek zwiększonego ryzyka rozwoju choroby nowotworowej wchodzi pokolenie kobiet urodzonych w latach 1940 - 1960, wśród których obserwuje się największą ekspozycję na podstawowy czynnik ryzyka, jakim jest palenie papierosów³. W województwie lubelskim w 2009 roku liczba zgonów z powodu nowotworów płuca wśród kobiet była niemal równa liczbie zgonów z powodu nowotworów jelita grubego⁴. W roku 2009 nowotwory płuca u kobiet w województwie lubelskim zajmowały czwarte miejsce pod względem zachorowalności (7,5% zachorowań) i trzecie miejsce wśród umiejscowień nowotworów będących przyczyną zgonów (11,7% zgonów).

Stanowiące w poprzednich dekadach znaczny problem onkologiczny nowotwory szyjki macicy w 2009 roku zajmują wysoką siódmą pozycję wśród 10 najczęstszych nowotworów złośliwych wśród kobiet (5,0% zachorowań). Obserwuje się ponadto wzrost odsetka nowotworów *in situ* w tej lokalizacji (2,0% nowotworów u kobiet w 2009 roku).

³ „Nowotwory złośliwe w Polsce w 2003 roku” U.Wojciechowska, J.Didkowska, W.Tarkowski, W.Zatoński – Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2005.

⁴ Krajowy Rejestr Nowotworów, Raporty na podstawie bazy danych Centrum Onkologii: <http://epid.coi.waw.pl/krn/>

1. WSTĘP.

Poniższe opracowanie zawiera dane epidemiologiczne dotyczące zachorowań i zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w roku 2009. Zostały one przedstawione w podziale administracyjnym według powiatów i gmin oraz w układzie topograficznym według umiejscowienia nowotworu.

Pokrótkie przedstawiono ponadto trendy czasowe zachorowań.

Dodatkowo zamieszczono dane demograficzne z obszaru województwa lubelskiego według płci i miejsca zamieszkania.

2. MATERIAŁ I METODY

Wojewódzki Rejestr Nowotworów w Lublinie funkcjonuje w strukturach Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli, które jest samodzielną publiczną jednostką specjalistyczną służby zdrowia obejmującą opieką onkologiczną teren województwa lubelskiego.

Rejestr nasz gromadzi dane o zachorowaniach i zgonach na nowotwory złośliwe od 1974 roku. Przed zmianą podziału administracyjnego kraju w 1999 roku obejmował swym działaniem pięć województw: białkopodlaskie, chełmskie, lubelskie i zamojskie oraz województwo przemyskie.

Obecnie obszarem gromadzenia danych jest województwo lubelskie. Odpowiada ono obszarowi dawnych czterech województw: białkopodlaskiego, chełmskiego, lubelskiego i zamojskiego, powiększonemu o część powiatu kraśnickiego i z wyłączeniem powiatu łosickiego (obecnie w granicach administracyjnych województwa mazowieckiego).

2.1. Materiał i dokumenty źródłowe

Dokumentem źródłowym gromadzonych danych są Karty Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego, które powinny być wypełniane przez lekarzy wszystkich jednostek służby zdrowia w chwili rozpoznania nowego zachorowania lub zgonu z powodu nowotworu złośliwego, a także jako karty kontrolne w przypadkach kontaktu ze służbą zdrowia pacjentów z wywiadem nowotworowym. Karty nadsyłane są w odstępach miesięcznych, do 15-go dnia każdego miesiąca za miesiąc poprzedni. Obowiązkowi zgłaszania podlegają wszystkie nowotwory złośliwe, opisane zakresem kodów od C00 do D09 według X Rewizji Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych.

W **Załączniku nr 1** przedstawiono wzór *Karty Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego* wraz z instrukcją wypełniania.

2.2. Podstawa prawna

Podstawę prawną do gromadzenia wspomnianych danych stanowi *Ustawa o statystyce publicznej* z dnia 29.06.1995 r. (Dz.U. Nr 88, poz. 439, z późn. zm.) oraz wzór *Karty Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego MZN/1-a* opisany w *Programie badań statystycznych statystyki publicznej*, stanowiącym Załącznik do corocznego Rozporządzenia Rady Ministrów (z dn. 27.11.2008r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2009, Dz.U. Nr 221, poz. 1436). W swej działalności, co do zasad gromadzenia, przechowywania i udostępniania danych, Rejestr opiera się ponadto na przepisach zawartych w *Ustawie o ochronie danych osobowych* - z dnia 29.08.1997 r. (Dz. U. z dn. 29.10.1997 r., z późn. zm.).

2.3. Klasyfikacja

Otrzymywane dane kodowane są zgodnie z X Rewizją Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów zdrowotnych (WHO 1992), obowiązującą w Polsce od 1997 roku. Podstawą do kodowania morfologii nowotworów jest II rozdział tej klasyfikacji.

Załącznik nr 2 zawiera skrót klasyfikacji topograficznej X Rewizji MSKChiPZ.

2.4. Charakterystyka Regionu.

Województwo Lubelskie, położone w południowo-wschodniej części Polski, geograficznie zajmuje niemal w całości obszar Wyżyny Lubelskiej. Powierzchnia województwa wynosi 25 155 km². Jest to obszar słabo zaludniony. W 2009 roku w województwie lubelskim na 1 km². przypadało 86 osób (w Polsce 122,1). Województwo lubelskie zajmuje 12 miejsce w Polsce pod względem gęstości zaludnienia⁵. Najmniej zaludnionym powiatem ziemskim był powiat włodawski (31 osoby/km kw.), najgęściej - powiat świdnicki (157 osób/km kw.). Region lubelski jest też słabo zurbanizowany, zajmując 14 miejsce w Polsce. Tylko 46,5% ludności mieszka w miastach, przy średniej krajowej wynoszącej 61,9%⁵.

Mapa 1 przedstawia układ administracyjny województwa lubelskiego. **Mapy 2 i 3** przedstawiają gęstość zaludnienia w województwie lubelskim oraz na tle innych regionów Polski.

Jest to region wybitnie rolniczy z ośrodkami przemysłu spożywczego, chemicznego, maszyn i urządzeń w większych miastach oraz ośrodkiem górnictwa węgla kamiennego w okolicach Łęcznej.

Ludność regionu liczyła w 2009 roku **2 157 202** mieszkańców (stan na 31.XII.2009r.), w tym:

- **1 044 604** mężczyzn,
- **1 112 598** kobiet.

Przeważała ludność wiejska. Liczba mieszkańców miast wynosiła **1 003 920**, a liczba mieszkańców wsi wynosiła **1 153 282**. Pod względem liczby ludności województwo lubelskie zajmowało w 2009 roku 8 miejsce w kraju⁵.

Obserwuje się dalszy spadek liczby ludności województwa lubelskiego (tab. I)⁶.

Tabela I: Tempo przyrostu ludności w poszczególnych regionach kraju⁶

Województwa	Ludność w tysiącach stan w dniu 31. 12				Średnioroczne tempo przyrostu (ubytku) ludności w %			
	2000	2005	2008	2009*	2000	2005	2008	2009*
Polska	38254,0	38157,1	38135,9	38173,7	-0,02	-0,04	+0,05	+0,10
Dolnośląskie	2912,2	2888,2	2877,1	2877,9	-0,17	-0,17	-0,05	+0,03
Kujawsko-pomorskie	2067,8	2068,3	2067,9	2069,5	-0,05	-0,00	+0,09	+0,08
Lubelskie	2206,2	2179,6	2161,8	2159,1	-0,13	-0,25	-0,20	-0,13
Lubuskie	1008,5	1009,2	1009,0	1010,3	+0,05	+0,00	+0,05	+0,13
Łódzkie	2627,8	2577,5	2548,9	2544,6	-0,36	-0,40	-0,28	-0,17
Małopolskie	3222,4	3266,2	3287,1	3297,3	+0,35	+0,18	+0,25	+0,31
Mazowieckie	5115,0	5157,7	5204,5	5220,6	+0,05	+0,23	+0,31	+0,31
Opolskie	1070,6	1047,4	1033,0	1031,6	-0,34	-0,39	-0,39	-0,14
Podkarpackie	2101,4	2098,3	2099,5	2101,6	+0,12	+0,01	+0,10	+0,10
Podlaskie	1210,7	1199,7	1191,5	1190,6	-0,13	-0,23	-0,10	-0,07
Pomorskie	2172,3	2199,0	2219,5	2228,2	+0,28	+0,23	+0,39	+0,39
Śląskie	4768,7	4685,8	4645,7	4642,7	-0,37	-0,32	-0,18	-0,06
Świętokrzyskie	1302,7	1285,0	1272,8	1270,9	+0,01	-0,29	-0,22	-0,15
Warmińsko-mazurskie	1427,5	1428,6	1427,1	1427,9	+0,19	-0,01	+0,06	+0,06
Wielkopolskie	3345,3	3372,4	3397,6	3407,1	+0,17	+0,21	+0,32	+0,28
Zachodniopomorskie	1697,9	1694,2	1693,0	1693,9	+0,06	-0,04	+0,04	+0,06

* Dane wstępne

⁵ Ludność, ruch naturalny i migracje w województwie lubelskim w 2009r. Urząd Statystyczny w Lublinie, Lublin 2010. http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbcr/lublin/ASSETS_Ludnosc2009.pdf

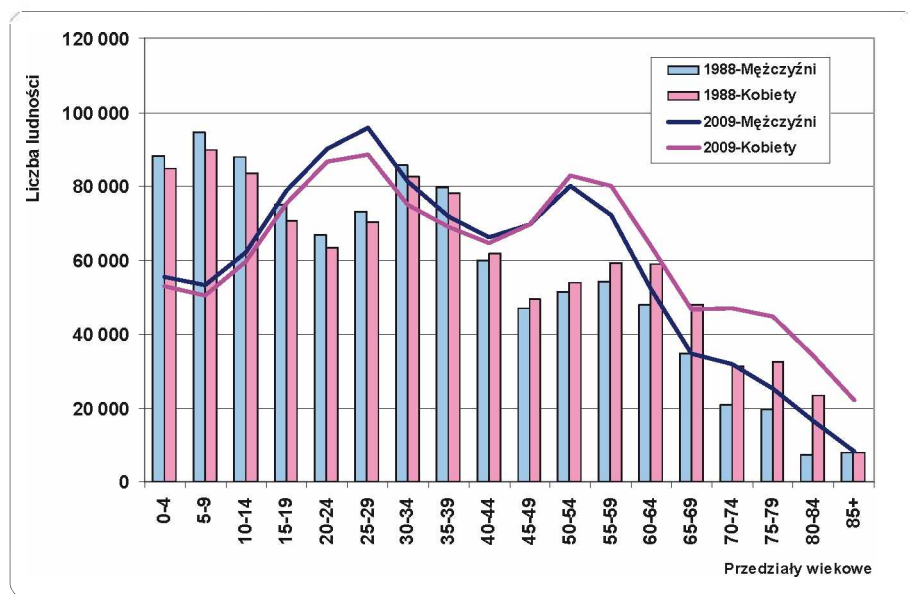
⁶ Główny urząd Statystyczny, Departament Badań Demograficznych: Podstawowe informacje o rozwoju demograficznym Polski w latach 2000-2009. <http://www.stat.gov.pl/qus/>

Mapy 4 i 5 przedstawiają współczynniki dynamiki geograficznej (stosunek liczby urodzeń żywych i liczby zgonów w danym okresie) województwa lubelskiego oraz na tle innych regionów Polski.

Tabela 1A przedstawia wybrane wskaźniki demograficzne województwa lubelskiego w 2009 roku na tle innych województw. Tabele 1B, 1C i 1D przedstawiają zmiany liczby ludności oraz jej strukturę wg przedziałów wiekowych, powiatów i płci.

Kolejnym czynnikiem zwracającym uwagę w strukturze demograficznej regionu lubelskiego, odpowiedzialnym między innymi za wzrost zachorowalności na nowotwory złośliwe, jest starzenie się populacji województwa (rysunek 2).

Rysunek 2: Zmiany w strukturze wiekowej ludności województwa lubelskiego w latach 1988-2009



2.5. Metody analizy danych.

Zarejestrowane przypadki zachorowań i zgonów z powodu nowotworów złośliwych analizowano w przedziale rocznym. Dla okresu tego obliczono:

- a) Liczby bezwzględne zarejestrowanych zachorowań;
 - b) Współczynniki zachorowalności na 100 tys. mieszkańców dla poszczególnych lokalizacji narządowych: **surowe** i **standaryzowane**.
- **Surowy współczynnik zachorowalności**⁷ (incidence rate) określa liczbę zgłaszanych po raz pierwszy w danym roku kalendarzowym przypadków zachorowań na nowotwory złośliwe w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców. Obliczany jest on wg wzoru:

$$IR = \frac{LZa}{LP} \times 100\ 000$$

Gdzie: IR - współczynnik zachorowalności;
 LZa - liczba nowych zachorowań, zgłoszonych w danym roku kalendarzowym;
 LP- liczebność badanej populacji w danym roku kalendarzowym.

⁷ Tyczyński J, Zatoński W. i wsp.: Rejestracja Nowotworów Złośliwych w Polsce. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie; Warszawa, 1997.

Wielkość współczynnika zachorowalności zależy od wszystkich czynników etiologicznych występujących w danej populacji (genetycznych, kulturowych, środowiskowych itp.), a ponadto od struktury ludności pod względem wieku i płci.

Podobnie jak liczby bezwzględne zarejestrowanych zachorowań, surowy współczynnik zachorowalności jest szczególnie przydatny dla władz lokalnych i lokalnej Służby Zdrowia określając skalę zjawiska i pozwalając na planowanie potrzeb w zakresie opieki onkologicznej w badanym rejonie.

- **Standaryzowane (wg wieku) współczynniki zachorowalności**⁸ określają liczbę zachorowań jaka wystąpiłaby w danej populacji (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców), gdyby struktura wieku tej populacji była taka sama jak struktura wieku populacji przyjętej za standard. Jako standard przyjęto *standardową populację świata*⁹.

Współczynniki standaryzowane obliczono wg wzoru:

$$SR = \frac{x_1 \cdot y_1 + x_2 \cdot y_2 + \dots + x_n \cdot y_n}{y_1 + y_2 + \dots + y_n}$$

Gdzie: SR - współczynnik standaryzowany zachorowalności;
 $x_{1...n}$ - współczynniki surowe dla poszczególnych 5-letnich grup wieku;
 $y_{1...n}$ - liczebność standardowej populacji w tych samych grupach wiekowych.

Jak wspomniano wyżej, wartość surowych współczynników zachorowalności zależy, między innymi, od struktury wiekowej badanej populacji. Zachorowalność na nowotwory złośliwe wzrasta z wiekiem, więc im starsza populacja, tym wyższe będą w niej surowe współczynniki zachorowalności. Analizując takie współczynniki możemy dojść do błędnego wniosku, że w badanej populacji A (starszej) występuje większe narażenie na czynniki rakotwórcze i wynikająca stąd większa zachorowalność na nowotwory złośliwe, niż w innej populacji B (młodszej). W rzeczywistości jednak taka różnica zachorowań może wynikać tylko z różnicy wieku pomiędzy badanymi populacjami. Stąd wynika konieczność "przeliczania" (standaryzacji) współczynników na takie, jakie byłyby obserwowane, gdyby obie populacje (A i B) miały jednakową strukturę wieku. Chcąc porównać skalę zjawiska (zachorowalności) w różnych regionach kraju lub świata powinniśmy posługiwać się wyłącznie współczynnikami standaryzowanymi.

3. JAKOŚĆ I KOMPLETNOŚĆ DANYCH.

Kompletność danych ocenia się na podstawie **współczynnika zachorowania/zgonu (ZIZ)**, będącego ilorazem liczby zarejestrowanych zachorowań i liczby zarejestrowanych zgonów. Otrzymany współczynnik porównuje się ze współczynnikami osiąganymi przez rejestry o znanej wysokiej kompletności rejestracji.

Za standard współczynnika zachorowania/zgonu, na podstawie, którego oblicza się kompletność rejestracji w Polsce (1,67 dla Polski ogółem, 1,5 dla mężczyzn, 1,9 dla kobiet), przyjmuje się współczynnik obserwowany w krajach o zagrożeniu nowotworami podobnym do Polski (Słowenia, Czechy, Słowacja)¹⁰. Wskaźnik ten w 2009 roku wyniósł w Polsce 1,48 (1,31 dla mężczyzn, 1,69 dla kobiet), a dla rejestrów o wysokiej kompletności rejestracji wynosił: 1,68 w Rejestrze Podkarpackim, 1,67 w Rejestrze Pomorskim oraz 1,64 w Rejestrze Świętokrzyskim. Kompletność rejestracji nowotworów złośliwych w Polsce ocenia się na 89% w 2009 roku i jest ona nadal niższa niż w 1996 roku¹⁰.

⁸ Tyczyński J, Zatoński W. i wsp.: Rejestracja Nowotworów Złośliwych w Polsce. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie; Warszawa, 1997.

⁹ - Cancer Glossary of Statistical Terms; International Agency for Research on Cancer; WHO; <http://ci5.iarc.fr/CI5i-ix/ci5i-ix.htm>.

¹⁰ - Didkowska J, Wojciechowska U, Zatoński W. Nowotwory złośliwe w Polsce w 2007 roku. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie; Warszawa, 2009.

W województwie lubelskim kompletność rejestracji, dość dobra do roku 1996, spadła znacznie w kolejnych 3 latach. Spowodowane to było strajkami lekarskimi polegającymi na nieprzebrzeganiu obowiązku wypełniania druków statystycznych, wejściem w życie w 1997r. X Rewizji Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych, wprowadzeniem w 1999r. nowego układu administracyjnego kraju oraz wprowadzeniem zmian w ustawodawstwie dotyczącym statystyki państwowej. Wszystko to łącznie spowodowało załamanie rejestracji nowotworów w Polsce na okres przynajmniej 2 lat.

Od roku 2000 kompletność rejestracji ulegała systematycznej poprawie. Jednakże od roku 2003 ponownie obserwowaliśmy spadek liczby zgłaszanych przypadków nowotworów złośliwych. Wskazuje to na stałą konieczność przypominania jednostkom służby zdrowia o obowiązku zgłaszania wybranych schorzeń, bądź na konieczność poszukiwania innych aktywnych metod gromadzenia danych.

W roku 2005 nastąpił gwałtowny wzrost liczby zgłaszanych zachorowań. Wskaźnik zachorowania/zgony dla województwa lubelskiego wyniósł w 2005 roku 1,8. Było to wynikiem rozpoczęcia aktywnego zbierania danych we współpracy ze Szpitalami województwa lubelskiego. Tak znaczny przyrost zgłoszeń powstał jednak wskutek zgłaszania przypadków z lat poprzednich wraz z zachorowaniami z roku 2005. To „nadrejestrowanie” wymaga dalszej weryfikacji w latach następnych.

Obliczony dla 2009 roku współczynnik zachorowania/zgony wynosił dla naszego regionu ogółem 1,53 (1,29 dla mężczyzn, 1,91 dla kobiet) i był nieznacznie tylko wyższy od średniej krajowej. Przyjmuje się, że kompletność rejestracji nowotworów złośliwych w województwie lubelskim w 2009 wyniosła 92%¹¹.

Jakość nadsyłanych zgłoszeń pozostawia nadal wiele do życzenia. Jednym z mierników jakości nadsyłanych zgłoszeń jest **odsetek rozpoznań nowotworu o nieustalonym umiejscowieniu pierwotnym** (numery statystyczne C78-C80). Odsetek ten, dotychczas przekraczający 4% wszystkich zarejestrowanych przypadków, uległ w 2009r. dalszemu zmniejszeniu. W prezentowanym biuletynie przypadki takie stanowią 3,5% nadesłanych zgłoszeń u mężczyzn oraz 3,1% zgłoszeń u kobiet. Poprawa ta nastąpiła dzięki uzupełnianiu danych o zachorowaniach zgłoszeniami z różnych źródeł, w tym o dane bezpośrednio z niektórych pracowni diagnostyki histopatologicznej.

Niestety, nowotwory złośliwe bez podania ich pierwotnego umiejscowienia stanowią znacznie większy odsetek wśród przyczyn zgonów. W 2009 roku wyniósł on 8,3% dla mężczyzn i 9,4% dla kobiet. Dane te pochodzą z aktów zgonu i nie są weryfikowane z danymi z Rejestrów Nowotworowych. Tak duży udział nieokreślonych rozpoznań w statystyce zgonów stawia pod znakiem zapytania wiarygodność analiz umieralności opartych jedynie na aktach zgonu. Z naszych obserwacji wynika również, że przerzuty nowotworowe wielokrotnie zgłaszane bywają jako lokalizacja pierwotna. Stąd duża liczba zgłoszonych nowotworów mózgu i wątroby, chociaż w rzeczywistości występują one rzadko w tych pierwotnych umiejscowieniach. Sytuacja ta mogłaby ulec znaczącej poprawie w przypadku udostępnienia Rejestrom danych o zgonach przekazywanych do GUS.

Drugim miernikiem jakości danych jest **odsetek zgłoszeń bez histologicznego potwierdzenia rozpoznania** nowotworu. W latach poprzednich stanowiły one niewiele ponad 50% nadesłanych zgłoszeń. W roku 2009 odsetek potwierdzeń histologicznych w otrzymanym materiale wzrósł do 74,3% (79,1% dla kobiet, 69,7% dla mężczyzn).

4. ZACHOROWANIA NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE W WOJEWÓDZTWIE LUBELSKIM.

W 2009 roku w województwie lubelskim zarejestrowano **7511** nowych zachorowań na nowotwory złośliwe, w tym **3840** przypadków wśród mężczyzn i **3671** wśród kobiet. Surowy współczynnik zachorowalności ogółem kształtował się, więc na poziomie **348,2/100tys.** mieszkańców. Zanotowano wyższą zachorowalność wśród mężczyzn niż wśród kobiet. Współczynniki surowe i standaryzowane wynosiły odpowiednio **367,6** i **245,4** na 100 tys.

¹¹ - Didkowska J, Wojciechowska U, Zatoński W: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2009 roku. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie; Warszawa, 2011.

mężczyzn oraz 329,9 i 191,8 na 100 tys. kobiet (tab. II).

Tabela II: Liczba nowych zachorowań na nowotwory złośliwe w 2009 roku

Rok 2009	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Liczba nowych zachorowań	7511	3840	3671
Surowe współczynniki zachorowalności	348,2	367,6	329,9
Standaryzowane współczynniki zachorowalności		245,4	191,8

Tak jak w latach poprzednich **wśród mężczyzn** dominują nowotwory płuca, stanowiące 20,9% zachorowań na nowotwory złośliwe (804 przypadki). Następnymi pod względem częstości zachorowań są nowotwory jelita grubego (stanowiące łącznie 483, tj. 12,6% przypadków) oraz gruczołu krokowego (434, tj. 11,3% nowych zachorowań). Następne miejsca zajmują nowotwory pęcherza moczowego (305, tj. 7,9% nowych zgłoszeń), skóry (247 zgłoszeń, tj. 6,4%) oraz nowotwory nerki (180 nowych przypadków, tj. 4,7%), żołądka (171, tj. 4,5% zachorowań) i białaczki (126, tj. 3,3% nowych zachorowań). Zwraca uwagę dalszy znaczący wzrost liczby zachorowań na nowotwory jelita grubego u mężczyzn w województwie lubelskim.

Rysunek 3: Najczęstsze umiejscowienia nowotworów złośliwych u mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku, wg odsetka zarejestrowanych zachorowań

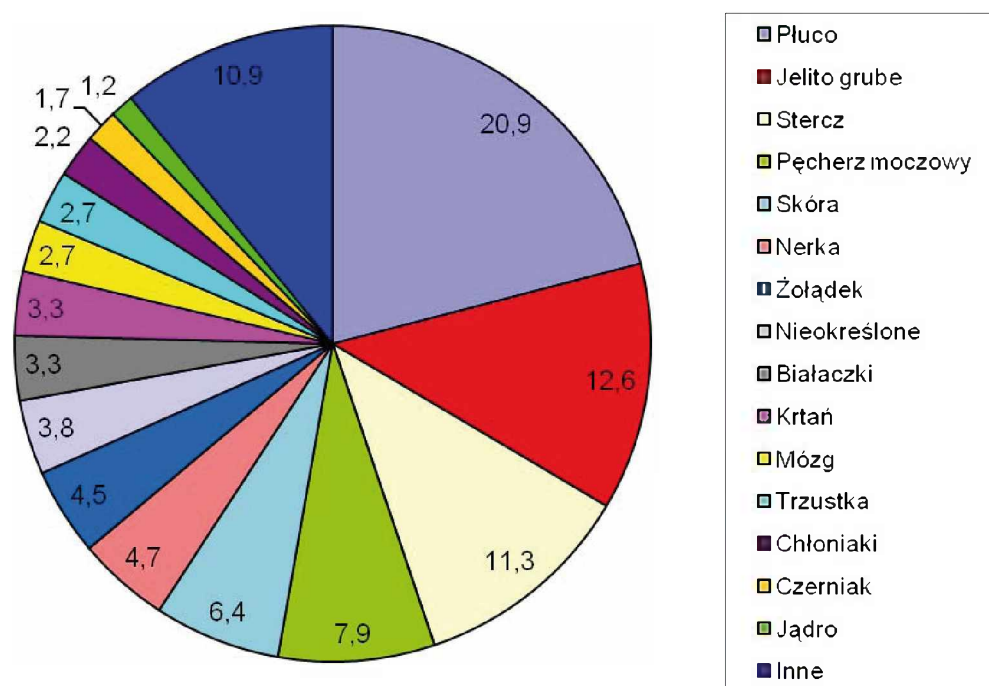


Tabela 2A oraz wykres przedstawiają współczynniki zachorowalności dla najczęstszych umiejscowień nowotworów złośliwych u mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku. **Tabela 3A** zawiera liczby nowych zarejestrowanych zachorowań, wskaźniki struktury procentowej oraz surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na 100 tys. mieszkańców dla najczęstszych lokalizacji narządowych u mężczyzn.

Wśród kobiet dominującym nowotworem jest rak gruczołu piersiowego, stanowiący 21,3% nowotworów złośliwych wśród kobiet. W roku 2009 zgłoszono 781 nowych zachorowań. Na kolejne miejsca wysunęły się nowotwory jelita grubego (okrężnicy i odbytnicy) z 377 nowymi przypadkami rocznie (10,3% nowych zachorowań), nowotwory skóry (313, tj. 8,5% nowych zgłoszeń), płuca (273, tj. 7,4% nowych zgłoszeń), trzonu macicy (259, tj. 7,0% zachorowań), jajnika (194 nowe zachorowania, tj. 5,3%) i nowotwory szyjki macicy (184 przypadki, tj. 5,0%). Wartym uwagi jest dynamiczny wzrost liczby nowotworów jelita grubego u kobiet oraz fakt, iż analizowane łącznie inwazyjne i nieinwazyjne nowotwory szyjki macicy stanowią niemal 7,0% nowotworów złośliwych u kobiet w województwie lubelskim.

Rysunek 4: Najczęstsze umiejscowienia nowotworów złośliwych u kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku wg odsetka zarejestrowanych zachorowań

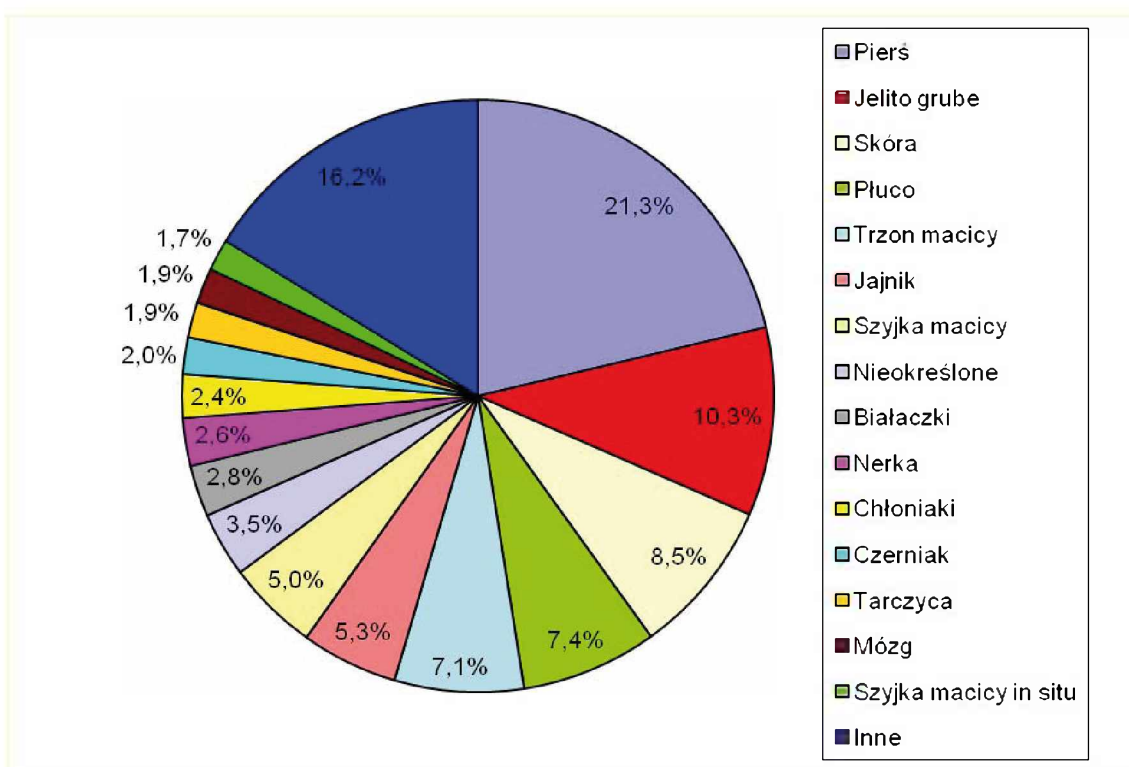
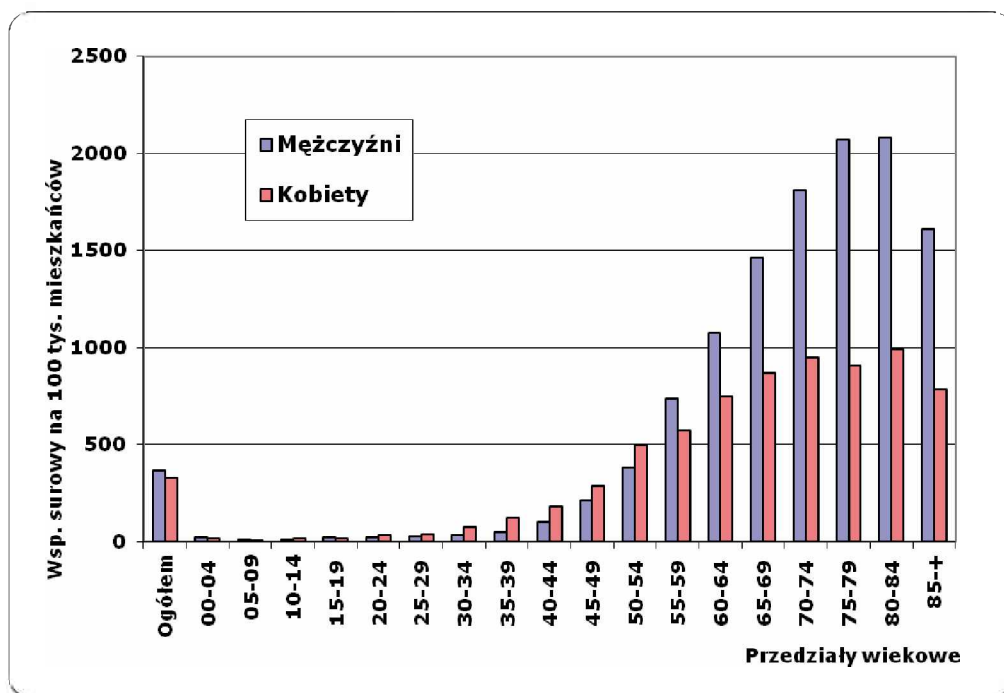


Tabela 2B oraz wykres przedstawiają współczynniki zachorowalności dla najczęstszych umiejscowień nowotworów złośliwych u kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku. **Tabela 3B** zawiera liczby nowych zarejestrowanych zachorowań, wskaźniki struktury procentowej oraz surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na 100 tys. mieszkańców dla najczęstszych lokalizacji narządowych u kobiet.

Zachorowalność na nowotwory złośliwe jest wybitnie związana z wiekiem. Niska w pierwszych trzech dekadach, rośnie gwałtownie po 45-tym roku życia u mężczyzn i po 40-tym roku życia u kobiet. Szczyt zachorowań obserwuje się w ósmej dekadzie życia. Na uwagę zasługuje fakt, że pomiędzy 20-tym a 54-tym rokiem życia zachorowalność na nowotwory złośliwe jest wyższa u kobiet niż u mężczyzn.

Rysunek 5: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe ogółem w 5-letnich przedziałach wiekowych u kobiet i mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku



Tabele 4A i 4B zawierają liczby nowych zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 5-letnich przedziałach wiekowych. Tabele 5A i 5B zawierają surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 5-letnich przedziałach wiekowych. Dane uszeregowano wg kolejności kodów X Rewizji Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób, Urazów i Problemów Zdrowotnych. Tabela 6 przedstawia surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe dla gmin województwa lubelskiego. Tabele 7A i 7B przedstawiają liczby zachorowań na nowotwory złośliwe dla poszczególnych powiatów województwa lubelskiego w 5-letnich przedziałach wiekowych. Tabela 8 przedstawia surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe dla powiatów województwa lubelskiego w 2009r.

Obserwuje się pewne różnice w zachorowalności w poszczególnych powiatach województwa lubelskiego. Jednakże w danym roku różnice te mogą wynikać z wahań kompletności rejestracji w poszczególnych gminach. W celu zniwelowania różnic wynikających z niedorejestrowania nowych zachorowań w danym roku sprawozdawczym opracowano mapy zachorowalności w oparciu o średnie współczynników standaryzowanych z lat 1999-2009 (mapy 6 i 7, tabela 13). Zanotowano najwyższą zachorowalność na nowotwory złośliwe ogółem u mężczyzn w powiecie hrubieszowskim, w Zamościu i Lublinie. Wśród kobiet najwyższa zachorowalność na nowotwory ogółem obserwowana była w Zamościu, Lublinie, Białej Podlaskiej.

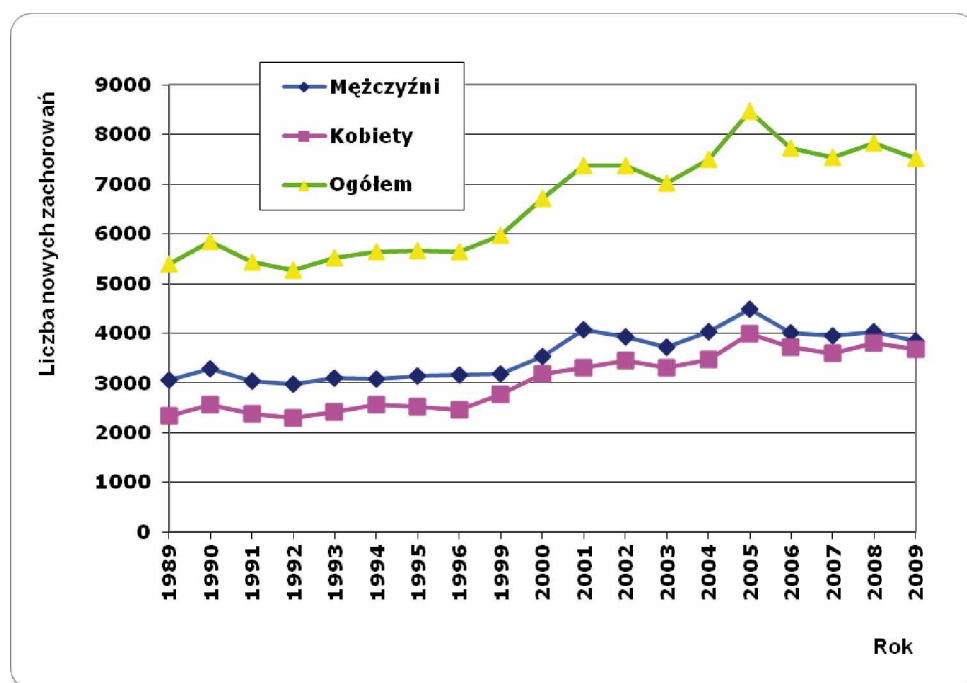
5. TRENDY CZASOWE ZACHOROWAŃ.

Opierając się na danych z lat o najlepszej kompletności rejestracji, w województwie lubelskim można zaobserwować wzrost liczby zachorowań na nowotwory złośliwe w stosunku do poprzednich dwóch dekad. Liczba rejestrowanych rocznie nowych zachorowań na nowotwory złośliwe zwiększyła się w omawianym okresie z około 5,5 tys. na początku lat 90-tych XX wieku do ponad 7,5 tys. w ostatnim dziesięcioleciu. Stanowi to blisko 40-procentowy wzrost liczby zachorowań (tab. III, rys.6).

Tabela III: Liczba zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1989-2009

Rok	Liczba zachorowań		
	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
1989	5384	3053	2331
1990	5847	3289	2558
1991	5429	3044	2385
1992	5262	2969	2293
1993	5521	3093	2428
1994	5636	3081	2555
1995	5669	3135	2534
1996	5644	3172	2472
1999	5970	3193	2777
2000	6712	3530	3182
2001	7374	4068	3306
2002	7381	3925	3456
2003	7020	3719	3301
2004	7494	4021	3473
2005	8469	4477	3992
2006	7736	4013	3723
2007	7535	3942	3593
2008	7837	4027	3810
2009	7511	3840	3671

Rysunek 6: Dynamika wzrostu liczby zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1989-2009



Obliczone surowe współczynniki zachorowalności analogicznie uległy zwiększeniu z około 280/100 tys. mieszkańców w latach 90-tych XX wieku do ponad 340/100 tys. w roku 2009. Ze względu na zmiany demograficzne najlepszymi wskaźnikami porównawczymi są standaryzowane według wieku współczynniki zachorowalności, które uwzględniają strukturę

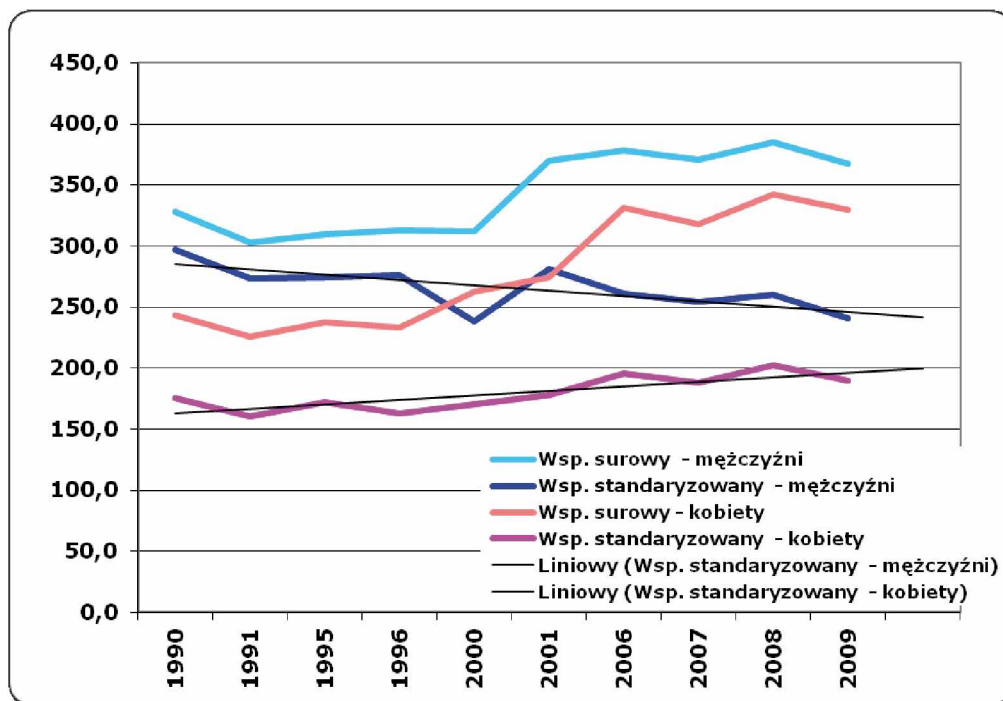
wiekową analizowanej populacji. W województwie lubelskim obserwuje się niewielką tendencję spadkową standaryzowanych współczynników zachorowalności u mężczyzn i ich stały wzrost wśród kobiet (tab. IV, rys. 7).

Roczne wahania współczynników zachorowalności wynikają przede wszystkim ze zmiennej kompletności rejestracji.

Tabela IV: Surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1990-2009 w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców

Rok	Wsp. surowy ogółem	Mężczyźni		Kobiety	
		Wsp. surowy	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Wsp. stand.
1990	284,5	327,9	297,3	243,2	175,1
1991	263,4	302,8	273,8	225,8	160,5
1995	272,7	309,3	274,1	237,8	171,9
1996	271,5	313,1	275,8	233,6	163,1
2000	283,9	310,5	238,3	283,3	169,0
2001	320,5	369,6	280,6	273,9	178,2
2006	354,6	378,4	260,8	331,5	195,2
2007	343,5	370,5	254,5	317,7	188,0
2008	362,5	384,6	260,1	341,8	201,9
2009	348,2	367,6	245,4	329,9	191,8

Rysunek 7: Surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1990-2009, wraz z linią trendu



Struktura zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim jest pod względem lokalizacji schorzeń zbliżona do ogólnopolskiej¹².

¹² - Didkowska J, Wojciechowska U, Zatoński W: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2009 roku. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie; Warszawa, 2011.

Wśród mężczyzn w województwie lubelskim najczęstszym nowotworem od lat pozostaje rak płuca, a liczba nowych zachorowań przekracza 800 przypadków rocznie. Standaryzowane współczynniki zachorowalności w ciągu ostatnich 15 lat wykazują tendencję spadkową, mniejszą jednak niż obserwowana w tym okresie w Polsce^{13, 14}. Biorąc pod uwagę utrzymujący się wysoki odsetek palaczy tytoniu wśród mężczyzn w województwie lubelskim, są to wskaźniki niezadowolające¹⁵.

Kolejną grupą najczęstszych nowotworów złośliwych są nowotwory jelita grubego, wśród których w omawianym okresie nastąpił wzrost standaryzowanych współczynników zachorowalności aż o 30% (z około 24/100 tys. w roku 1990 do niemal 29/100 tys. w roku 2009). Jest to odzwierciedleniem ogólnej tendencji wzrostowej w tej grupie nowotworów obserwowanej w krajach wysoko rozwiniętych, lecz opisywany tutaj wzrost jest znaczący.

Wysoki wzrost nastąpił także wśród nowotworów układu moczowego. Dotyczy on przede wszystkim nowotworów gruczołu krokowego (z około 19/100 tys. w roku 1990 do niemal 27/100 tys. w roku 2009), pęcherza moczowego (z około 13/100 tys. w roku 1990 do ponad 18/100 tys. w roku 2009) i nerki (z około 7/100 tys. w roku 1989 do niemal 12/100 tys. w roku 2009). O ile tak znaczny wzrost zachorowań na raka stercza może być po części tłumaczony powszechnym stosowaniem badania PSA, skutkującym zwiększonym wykrywaniem wczesnych przypadków tego nowotworu, to w dwóch pozostałych lokalizacjach należy brać pod uwagę etiologię związaną z paleniem tytoniu.

Jedynymi nowotworami, wśród których zaobserwowano tendencję spadkową zachorowalności są nowotwory żołądka, wśród których obserwuje się znaczący spadek zachorowalności z około 26/100 tys. w roku 1989 do około 11/100 tys. w roku 2009 (wykresy 1-10, str. 101).

Wśród kobiet w województwie lubelskim najczęstszym nowotworem od lat pozostaje rak piersi, a roczna liczba nowych zarejestrowanych zachorowań w ciągu ostatnich 20 lat wzrosła niemal dwukrotnie (341 w roku 1989 i 781 w roku 2009). Standaryzowany współczynnik zachorowalności wzrósł z około 25/100 tys. do ponad 44/100 tys., co przybliża nasz region do obszarów Polski o wysokiej zachorowalności na ten nowotwór.

Jelito grube jest umiejscowieniem, dla którego obserwuje się także wśród kobiet wzrost częstości występowania nowotworów złośliwych. Dynamika wzrostu jest jednak mniejsza niż u mężczyzn. Standaryzowany współczynnik zachorowalności wzrósł z około 13/100 tys. w roku 1989 do ponad 16/100 tys. w roku 2009.

Stały, choć niezbyt gwałtowny, wzrost standaryzowanych współczynników zachorowalności obserwuje się także wśród nowotworów narządu rodowego. Dotyczy on przede wszystkim nowotworów trzonu macicy (z około 9/100 tys. w roku 1990 do około 14/100 tys. w roku 2009) i w niewielkim stopniu jajnika (z około 10/100 tys. w roku 1989 do około 11/100 tys. w roku 2009). Natomiast, obserwowana od lat stabilizacja liczby zachorowań na raka szyjki macicy jest wskaźnikiem wysoce niezadowolającym. Standaryzowany współczynnik zachorowalności wynoszące około 13/100 tys. w roku 1989 wynosił 13,0/100 tys. w roku 2008 i 11,3/100 tys. w roku 2009. Szczególnym odnotowania jest fakt, iż analizując łącznie przypadki inwazyjnych (C53) i nieinwazyjnych (D06) nowotworów szyjki macicy lokalizacja ta znalazłaby się na trzecim miejscu wśród najczęstszych nowotworów u kobiet. Zarówno w Europie, jak i w innych regionach Polski odnotowuje się tendencję spadkową zachorowalności na ten nowotwór¹⁶, co przy obecnych szerokich możliwościach diagnostycznych świadczy niewątpliwie o zbyt małym wykorzystaniu badań przesiewowych i profilaktyki pierwotnej.

Niepokojącym zjawiskiem jest także stały wzrost standaryzowanych współczynników

¹³ - Wojciechowska U, Didkowska J, Tarkowski W, Zatoński W: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2004 roku. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie, Warszawa, 2006.

¹⁴ - Didkowska J, Wojciechowska U, Zatoński W: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2009 roku. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie; Warszawa, 2011.

¹⁵ - Główny Urząd Statystyczny, Departament Badań Społecznych, Stan zdrowia ludności Polski w 2009r. Warszawa, 2011, <http://www.stat.gov.pl>

¹⁶ - Didkowska J, Wojciechowska U, Zatoński W: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2006 roku. Centrum Onkologii Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa, 2008.

zachorowalności na nowotwory płuca wśród kobiet (z około 10/100 tys. w roku 1990 do około 13/100 tys. w roku 2009). Wzrost ten, obserwowany wcześniej jedynie w dużych aglomeracjach miejskich, staje się obecnie powszechny i towarzyszy mu, w odróżnieniu od mężczyzn, stały wzrost konsumpcji tytoniu, co skutkować będzie w kolejnych latach dalszym wzrostem zachorowalności¹⁷.

Podobnie jak u mężczyzn, znaczący trend spadkowy obserwuje się wśród nowotworów żołądka. Standaryzowany współczynnik zachorowalności spadł z ponad 8/100 tys. w roku 1990 do około 3/100 100 tys. w roku 2009 (wykresy 1-10, str. 101).

6. ZGONY NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE W WOJEWÓDZTWIE LUBELSKIM

Rejestry Nowotworów nie dysponują kompletnymi danymi o zgonach z powodu nowotworów złośliwych w regionie swojego działania. Wynika to z niewypełniania przez jednostki służby zdrowia Kart Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego w większości przypadków zgonów z tego powodu. Kolejny powód to ograniczony dostęp Rejestrów do Kart Zgonu.

W celu oceny umieralności na nowotwory złośliwe na danym terenie Rejestry posługują się przetworzonymi danymi Głównego Urzędu Statystycznego publikowanymi przez Krajowy Rejestr Nowotworów. Dane te są jednak często opóźnione w stosunku do danych opracowywanych przez Rejestry.

Dane GUS obarczone są ponadto poważnym błędem merytorycznym, co do pierwotnej przyczyny zgonu. W wielu przypadkach jako przyczyna zgonu, w miejsce pierwotnego umiejscowienia nowotworu, podawane jest umiejscowienie zmian przerzutowych (wtórnych - zakres kodów od C77 do C79 według MSKChiPZ) lub nieokreślone umiejscowienie rozsiewu i progresji nowotworu (zakres kodów C76 i C80 wg MSKChiPZ). Często jako przyczyna zgonu wymieniane są też powikłania krążeniowo-oddechowe choroby nowotworowej, powodując utratę danych, co do przyczyny pierwotnej.

Opisana wyżej sytuacja sprawia, że dane o umieralności w części tylko korespondują z danymi o zachorowaniach. Stawia to Polskę w gronie krajów o złej praktyce kodowania zgonów i niskiej jakości danych o zgonach, mimo 100% kompletności rejestracji¹⁸.

W województwie lubelskim w 2009 roku zgłoszono **2983** zgonów z powodu nowotworów złośliwych u mężczyzn i **1927** zgonów wśród kobiet¹⁹. Stanowi to, w stosunku do poprzednich dwóch dekad, 30-procentowy wzrost liczby zgonów u mężczyzn i kobiet (rys. 8).

Tabele 9A i 9B zawierają liczby zarejestrowanych zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w podziale na rozpoznania i 5-letnie przedziały wiekowe u mężczyzn i kobiet w 2009 roku.

Surowe współczynniki umieralności w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców wynoszą w województwie lubelskim **284,3** dla mężczyzn i **172,7** dla kobiet. Po standaryzacji wynoszą one odpowiednio **180,6** zgonów na 100 tys. mężczyzn i **83,7** na 100 tys. kobiet. Stawia to nasze województwo na dziesiątym miejscu w Polsce pod względem wielkości współczynników umieralności z powodu nowotworów złośliwych u mężczyzn i na szesnastym u kobiet¹⁹ (tab. V).

Umieralność z powodu nowotworów złośliwych wzrasta z wiekiem, a szczególnie jej wzrost obserwuje się po 45-tym roku życia u obu płci. U mężczyzn najwyższe współczynniki umieralności zaobserwowano w grupie wiekowej 80-84 lat. U kobiet najwyższe współczynniki umieralności występowały w grupie wiekowej 85 i więcej lat (rys. 9).

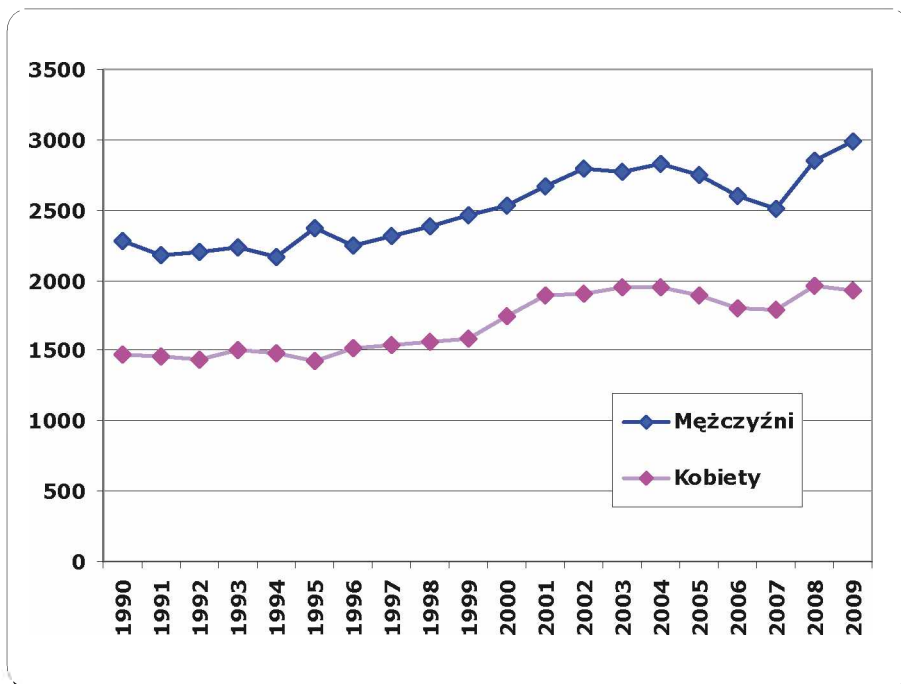
Tabele 10A i 10B przedstawiają współczynniki surowe dla zgonów w podziale na rozpoznania i 5-letnie grupy wiekowe wśród kobiet i mężczyzn w 2009r.

¹⁷ - Ambroziak M, Kozieł A, Bednarski B, Goryński P, Łata E, Parchimowicz T i wsp.: Stan zagrożenia epidemią palenia tytoniu w Polsce. Europejskie Biuro Światowej Organizacji Zdrowia, World Health Organization, 2009.

¹⁸ - Didkowska J, Wojciechowska U, Zatoński W: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2007 roku. Centrum Onkologii Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2009.

¹⁹ - Raporty na podstawie danych Krajowego Rejestru Nowotworów - <http://epid.coi.waw.pl/krn/>

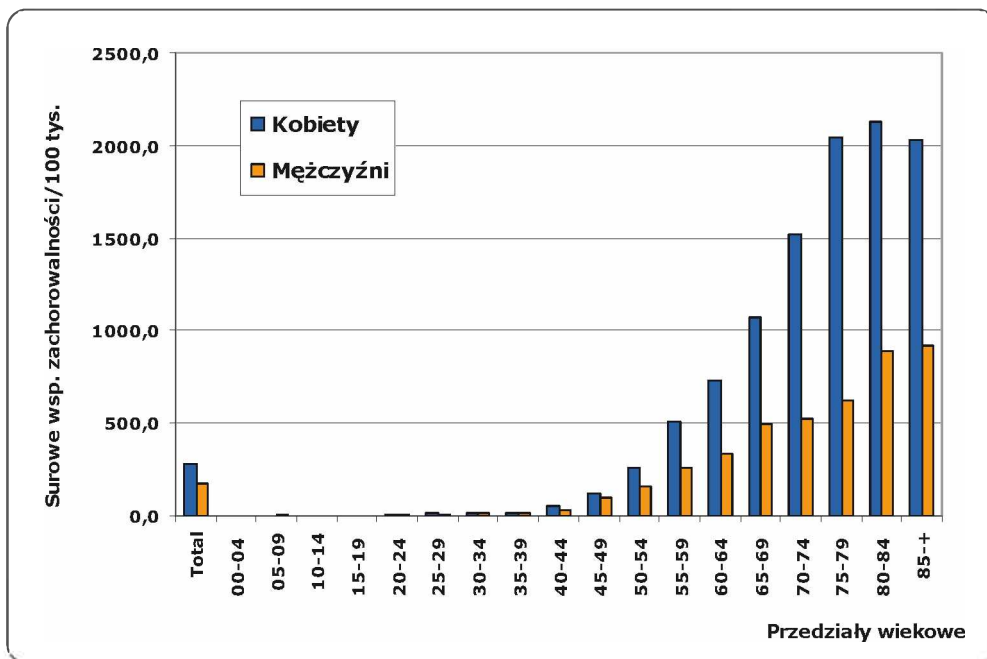
Rysunek 8: Dynamika wzrostu liczby zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1990-2009

Tabela V: Współczynniki standaryzowane i surowe umieralności w podziale na województwa – Polska 2009r.²⁰

Kod	Województwo	Mężczyźni		Kobiety	
		Wsp.stand.	Wsp.surowy	Wsp.stand.	Wsp.surowy
02	DOLNOŚLĄSKIE	194,1	300,4	109,2	232,3
04	KUJAWSKO-POMORSKIE	213,5	311,1	122,6	234,4
06	LUBELSKIE	180,6	284,3	83,7	172,7
08	LUBUSKIE	197,3	276,6	97,9	190,1
10	ŁÓDZKIE	193,8	315,3	103,3	226,9
12	MAŁOPOLSKIE	172,7	262,3	92,7	186,3
14	MAZOWIECKIE	171,4	279,9	99,1	215,7
16	OPOLSKIE	175,0	275,3	95,7	197,8
18	PODKARPACKIE	169,3	248,7	84,9	167,6
20	PODLASKIE	178,9	285,7	85,1	184,4
22	POMORSKIE	195,2	284,1	112,8	214,2
24	ŚLĄSKIE	187,6	298,3	107,4	219,2
26	ŚWIĘTOKRZYSKIE	174,4	288,9	86,1	189,8
28	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	200,3	269,2	107,6	196,8
30	WIELKOPOLSKIE	194,8	275,7	111,5	212,1
32	ZACHODNIOPOMORSKIE	191,6	280,4	107,0	211,2
	Polska	185,6	284,4	101,8	207,3

²⁰ - Raporty na podstawie danych Krajowego Rejestru Nowotworów - <http://epid.coi.waw.pl/krn/>

Rysunek 9: Współczynniki surowe umieralności w przedziałach wiekowych - woj. lubelskie 2009r.²¹



Struktura zgonów z powodu nowotworów złośliwych w województwie lubelskim jest zbliżona do ogólnopolskiej²¹. Negatywnym zjawiskiem, z punktu widzenia jakości danych pochodzących z aktów zgonu przekazywanych do GUS, jest wysoki u obu płci odsetek zgłoszeń zgonów z powodu wtórnego lub nieokreślonego umiejscowienia nowotworu (C76 do C80). Wynosi on 8,8% u mężczyzn i aż 10,2% u kobiet.

Wśród mężczyzn w 2009 roku najczęstszą przyczyną zgonów z powodu nowotworu złośliwego były nowotwory płuc stanowiące 31,0% zgonów (standaryzowany współczynnik umieralności 56,9/100 tys.). Kolejne miejsca zajmowały nowotwory jelita grubego (10,0%; współczynnik umieralności 17,2/100 tys.), nowotwory gruczołu krokowego (8,4%; współczynnik standaryzowany 12,9/100 tys.), umiejscowienia nieokreślone (8,3%; 14,8/100 tys.), żołądka (6,1%; 11,2/100 tys.) i pęcherza moczowego (4,9%; 8,2/100 tys.) (rys. 10).

Tabela 11A oraz wykres przedstawiają współczynniki umieralności dla najczęstszych umiejscowień nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonów u mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku.

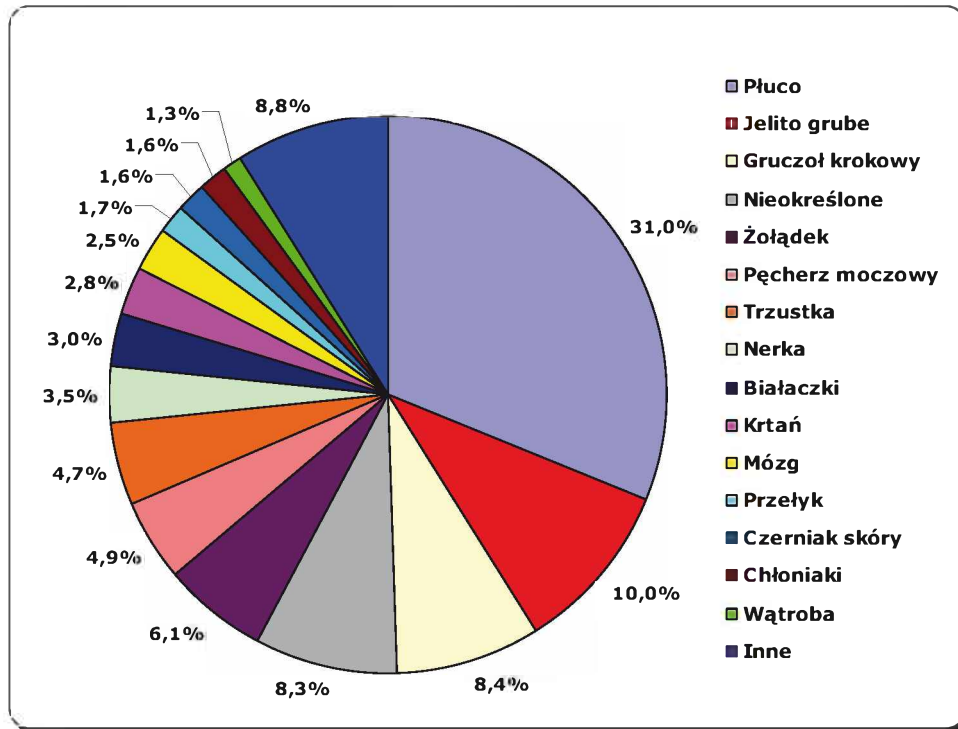
Wśród kobiet najczęstszą określoną przyczyną zgonów z powodu nowotworu złośliwego są nowotwory gruczołu piersiowego stanowiące 12,8% zgonów (standaryzowany współczynnik umieralności 11,7/100 tys.). Kolejne miejsca zajmują nowotwory płuc (11,7%; współczynnik umieralności 10,9/100 tys.), jelita grubego (11,9%; współczynnik standaryzowany 8,7/100 tys.), umiejscowienia nieokreślone (9,4%; 7,1/100 tys.), jajnika (6,1%; 6,0/100 tys.) i trzustki (5,6%; 4,3/100 tys.) (rys. 11).

Tabela 11B oraz wykres przedstawiają współczynniki umieralności dla najczęstszych umiejscowień nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonów u kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku.

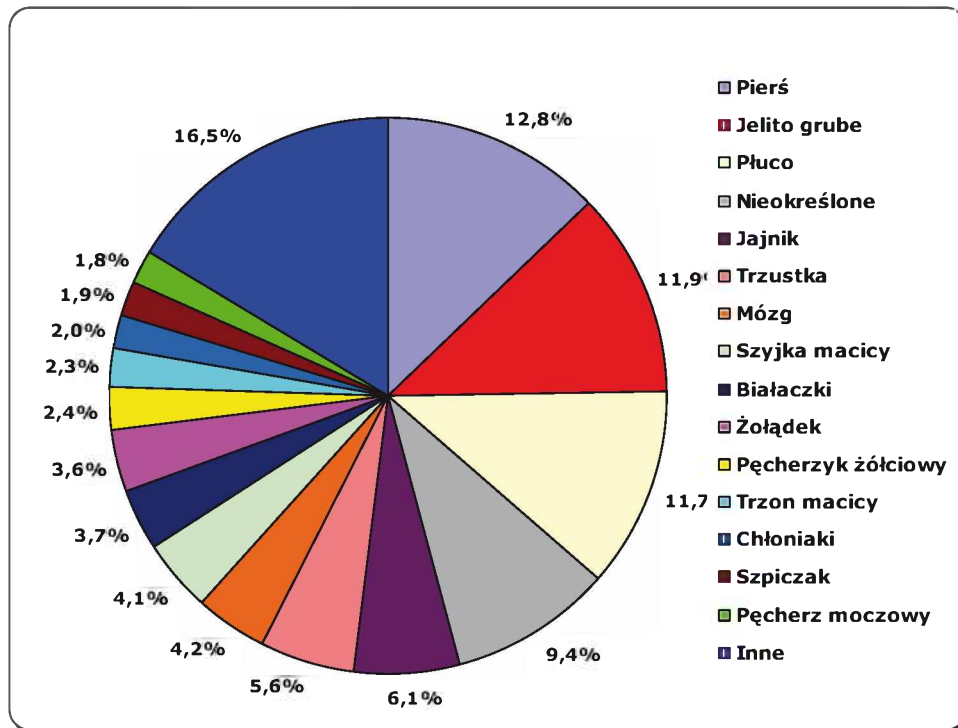
Tabele 12A i 12B przedstawiają liczbę, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźniki struktury zgonów w podziale na rozpoznania wśród mężczyzn i kobiet w województwie lubelskim w 2009r.

²¹ - Raporty na podstawie danych Krajowego Rejestru Nowotworów - <http://epid.coi.waw.pl/krn/>

Rysunek 10: Najczęstsze umiejscowienia nowotworów złośliwych u mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku wg odsetka zarejestrowanych zgonów



Rysunek 11: Najczęstsze umiejscowienia nowotworów złośliwych u kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku wg odsetka zarejestrowanych zgonów



7. WYKAZ TABEL I MAP

- I. Tabela 1A – Wybrane wskaźniki demograficzne województwa lubelskiego w 2009 roku na tle innych województw
- II. Tabela 1B – Ludność województwa lubelskiego według płci w latach 2000-2009
- III. Tabela 1C – Ludność w województwie lubelskim według płci i przedziałów wiekowych w 2009r. (stan na 31.XII.2009)
- IV. Tabela 1D – Ludność w województwie lubelskim w 2009r według płci i powiatów. (stan na 31.XII.2009)
- V. Tabela 2A i wykres: Najczęstsze lokalizacje nowotworów złośliwych wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku
- VI. Tabela 2B i wykres: Najczęstsze lokalizacje nowotworów złośliwych wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku
- VII. Tabela 3A: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2009 roku - mężczyźni
- VIII. Tabela 3B: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2009 roku - kobiety
- IX. Tabela 4A: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku, z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- X. Tabela 4B: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku, z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- XI. Tabela 5A: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. mężczyzn
- XII. Tabela 5B: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. kobiet
- XIII. Tabela 6: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe dla gmin województwa lubelskiego w 2009 roku
- XIV. Tabela 7A: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w powiatach województwa lubelskiego w 2009 roku, z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- XV. Tabela 7B: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w powiatach województwa lubelskiego w 2009 roku, z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- XVI. Tabela 8: Surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w powiatach województwa lubelskiego w 2009 roku
- XVII. Tabela 9A: Liczba zgonów na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- XVIII. Tabela 9B: Liczba zgonów na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- XIX. Tabela 10A: Surowe współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku, z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. mężczyzn

- XX. Tabela 10B: Surowe współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku, z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. kobiet
- XXI. Tabela 11A i wykres: Najczęstsze nowotwory złośliwe będące przyczyną zgonów wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku
- XXII. Tabela 11B i wykres: Najczęstsze nowotwory złośliwe będące przyczyną zgonów wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku
- XXIII. Tabela 12A: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2009 roku - mężczyźni
- XXIV. Tabela 12B: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2009 roku - kobiety
- XXV. Mapa 1: Układ administracyjny województwa lubelskiego
- XXVI. Mapa 2: Gęstość zaludnienia w Polsce według województw w 2009r.
- XXVII. Mapa 3: Gęstość zaludnienia w województwie lubelskim w 2009r.
- XXVIII. Mapa 4: Dynamika demograficzna w Polsce w 2009r.
- XXIX. Mapa 5: Dynamika demograficzna w województwie lubelskim w 2009r.
- XXX. Mapa 6: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe u mężczyzn w powiatach województwa lubelskiego w latach 1999-2009
- XXXI. Mapa 7: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe u kobiet w powiatach województwa lubelskiego w latach 1999-2009
- XXXII. Tabela 13: Średnie współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w powiatach województwa lubelskiego w latach 1999-2009
- XXXIII. Wykresy 1-10: Trendy czasowe zachorowalności na wybrane nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1989 - 2009

PREFACE

Lublin Cancer Registry Office was founded in 1974 as part of the Centre of Oncology of Lublin Region, and has been collecting data concerning cancer incidence and deaths in Lublin region since then.

The data which are published in the annual bulletin as well as available on-line (<http://rejestr.cozl.pl>) provide reliable information about the state of health of the population of our region. They make a good starting point for conducting general and detailed epidemiological research or can help shape the policy concerning health education, preventive measures and health promoting patterns in our region.

And so, we dedicate this bulletin to the local government, state administration units, doctors, non-governmental organizations, mass media, to all those whose activity may contribute to improving the health state of the people living in Lublin region.

Present bulletin was financed by Ministry of Health to carry out the project aiming to improve the methods of registration of malignant neoplasm cases in Poland, as part of National Cancer Fighting Programme.

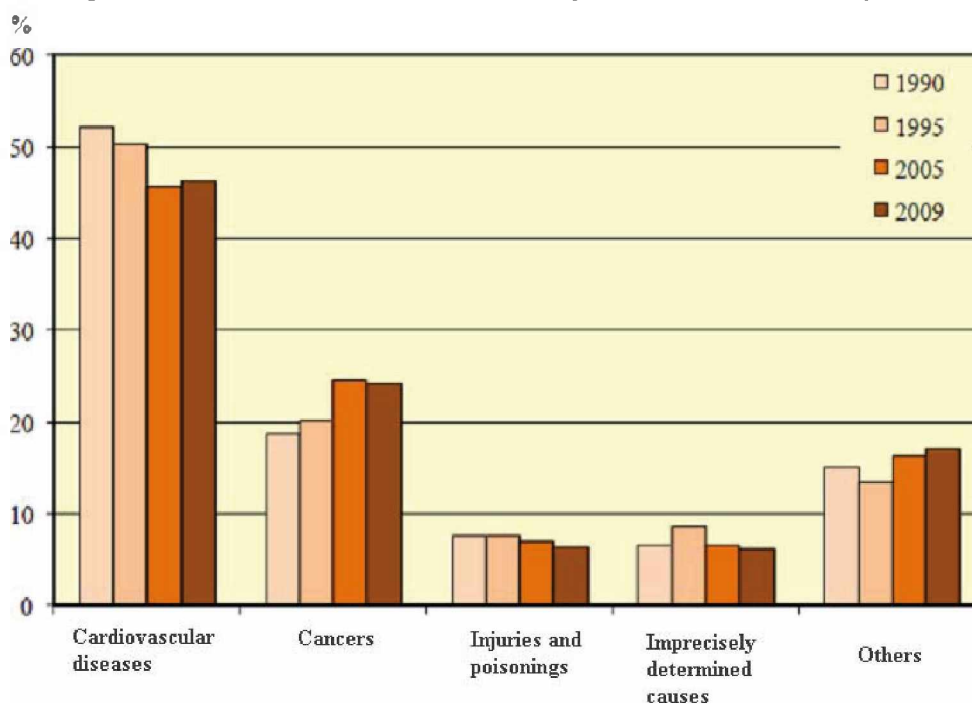
CONTENTS

Summary	26
1. Introduction	28
2. Material and methods	28
2.1. Material and source documents	28
2.2. Legal basis	28
2.3. Classification	28
2.4. Regional characteristics	28
2.5. Methods of data analysis	30
3. Quality and completeness of data	31
4. Cancer incidence in Lublin region	32
5. Time trends in cancer incidence	34
6. Deaths from cancer in Lublin region	37
7. List of tables and charts	41
Tables	43
Maps	98
Charts: Time trends in cancer incidence	104
Annex 1. Specimen of a Cancer Registration Form	109
Annex 2. ICD-10	111

SUMMARY

Cancer is the second, after cardiovascular disease, most important cause of deaths in Poland, and its mortality rate is continuously increasing. Cancer mortality index went from 19% in 1990 to 23% 2000, and in 2009 cancer accounts for as much as 24% of the total amount of deaths (26% in men, over 23% in women).

Fig.1. Main death causes in selected years of 1990 – 2009 period



Cancer is the main cause of premature deaths before 65 years of age, which discriminates Poland negatively from other European countries. It is particularly true with regard to women under 65 since as many as 30% of young females and 50% of middle aged women die of cancer. The year 2007 was the first when female cancer patients outnumbered males (68 854 in men and 69 179 in women in 2009).

In Lublin Region, over 7.5 thousand new cancer cases were registered in 2009, which is over 2 thousand more compared to the previous decade. This means almost 40% rise in registered cases. It should be noted that the number of new cases in women has come closer to that in men.

In our region, the crude incidence rate is now 340 new cases a year per 100 thousand inhabitants, whereas in the 1990s it was 260 per 100 thousand.

In Lublin region, **male patients** tend to develop mainly lung, stomach and urinary system cancer, with lung cancer constituting nearly 21% of the total number of new cases and 31% of the total number of deaths. The bad news is that although the downward trend in lung cancer incidence rate has been reported in Poland since mid 1990s, the number of new cases in Lublin region remains the same.

Next come colorectal, prostate and urinary bladder cancers, which have been ranked high on the list of most frequent cases for years, with colorectal cancer spreading most dynamically (12.6% incidences and 10.0% deaths). The only cancer showing continuous decline in the number of new cases and deaths is stomach cancer (4.5% new cases, 6.1% deaths).

Tobacco smoking is one of the major factors triggering the development of most of the above mentioned cases.

Female patients most frequently suffer from breast, stomach, reproductive organs and lung cancer.

Breast cancer, which constitutes about 21.3% of the total number of new cases, is at the same time the most frequent cause of death (12.8%). The growth has been continuously observed over the last years.

Just like with men, colorectal cancer is the most rapidly expanding disease in women and it rates second on the determined cancer mortality (10.1%), and incidence list (10.3%).

Unfortunately, a continuous increase in incidence and mortality rate of lung cancer in women has been observed. This applies to all other parts of Poland as well. It is directly connected to the fact that women born between 1940 and 1960 were, to much greater extent, exposed to primary etiological factor of lung cancer, i.e. smoking. In 2009 in Lublin region, as well as generally in Poland, women were reported to die of lung cancer almost as frequently as of colorectal cancer.

In 2009 lung cancer was ranked fourth in terms of incidence (7.5% new cases) and third in terms of deaths (11.7%).

Cervix uterine cancer, regarded as one of the most serious oncological problems over the last decades is still rated the seventh among the 10 most frequent neoplasms in women (5% new cases) in 2009. An increased incidence of *in situ* cervix uterine cancer (2% of the overall number of new cases in women in 2009) has been reported.

1. INTRODUCTION

This document includes epidemiological data concerning neoplasm incidence and mortality rates in Lublin province in 2009. They have been arranged according to administrative division into *powiaty* (the second level of local government administration in Poland) and acc. to cancer site.

Additionally, time trends are presented.

The structure of Lublin region acc. to sex and place of living was analysed on the basis of demographic data.

2. MATERIAL AND METHODS

Regional Cancer Registry Office in Lublin is part of the Saint John of Dukla Centre of Oncology of Lublin Region, which is an independent public specialist health service unit providing oncological care for the entire region.

Our registry has been collecting data on cancer incidence and mortality rate since 1974. Before the introduction of the new administrative division in 1999, our registry covered 5 regions: *bialskopodlaskie*, *chełmskie*, *lubelskie*, *zamojskie* and *przemyskie*.

At present, we cover the area of the new Lublin region which includes four former regions: *bialskopodlaskie*, *chełmskie*, *lubelskie*, *zamojskie*, extended by part of *kraśnicki* district, excluding *tosicki* area (now within *mazowieckie* region).

2.1. Material and source documents

The basis for data evaluation is provided by means of Cancer Registration Forms which are filled in by physicians from all health care departments who diagnosed cancer, by Deaths Registration Forms, or by reports on regular checkups from patients with cancer history. The forms are sent over by the 15th every month and concern the previous month data.

All cancer cases covered by C00 to D09 code range designated by 10th Revision of International Statistical Classification of Diseases and Health Problems must be reported.

Annex 1 shows the specimen of a Cancer Registration Form together with the instructions.

2.2. Legal basis

Legal basis for collecting the data mentioned above has been provided by Public Statistics Act issued on 29.06.1995 and a specimen of a *Cancer Registration Form MZN/1-a* presented in *Public statistical studies programme* enclosed in the annex to the annual government order issued on 27.11.2008 concerning statistical studies programme of public statistics for the year 2009.

The registry follows the principles of data collecting, storing and publishing included in *Personal Data Control Act* issued on 29.08.1997.

2.3. Classification

The data obtained are coded in accordance with 10th Revision of International Classification of Diseases and Health Problems (WHO 1992) which has been in effect in Poland since 1997.

The methods of cancer morphology coding are based on chapter 2 of the classification.

Annex 2 includes an abstract on the classification of cancer sites (10th Revision of ICD).

2.4. Regional characteristics

Lublin region located in the south-east of Poland covers Lublin Upland almost entirely.

The overall area of the region is 25.155 sq km. and generally it is regarded as underpopulated (86 people per sq km, compared to 122,1 per sq km Polish average), with *włodawski* district being the least (31 people per sq km) and *świdnicki* district the most densely populated (157 people per sq km). Generally, Lublin region is ranked 12th in terms of population density in Poland, and 14th in terms of level of urbanization with only 46,5% urban

population (Polish average amounts to 61,9%). **Maps 1** shows administrative arrangement of Lublin region. **Maps 2 and 3** show population density in Lublin region compared to other Polish regions.

It is a typically agricultural area with scarce centers of food, chemical and heavy industry located round major cities and coal mine center in Łęczna area.

In 2009 the population of the region was **2 157 202** people (31.XII.2009), including:

- **1 044 604** males,
- **1 112 598** females.

Country dwellers predominated over city dwellers (**1 153 282** and **1 003 920** respectively). It was the 8th most populated region in Poland and further decrease in population is noted (table I).

Table I: Population growth rates by regions

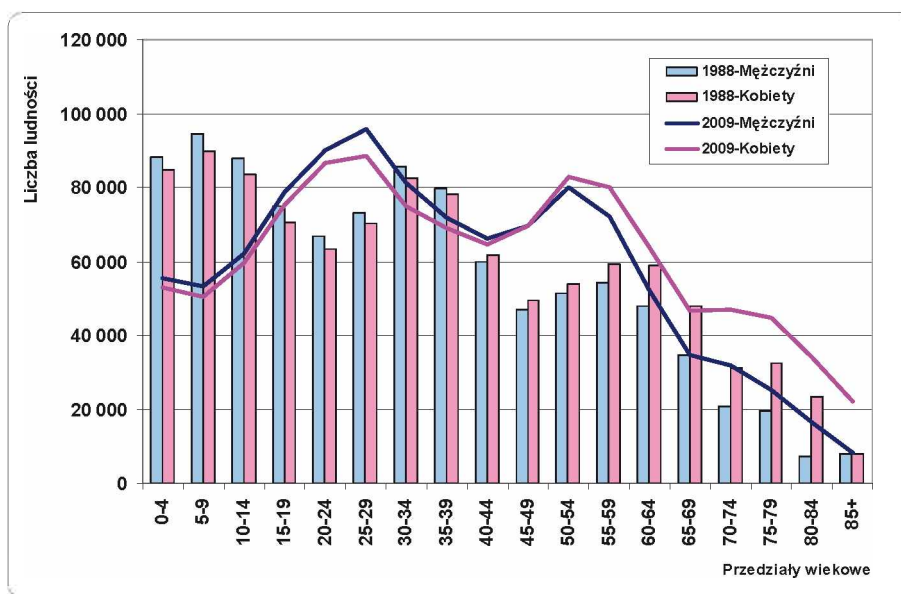
Regions	Population in thousands, taken on 31.12 every year				Mean annual birth rate in %			
	2000	2005	2008	2009	2000	2005	2008	2009
Polska	38254,0	38157,1	38135,9	38114,7	-0,02	-0,04	+0,05	-0,10
Dolnośląskie	2912,2	2888,2	2877,1	2878,9	-0,17	-0,17	-0,05	+0,03
Kujawsko-pomorskie	2067,8	2068,3	2067,9	2065,4	-0,05	-0,00	+0,09	+0,08
Lubelskie	2206,2	2179,6	2161,8	2167,2	-0,13	-0,25	-0,20	-0,13
Lubuskie	1008,5	1009,2	1009,0	1008,5	+0,05	+0,00	+0,05	+0,13
Łódzkie	2627,8	2577,5	2548,9	2558,5	-0,36	-0,40	-0,28	-0,17
Małopolskie	3222,4	3266,2	3287,1	3276,8	+0,35	+0,18	+0,25	+0,31
Mazowieckie	5115,0	5157,7	5204,5	5184,1	+0,05	+0,23	+0,31	+0,31
Opolskie	1070,6	1047,4	1033,0	1038,0	-0,34	-0,39	-0,39	-0,14
Podkarpackie	2101,4	2098,3	2099,5	2097,3	+0,12	+0,01	+0,10	+0,10
Podlaskie	1210,7	1199,7	1191,5	1193,6	-0,13	-0,23	-0,10	-0,07
Pomorskie	2172,3	2199,0	2219,5	2208,6	+0,28	+0,23	+0,39	+0,39
Śląskie	4768,7	4685,8	4645,7	4658,5	-0,37	-0,32	-0,18	-0,06
Świętokrzyskie	1302,7	1285,0	1272,8	1276,3	+0,01	-0,29	-0,22	-0,15
Warmińsko-mazurskie	1427,5	1428,6	1427,1	1425,9	+0,19	-0,01	+0,06	+0,06
Wielkopolskie	3345,3	3372,4	3397,6	3384,8	+0,17	+0,21	+0,32	+0,28
Zachodniopomorskie	1697,9	1694,2	1693,0	1692,3	+0,06	-0,04	+0,04	+0,06

* preliminary data

Maps 4 and 5 show geographical dynamics rates (birth/death ratio over a given period) in Lublin region and in comparison to other Polish regions. **Table 1A** shows chosen demographic indexes in Lublin region, in 2009 compared to other regions. **Tables 1B, 1C and 1D** show changes in population and it's structure according to age, sex and smaller administrative units of Lublin region.

Another factor responsible, among others, for the rise in cancer incidence is ageing of the population of our region (fig. 2).

Fig. 2: Changes in population structure according to age brackets in Lublin Region between the years 1988-2009



2.5. Methods of data analysis

New cases and deaths from cancer registered in our office were analyzed over one year period. The data were processed with the following parameters:

- a. **Absolute numbers** of registered new cases
 - b. **Crude and standardized incidence rates** by site per 100 000 population
- **Crude incidence rate** marks the number of the new cases reported for the first time in a given year per 100 000 population. It is calculated according to the following formula:

$$IR = \frac{LZa}{LP} \times 100\ 000$$

IR – incidence rate

LZa – new cases registered in a given year

LP - population

The incidence rate is affected by all the etiological factors present in a given population (genetic, cultural, environmental, etc.) and by the structure of the population according to age and sex.

Both absolute and crude numbers are of particular importance to local authorities and local Health Service as they give the idea of the scale of the phenomenon and help to plan necessary steps that should be taken in order to provide proper oncological care in the region.

- **Standardized (by age) incidence rates** indicate a potential number of new cases per 100 000 population assuming that the age structure of the population is the same as the standard one, that is standard world population whose parameters are described in Cancer Incidence in Five Continents Vol. VI, IARC, 1992.

Standardized rates were calculated according to the following formula:

$$SR = \frac{X_1 \cdot Y_1 + X_2 \cdot Y_2 + \dots + X_n \cdot Y_n}{Y_1 + Y_2 + \dots + Y_n}$$

SR – standardized incidence rate

$X_{1...n}$ – crude rates for particular 5 year age groups

$Y_{1...n}$ – the size of standardized population in the same age groups.

As it has been mentioned before, the value of the crude incidence rate is age related. Cancer incidence grows as the population gets old and so the older the population the higher the crude incidence rate. That sort of dependence may wrongly suggest that population A (the older one) is more exposed to neoplasms and there is higher incidence rate than in population B (the younger one). In fact, that sort of incidence difference can only result from age difference between both groups. This prompts the necessity of converting (standardizing) the rates into the ones which could have been obtained if both populations (A&B) had had the same age structure. Thus, in order to make any comparisons of the range of cancer incidence in different regions of our country or the world, standardized rate should be used exclusively.

3. QUALITY AND COMPLETENESS OF DATA

Data completeness is estimated on the basis of **incidence/mortality ratio (Z/Z)**, which is a quotient of the absolute number of new cases registered divided by the total number of deaths from the same cancer. The result is compared to those obtained by the registries known for their high degree of registry completeness.

Registry completeness is customarily evaluated in Poland on the basis of the ratio observed in the countries of similar cancer incidence (Slovenia, Czech Republic, Slovakia). It is 1.67 (1.5 for males and 1.9 for females). In 2009, the all-Polish average was 1.48 (1.31 for males and 1.69 for females). In good Polish cancer registries this ratio was 1.64 for *świętokrzyskie*, 1.68 for *podkarpackie*, 1.67 for *pomorskie*. Cancer registry completeness is estimated at 89% in 2009, which is still worse than in 1996.

Registry completeness in our region used to be quite good until 1996, but then over the next 3 years it got much worse. It was due to many reasons including rearranging Polish administrative division in 1999, introducing the 10th Revision of International Classification of Diseases and Health Problems in 1997, strikes during which doctors failed to fill in the statistical forms and introducing legislative changes concerning the country's statistics. All these factors caused a considerable decline in cancer registration in Poland over the next 2 years.

Since 2000 the system of registration has been systematically improved. However, since 2003 there has been a fall in the number of registered cancer causes again. It shows that health care units must always be reminded about their duty to report the selected diseases or that we should search for some other active methods of data collecting.

The year 2005 was marked by dramatic growth in the number of reported cases. The incidence/mortality ratio in Lublin Region was then 1.8. This was due to launching a coordinated campaign of active data collection carried out in cooperation with hospitals of Lublin Region. Such a considerable increase in number of case reports resulted from the fact that the cases from previous years were reported together with the ones from 2005. This "overregistration" requires further verification in the years to come.

Incidence/mortality ratio calculated for our region in 2009 was 1.53 (1.29 for males and 1.91 for females). Cancer registry completeness for Lublin region in 2009 is assumed to be 92%.

The quality of cancer reporting is still far from perfect. One of the criteria to evaluate the quality of the reports received is the **percentage of unidentified primary site cancers**

(statistical numbers C78-C80). Their number, which constituted over 4% of all registered cases, showed further decreasing tendency in 2009. In the present bulletin, the number has fallen to 3,5% of all reports received for males and 3,1% for females. This improvement has been achieved mainly thanks to the data being completed by the reports coming from different sources, including some pathology diagnostics units.

Unfortunately, cancer of unidentified primary site accounts for much more deaths. They amounted to 8,3% for males and 9,4% for females in 2009. The data come mainly from death certificates and have not been verified with cancer registry data. The fact that there is such a great amount of deaths caused by cancer whose primary site has not been determined makes mortality analysis based only on death certificates less reliable. We have also noted that cancer metastases are often wrongly reported as primary sites, which accounts for a big number of brain or liver cancer although it rarely develops in these sites primarily. This situation could be considerably improved if the death certificates sent into statistical office were transferred to the registry units as well.

The number of reports **lacking histological confirmation** of cancer diagnosis is another factor influencing data quality. In previous years they constituted over 50% of all the reports. In 2009 the percentage of histological confirmations went up to 74.3% (79.1% in females, 69.7% in males).

4. CANCER INCIDENCE IN LUBLIN REGION

In Lublin region there were **7511** new cases of malignant neoplasms registered in 2009 (**3840** in males and **3671** in females), which makes the crude incidence rate reach the level of **348,2** cases per 100 000 inhabitants. It should be noted that males are marked with higher incidence than females. Crude and standardized rates were respectively **367.6** and **245.4** per 100 000 male population and **329.9** and **191.89** per 100 000 females (table II).

Table II: New cases of malignant neoplasms in 2009

2009	Total	Males	Females
New cases	7511	3840	3671
Crude incidence rates	348,2	367,6	329,9
Standardized incidence rates		245,4	191,8

Like in previous years, **men** appear most likely to develop lung cancer (804 new cases a year, 20,9%). Second most frequent is colorectal cancer (483 new cases, 12.6%), followed by prostate gland cancer (434 new cases, 11.3%) and urinary bladder (305 new cases, 7,9%), skin cancer (247 new cases, 6.4%), kidney (180 new cases, 4.7%), stomach cancer (171 new cases, 4,5%), and leukemias (126 new cases, 3.3%). The increase in colorectal cancer risk in men is particularly noteworthy.

Table 2A and the diagram present incidence rates for most frequent cancer sites in men in Lublin region in 2009. **Table 3A** includes figures for registered new cancer cases, percentage structure rates as well as crude and standardized incidence rates per 100 000 population for most frequent sites in men.

The most frequently registered malignancy **in women** was breast cancer. In 2009, 781 new cases were reported (21.3%). Next come colorectal cancer with 377 new cases (10.3%), skin cancer (313 new cases, 8.5%), lung cancer (273 new cases, 7.4%), corpus of the uterus (259 new cases, 7.0%), ovary (194 new cases, 5.3%), and cervix uteri (184 new cases, 5.0%). It should be emphasized that there has been an increase in colorectal cancer risk and that the total of both invasive and non-invasive forms of cervix uterine cancer constitute almost 7.0% of cancer sites in women in Lublin region.

Fig. 3: Most frequent cancer sites in males In Lublin region in 2009, acc. to the percentage of new cases registered

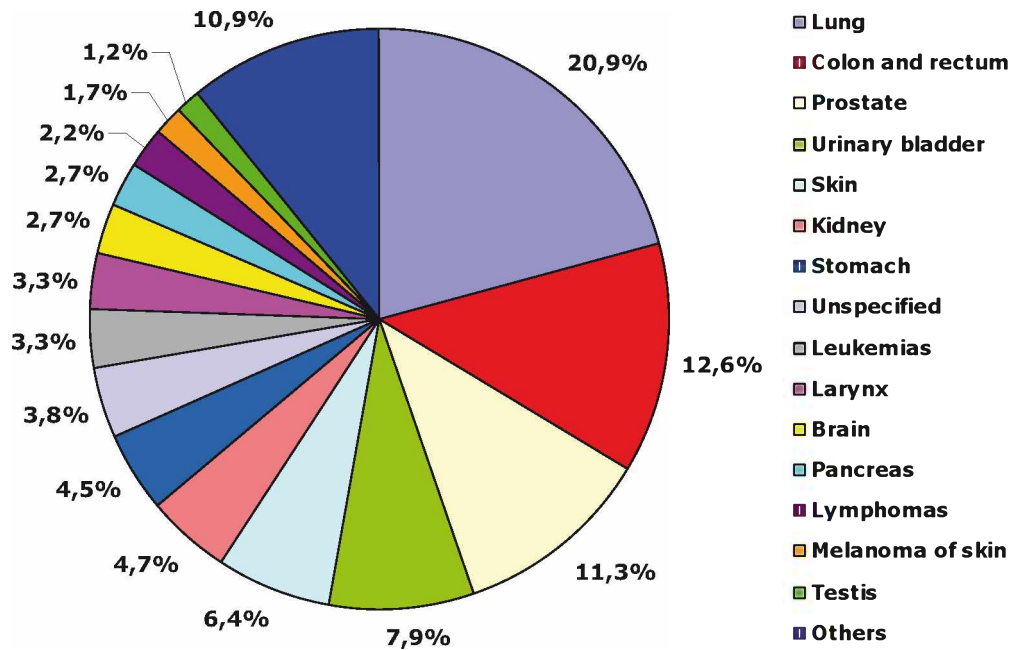


Fig. 4: Most frequent cancer sites in females In Lublin region in 2009, acc. to the percentage of new cases registered

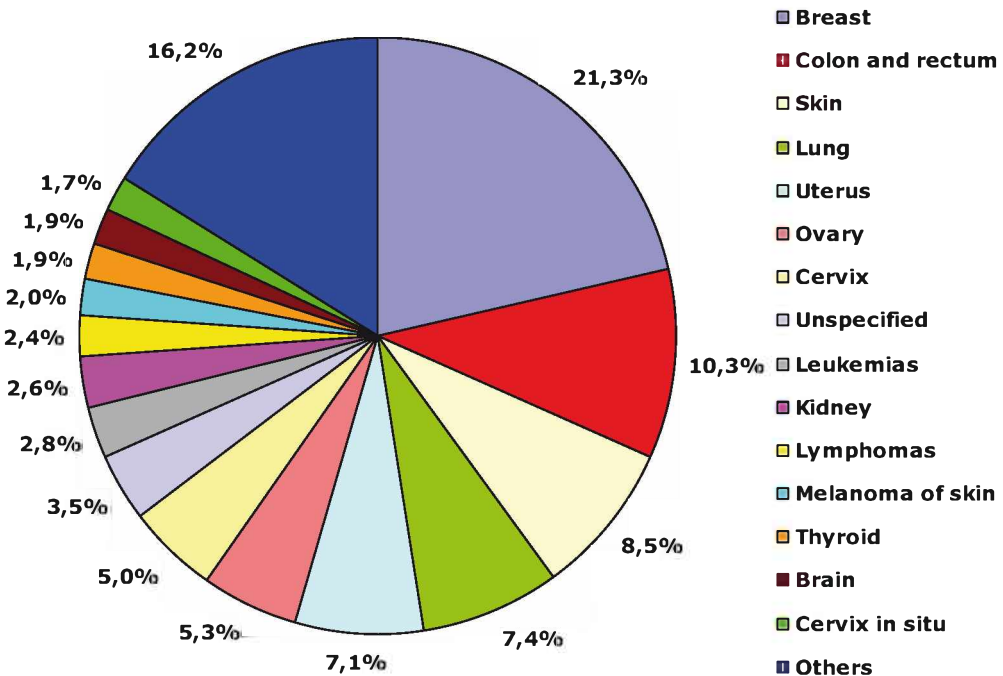
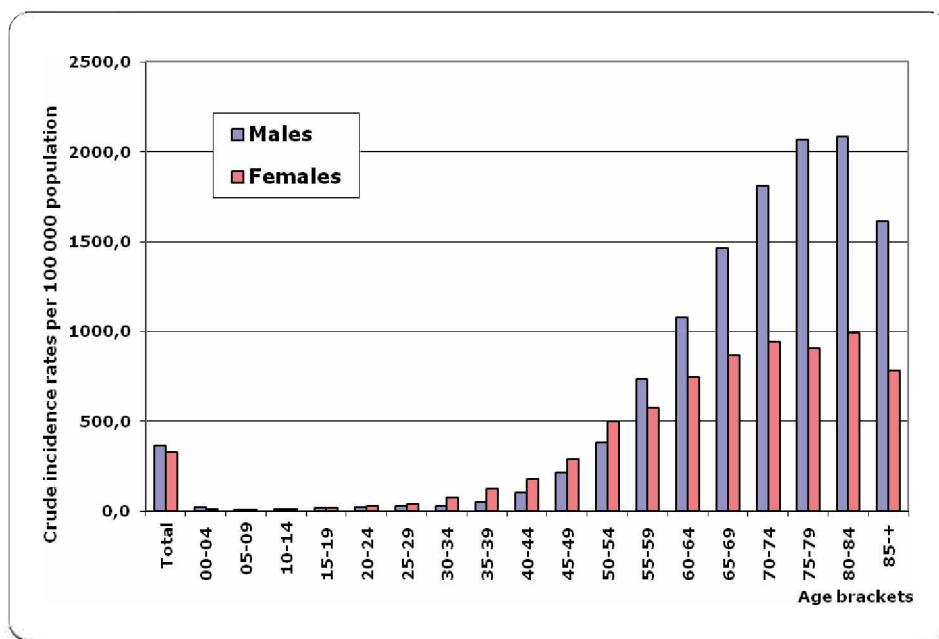


Table 2B and the chart present incidence rate for most frequent cancer sites in women in Lublin region in 2009. Table 3B includes figures for registered new cancer cases, percentage structure rates as well as crude and standardized incidence rates per 100 000 population for most frequent sites in women.

Cancer incidence is highly age-dependent. Low in first three decades, it starts to grow rapidly after 45 years of age (males) or 40 years of age (females). Peak incidence rate is reported at the age of 75 and 80. It's interesting to note that between 20 and 54 years of age women are more likely to develop cancer than men.

Fig. 4: Crude incidence rates in 5-year age brackets in males and females in Lublin Region, 2009



Tables 4A and 4B include figures for registered new cancer cases in Lublin region in 5-year age groups. **Tables 5A and 5B** present crude cancer incidence rates in Lublin region in five year brackets. The data were arranged according to the code sequence of 10th Revision of International Classification of Diseases, Injuries, and Health Problems issued by the WHO. **Table 6** shows crude cancer incidence rates in particular districts of Lublin region. **Tables 7A and 7B** present figures for cancer incidence in different Lublin districts in 5-year brackets. **Table 8** presents crude incidence rates for cancer in different Lublin districts in 2009.

It has been observed that there are differences in cancer incidence between particular administrative areas of Lublin region. But this may be due to incomplete registration in particular districts. To smooth out the differences resulting from underregistration of new cases, special maps based on standardized incidence rate means between 1999 and 2009 were drawn up (**Maps 6 and 7, Table 13**). Thus the highest cancer incidence in men was noted in Zamość, Hrubieszów district and Lublin. Women appeared most vulnerable to cancer in Zamość, Lublin and Biała Podlaska.

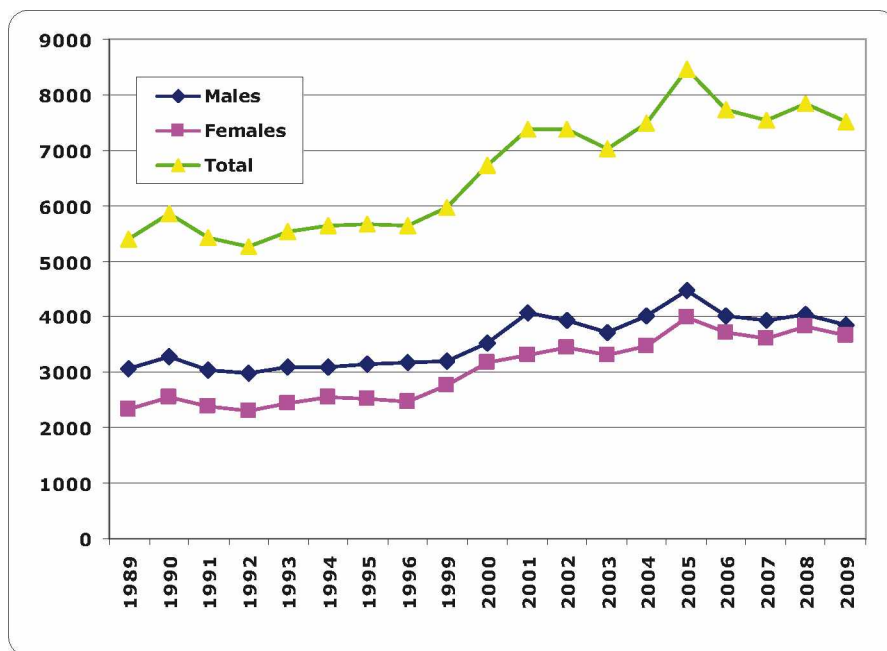
5. TIME TRENDS IN CANCER INCIDENCE

When we take into account the data obtained in the years when registration completeness proved best, we observe growing risk of malignant neoplasm compared to the last 2 decades.

In Lublin region the total number of registered new cancer cases between 1990 and 2009 rose from 5.5 thousand to over 7.5 thousand, which is about 40% rise. (Table III, Fig. 6).

Table III. The number of registered new cancer cases in Lublin region between 1989 and 2008

Year	The number of new cases		
	Total	Males	Females
1989	5384	3053	2331
1990	5847	3289	2558
1991	5429	3044	2385
1992	5262	2969	2293
1993	5521	3093	2428
1994	5636	3081	2555
1995	5669	3135	2534
1996	5644	3172	2472
1999	5970	3193	2777
2000	6712	3530	3182
2001	7374	4068	3306
2002	7381	3925	3456
2003	7020	3719	3301
2004	7494	4021	3473
2005	8469	4477	3992
2006	7736	4013	3723
2007	7535	3942	3593
2008	7837	4027	3810
2009	7511	3840	3671

Rysunek 6: Dynamics of cancer incidence rise in Lublin region, 1989-2009


Crude incidence rates rose respectively from 280/100 000 population in the 1990s to over 340/100 000 in 2009. The ageing of the population of our region tends to influence the rate growth. Hence, age standardized incidence rates seem to be the best comparative rates.

Over the last 20 years, a rise in crude incidence rates both in males and females could be noticed. After the data have been standardized according to age, men have been

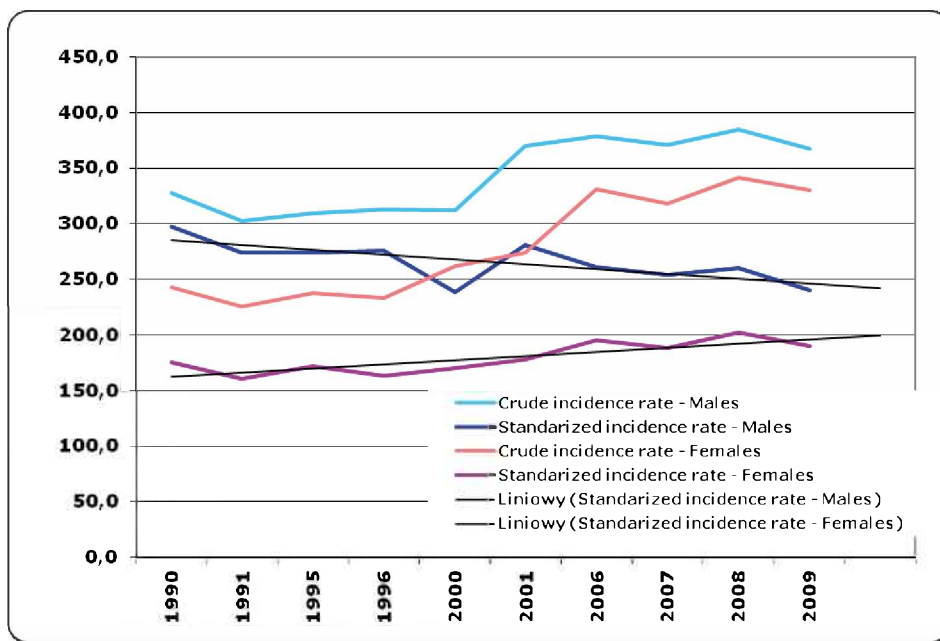
reported to preserve relatively stable level, whereas women show not very dramatic, but continuous increase in rate values (Table IV and Figure 7).

Annual incidence fluctuations are mainly due to various registry completeness.

Table IV: Crude and standardized cancer incidence rates in Lublin region between 1990 – 2009 per 100 000 population

Year	Total incidence rate	Males		Females	
		Crude incidence rate	Standardized incidence rate	Crude incidence rate	Standardized incidence rate
1990	284,5	327,9	297,3	243,2	175,1
1991	263,4	302,8	273,8	225,8	160,5
1995	272,7	309,3	274,1	237,8	171,9
1996	271,5	313,1	275,8	233,6	163,1
2000	283,9	310,5	238,3	283,3	169,0
2001	320,5	369,6	280,6	273,9	178,2
2006	354,6	378,4	260,8	331,5	195,2
2007	343,5	370,5	254,5	317,7	188,0
2008	362,5	384,6	260,1	341,8	201,9
2009	348,2	367,6	245,4	329,9	191,8

Fig. 7: Crude and standardized cancer incidence rates in Lublin region between 1990 – 2009 per 100 000 population.



In Lublin region distribution of the most common cancer sites is almost the same as in other parts of Poland.

In males, lungs have been for years the most frequently affected site, with over 800 new cases a year. Over the last 15 years the standardized incidence rate has demonstrated a slightly falling tendency, but smaller than in other Polish regions, which together with still big number of smokers makes the situation far from being satisfying.

The second most frequent is colon and rectum cancer whose incidence rose by 30% over the time of our study (from 24/100 thousand in 1990 up to 29/100 thousand in 2009). It reflects a general growing tendency in this site group in developed countries, but the growth

observed here is significant.

Cancer of urinary system was also marked with considerable rise. It concerns mainly prostate gland cancer (from 19/100 thousand in 1990 up to 27/100 thousand in 2009), urinary bladder cancer (from 13/100 thousand in 1990 to over 18/100 thousand in 2009) and kidney cancer (from 7/100 thousand in 1990 to almost 12/100 thousand in 2009). While a considerable increase in prostate cancer incidence can be partly attributed to better access to PSA test and better diagnosis in 2 other sites smoking is mainly to blame.

The only site where falling tendency has been observed is stomach (from 26/100 thousand in 1990 down to 11/100 thousand in 2009) (charts 1-10, p.101).

Females in our region are marked by the predominance of breast cancer, which has for years been the most frequent type of neoplasm. Over the last 20 years, the number of new breast cancer cases has almost doubled (from 341 in 1990 to 781 in 2009). The standardized incidence rate has risen from 25 to 44 cases per 100 000, which ranks Lublin region close to the regions of high breast cancer risk.

The second most frequent sites are colon and rectum, although generally, this growing tendency is slower than in men. Standardized incidence rate rose from 13/100 thousand in 1989 to over 16/100 thousand in 2009.

Ovary and uterus cancer shows permanent but not very dramatic growth. It applies mainly to body of the uterus (from 9/100 thousand in 1990 to 14/100 thousand in 2009) and on a much smaller scale, ovary cancer (from 10/100 thousand in 1989 up to 11/100 thousand in 2009). However, persistently stable incidence rate of cervical cancer incidence is very worrying. Standardized incidence rate was 13/100 thousand in 1990 and 11.3/100 thousand in 2009. It is noteworthy that if the total of invasive (C53) and non-invasive (D06) cervix cancer cases was taken into account, this site would be ranked third on the list of most frequent cancer cases in women. Both in Europe and in other Polish regions cervical cancer incidence rate has been slowly but steadily declining, so this fixed rate in our region proves that still too little funds are being allocated for the development of the early diagnosis programmes (population – based screening) and methods of primary prevention.

Permanent increase in lung cancer standardized incidence rate in women is alarming (from 10/100 thousand in 1990 to 13/100 thousand in 2009). The problem which first appeared in big cities has become much more extensive now and is accompanied (contrary to males) by constant growth in tobacco consumption, which is likely to result in further incidence growth.

Stomach cancer is the only type of neoplasms whose incidence is significantly lower. Standardized incidence rate fell from 8/100 thousand in 1990 to 3/100 thousand in 2009 (charts 1-10, p.101).

6. DEATH FROM CANCER IN LUBLIN REGION

Cancer registries do not have complete set of data for cancer mortality rate in their regions. This is due to the fact that particular health service units often fail to fill in the Cancer Registration Forms for most of the cases ending up with death. Another reason is the limited access of registry units to Death Registration Forms.

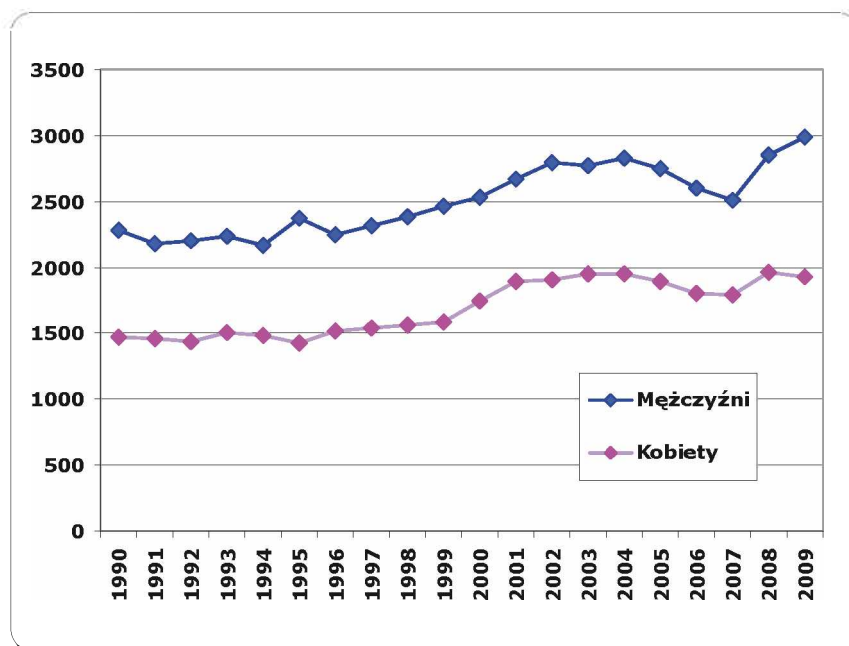
The registries analyze cancer mortality rate in particular regions of Poland on the basis of data released by the Central Statistical Office (GUS) and published by the Polish Cancer Registry Office. However, these data are outdated in comparison to those provided by the registries.

Moreover, the data released by GUS are marked by serious factual errors concerning the primary cause of death. The problem is that metastatic sites, which are secondary to the primary cancer site, are often given as the primary death cause (secondary – according to ICD 10th code range C77 – C79). Another problem is neoplasm disseminated and progressing in an unspecified way (acc. to ICD 10th code range C76 – C80). Sometimes cancer develops into circulatory and breathing failure which is wrongly regarded as the cause of death. All those factors make mortality data only partly corresponding to the incidence rate. This places Poland among the countries notorious for its ineffective death coding

methods and low quality death data, despite a 100% registry completeness.

In 2008, **2983** men and **1927** women were reported to have died of cancer in Lublin region. Compared to the previous decade it means a 30% increase in men and women. **Tables 9A and 9B** present age specific cancer registered death rates (5-year age brackets) by site in males and females in Lublin region in 2009.

Fig.8: Dynamics of cancer mortality rate increase in Lublin region from 1990 to 2009



Crude mortality rates per 100 000 population are **284.3** for men and **172.7** for women. Standardized rates are respectively **180.6** per 100 000 and **83.7** per 100 000. It places our region in 10th position in the list of cancer death rate in males and in 16th position in females (Table V).

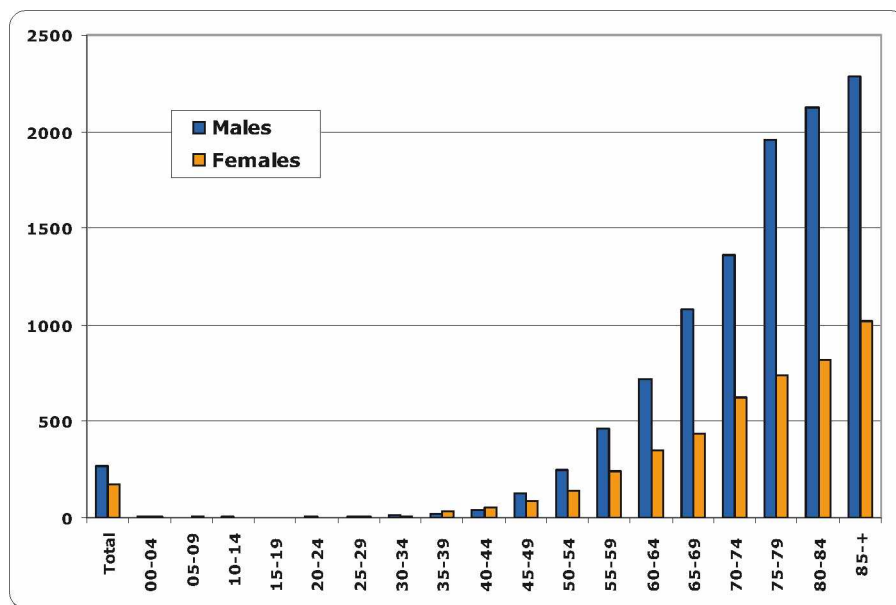
Table V: Standardized mortality rates by regions – Poland 2009

Code	Region	Males		Females	
		Stand.rate	Crude rate	Stand.rate	Crude rate
02	DOLNOŚLĄSKIE	194,1	300,4	109,2	232,3
04	KUJAWSKO-POMORSKIE	213,5	311,1	122,6	234,4
06	LUBELSKIE	180,6	284,3	83,7	172,7
08	LUBUSKIE	197,3	276,6	97,9	190,1
10	ŁÓDZKIE	193,8	315,3	103,3	226,9
12	MAŁOPOLSKIE	172,7	262,3	92,7	186,3
14	MAZOWIECKIE	171,4	279,9	99,1	215,7
16	OPOLSKIE	175,0	275,3	95,7	197,8
18	PODKARPACKIE	169,3	248,7	84,9	167,6
20	PODLASKIE	178,9	285,7	85,1	184,4
22	POMORSKIE	195,2	284,1	112,8	214,2
24	ŚLĄSKIE	187,6	298,3	107,4	219,2
26	ŚWIĘTOKRZYSKIE	174,4	288,9	86,1	189,8
28	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	200,3	269,2	107,6	196,8
30	WIELKOPOLSKIE	194,8	275,7	111,5	212,1
32	ZACHODNIOPOMORSKIE	191,6	280,4	107,0	211,2
	Polska	185,6	284,4	101,8	207,3

Cancer mortality rate increases with age. Most dramatic rise is observed in both sexes after 45 years of age. In males the highest mortality rates have been observed between 80-84 years of age, in women peak mortality has been noted from 85 years on (Fig. 9).

Tables 10A and 10B present crude mortality rates for age specific registered deaths (5-year age brackets) by site in males and females, 2009.

Fig. 9: Crude mortality rates in particular age brackets in Lublin Region, 2009



Malignant cancer death structure in Lublin region is similar to all-Polish one. The thing which is said to largely undermine the data validity is great percent of death reports from secondary or not precisely specified cancer site (C76-C80). It is 8.8% in males and 10.2% in females.

In males the most frequent causes of death are lung cancer (31.0%; standardized mortality rate 56.9/100 thousand), colorectal cancer (10.0%; standardized mortality rate 17.29/100 thousand), prostate cancer (8.4%; standardized mortality rate 12.9/100 thousand), undefined sites (8.3%; standardized mortality rate 14.8/100 thousand), stomach cancer (6.1%; standardized mortality rate 11.2/100 thousand) and urinary bladder cancer (4.9%; standardized mortality rate 8.2/100 thousand) (Fig. 10). **Table 11A** and the diagram show cancer sites most likely to cause deaths in men living in our region in 2009.

Most females died from breast cancer (12.8%, standardized mortality rate 11.7/100 thousand), colorectal cancer (11.9%; standardized mortality rate 8.7/100 thousand), lung cancer (11.7%; standardized mortality rate 10.9/100 thousand), undefined sites (9.4%; standardized mortality rate 7.1/100 thousand), ovary cancer (6.1%; standardized mortality rate 6.0/100 thousand) and pancreas cancer (5.6%; standardized mortality rate 4.3/100 thousand) (Fig. 11). **Table 11B and the diagram** present cancer sites which most often lead to death in women from our region in 2009.

Tables 12A and 12B present crude and standardized rates as well as death structure rates by site and sex in Lublin Region in 2009.

Fig. 10: Most frequent cancer sites causing death in men in Lublin Region in 2009

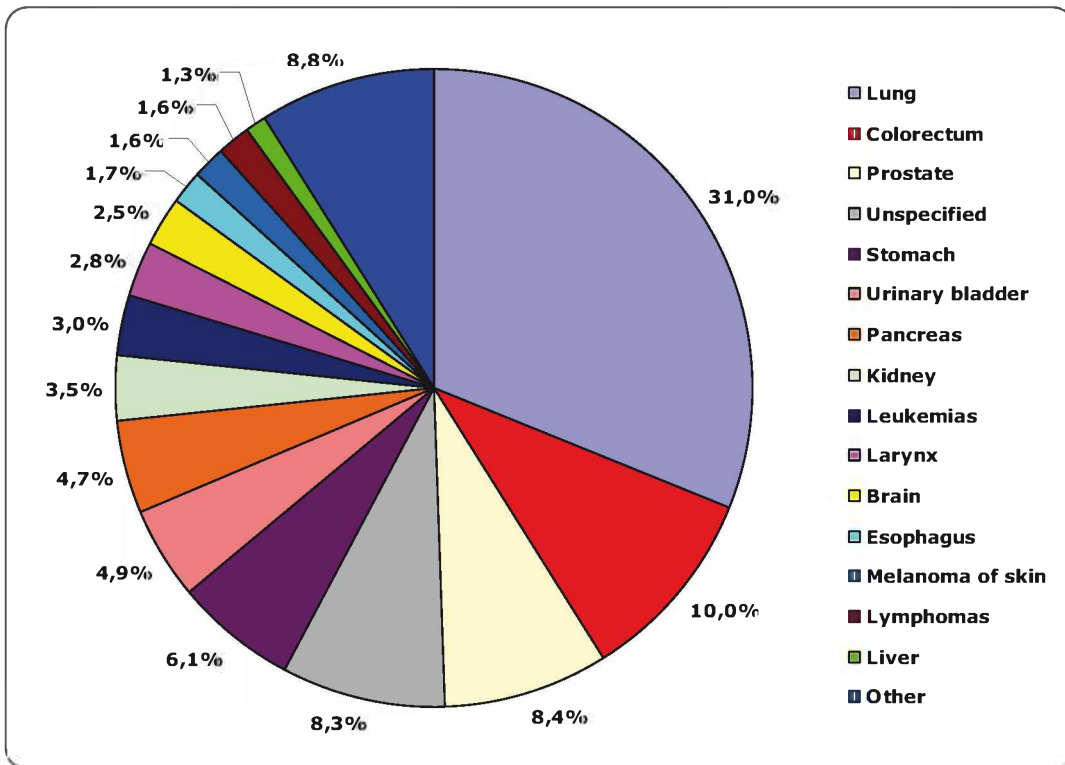
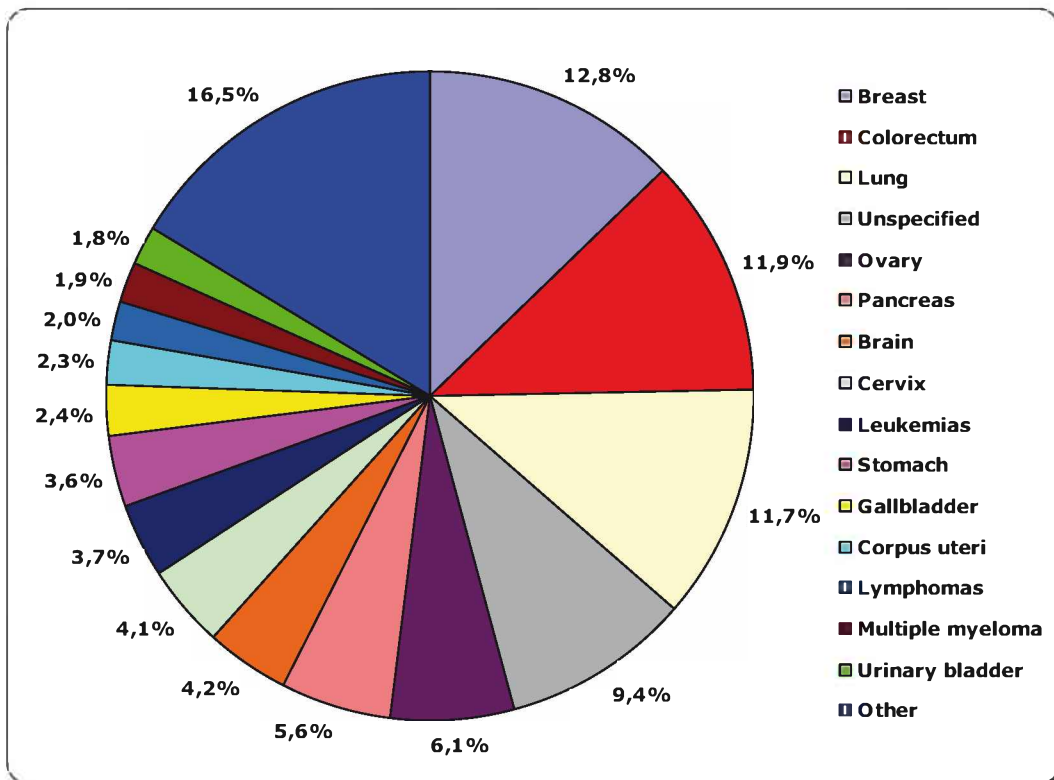


Fig. 11: Most frequent cancer sites causing death in women in Lublin Region in 2009



7. LIST OF TABLES AND MAPS

- I. Table 1A: Chosen demographic indexes in Lublin region, in 2009 compared to other regions
- II. Table 1B: Population by sex of Lublin region, 2000 - 2009
- III. Table 1C: Population by sex and age brackets of Lublin region, 2009
- IV. Table 1D: Population by sex and districts of Lublin region, 2009
- V. Table 2A: The most frequent cancer sites in males, Lublin region, 2009
- VI. Table 2B: The most frequent cancer sites in females, Lublin, 2009
- VII. Table 3A: The number, crude and standardized rates, cancer incidence rate in percent in males, Lublin, 2009
- VIII. Table 3B: The number, crude and standardized rates, cancer incidence rate in percent in females, Lublin, 2009
- IX. Table 4A: Registered new cancer cases by 5-year age groups, males, Lublin region, 2009
- X. Table 4B: Registered new cancer cases by 5-year age groups, females, Lublin region, 2009
- XI. Table 5A: Crude cancer incidence rates per 100 000 males, 5-year age groups, Lublin region, 2009
- XII. Table 5B: Crude cancer incidence rates per 100 000 females, 5-year age groups, Lublin region, 2009
- XIII. Table 6: Crude cancer incidence rates for particular districts of Lublin region, 2009
- XIV. Table 7A: New cancer cases registered in particular provinces of Lublin region, 5 year age groups, males, 2009
- XV. Table 7B: New cancer cases registered in particular provinces of Lublin region, 5 year age groups, females, 2009
- XVI. Table 8: Crude and standardized incidence rates for cancer in districts of Lublin region in 2009
- XVII. Table 9A: Deaths from malignant neoplasms in Lublin region, 5 year age groups, males, 2009
- XVIII. Table 9B: Deaths from malignant neoplasms in Lublin region, 5 year age groups, females, 2009
- XIX. Table 10A: Crude cancer mortality rates per 100 000 males, 5 year age groups, Lublin region, 2009
- XX. Table 10B: Crude cancer mortality rates per 100 000 females, 5 year age groups, Lublin region, 2009
- XXI. Table 11A: The most frequent cancer sites ending up with death, males, Lublin region, 2009
- XXII. Table 11B: The most frequent cancer sites ending up with death, females, Lublin region, 2009
- XXIII. Table 12A: Number, crude and standardized rates, cancer death rate in percent for males, Lublin region, 2009
- XXIV. Table 12B: Number, crude and standardized rates, cancer death rate in percent

for females, Lublin region, 2009

- XXV. Map 1: Administrative arrangement of Lublin region
- XXVI. Map 2: Population density in Poland by regions, 2009
- XXVII. Map 3: Population density in Lublin region, 2009
- XXVIII. Map 4: Geographical dynamics rate in Poland, 2009r.
- XXIX. Map 5: Geographical dynamics rate in Lublin region, 2009r.
- XXX. Map 6: Geographical layout of cancer incidence in males, Lublin provinces 1999-2007
- XXXI. Map 7: Geographical layout of cancer incidence in females, Lublin provinces 1999-2007
- XXXII. Table 13: Mean cancer incidence rates in districts of Lublin voivodship between 1999 and 2009
- XXXIII. Charts 1-10: Time trends in cancer incidence in Lublin region, 1989 - 2009

Tabela 1A: Wybrane wskaźniki demograficzne województwa lubelskiego w 2009 roku na tle innych województw²²
Table 1A: Chosen demographic indexes in Lublin region, in 2009 compared to other regions

WOJEWÓDZTWA	Ludność stan w dniu 31 XII	Przyrost roczny ludności w %	Na 100 mężczyzn przypada kobiet	Ludność na 1 km ²	Mediana wieku		Współczynniki	
					mężczyzn	kobiet	dzietności ogólnej	reprodukcji brutto
OGÓŁEM								
Polska	38167329	0,08	107	122	35,9	39,8	1,398	0,678
Dolnośląskie	2876627	-0,02	109	144	36,5	41,1	1,316	0,648
Kujawsko-pomorskie	2069083	0,06	107	115	35,3	39,1	1,419	0,695
Lubelskie	2157202	-0,21	107	86	35,4	39,9	1,405	0,666
Lubuskie	1010047	0,11	106	72	35,2	38,9	1,419	0,692
Łódzkie	2541832	-0,28	110	140	37,3	42,8	1,363	0,662
Małopolskie	3298270	0,34	106	217	35,0	38,2	1,426	0,688
Mazowieckie	5222167	0,34	109	147	36,3	40,3	1,454	0,710
Opolskie	1031097	-0,19	107	110	37,4	40,8	1,147	0,541
Podkarpackie	2101732	0,11	105	118	34,5	37,8	1,340	0,650
Podlaskie	1189731	-0,15	105	59	35,8	39,8	1,346	0,652
Pomorskie	2230099	0,48	106	122	35,0	38,0	1,548	0,746
Śląskie	4640725	-0,11	107	376	37,4	41,4	1,326	0,645
Świętokrzyskie	1270120	-0,21	105	108	36,8	41,3	1,328	0,643
Warmińsko-mazurskie	1427118	0,00	105	59	34,4	38,2	1,474	0,708
Wielkopolskie	3408281	0,31	106	114	34,7	38,1	1,481	0,713
Zachodniopomorskie	1693198	0,01	106	74	36,0	39,9	1,360	0,657

Tabela 1B: Ludność województwa lubelskiego według płci w latach 2000-2009¹⁵
Table 1B: Population of Lublin region by sex, 2000-2009

LATA	Ludność						Na 100 mężczyzn przypada kobiet	Ludność na 1 km ²
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety		
	stan w dniu 30 VI			stan w dniu 31 XII				
OGÓŁEM								
2000	2207417	1073628	1133789	2206200	1072803	1133397	106	88
2001	2204370	1071765	1132605	2201720	1070392	1131328	106	88
2002	2199024	1068750	1130274	2196992	1067490	1129502	106	88
2003	2193684	1065878	1127806	2191172	1064525	1126647	106	87
2004	2187918	1062767	1125151	2185156	1061281	1123875	106	87
2005	2182191	1059642	1122549	2179611	1058006	1121605	106	87
2006	2175251	1055522	1119729	2172766	1053772	1118994	106	86
2007	2168993	1051636	1117357	2166213	1049990	1116223	106	86
2008	2163437	1048295	1115142	2161832	1047039	1114793	106	86
2009	2159800	1045909	1113891	2157202	1044604	1112598	107	86

²² Ludność, ruch naturalny i migracje w województwie lubelskim w 2009r. Urząd Statystyczny w Lublinie, Lublin 2010. http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbcr/lublin/ASSETS_Ludnosc2009.pdf

Tabela 1C: Ludność w województwie lubelskim wg płci i przedziałów wiekowych w 2009r. (stan na 31.XII.2009)²³

Table 1C: Population of Lublin region by sex and age brackets, 2009 (on 31 December 2009)

Grupa wiekowa	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
00-04	108 528	55 488	53 040
05-09	103 748	53 345	50 403
10-14	121 540	62 025	59 515
15-19	153 842	78 626	75 217
20-24	176 899	90 224	86 675
25-29	184 138	95 690	88 448
30-34	156 226	81 194	75 032
35-39	140 829	71 909	68 920
40-44	130 863	66 269	64 594
45-49	139 322	69 561	69 761
50-54	162 833	79 975	82 858
55-59	151 981	72 044	79 937
60-64	116 307	52 240	64 067
65-69	81 072	34 568	46 504
70-74	78 588	31 660	46 928
75-79	69 975	25 278	44 697
80-84	50 275	16 322	33 953
85 i więcej	30 235	8 186	22 049
LUBELSKIE - ogółem	2 157 202	1 044 604	1 112 598

²³ Ludność, ruch naturalny i migracje w województwie lubelskim w 2009r. Urząd Statystyczny w Lublinie, Lublin 2010. http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbcr/lublin/ASSETS_Ludnosc2009.pdf

Tabela 1D: Ludność w województwie lubelskim w 2009r. wg płci i powiatów (stan na 31.XII.2009)²⁴*Table 1D: Population of Lublin region by sex and districts, 2009 (on 31 December 2009)*

Jednostka terytorialna	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Powiat bialski	112 846	55 568	57 278
Powiat parczewski	35 921	17 684	18 237
Powiat radzyński	60 866	30 340	30 526
Powiat włodawski	39 526	19 509	20 017
Powiat m.Biała Podlaska	57 876	27 839	30 037
Powiat biłgorajski	103 226	50 865	52 361
Powiat chełmski	78 765	38 821	39 944
Powiat hrubieszowski	67 059	32 879	34 180
Powiat krasnostawski	67 824	32 803	35 021
Powiat tomaszowski	86 657	42 738	43 919
Powiat zamojski	109 181	53 660	55 521
Powiat m.Chełm	67 650	31 865	35 785
Powiat m.Zamość	66 557	31 548	35 009
Powiat lubartowski	89 876	44 001	45 875
Powiat lubelski	144 383	70 575	73 808
Powiat łęczyński	57 164	28 039	29 125
Powiat świdnicki	72 366	34 914	37 452
Powiat m.Lublin	349 440	160 703	188 737
Powiat janowski	47 242	23 475	23 767
Powiat kraśnicki	98 574	48 034	50 540
Powiat łukowski	107 953	53 662	54 291
Powiat opolski	62 048	30 154	31 894
Powiat puławski	115 860	55 632	60 228
Powiat rycki	58 342	29 296	29 046
LUBELSKIE - ogółem	2 157 202	1 044 604	1 112 598

²⁴ Ludność, ruch naturalny i migracje w województwie lubelskim w 2009r. Urząd Statystyczny w Lublinie, Lublin 2010. http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbcr/lublin/ASSETS_Ludnosc2009.pdf.

Tabela 2A: Najczęstsze lokalizacje nowotworów złośliwych wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku
Table 2A: Most frequent cancer sites in males in Lublin region, 2009

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Wsk. %
1	C33-34	Nowotwór złośliwy tchawicy, oskrzela i płuca	804	51,2	77,0	20,94
2	C18-20	Nowotwór złośliwy jelita grubego	483	28,9	46,3	12,58
3	C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	434	26,6	41,5	11,30
4	C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	305	18,2	29,2	7,94
5	C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	247	14,6	23,6	6,43
6	C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	180	11,7	17,2	4,69
7	C16	Nowotwór złośliwy żołądka	171	10,8	16,4	4,45
8	C91-95	Białaczki	126	9,7	12,1	3,28
9	C76-80	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych umiejscowień	146	9,2	13,9	3,80
10	C32	Nowotwór złośliwy krtani	125	8,3	12,0	3,26
11	C71	Nowotwór złośliwy mózgu	102	7,4	9,8	2,66
12	C25	Nowotwór złośliwy trzustki	102	6,3	9,8	2,66
13	C81-85	Chłoniaki	85	6,2	8,2	2,21
14	C43	Czerniak skóry	64	4,3	6,1	1,67
15	C62	Nowotwór złośliwy jądra	46	3,8	4,4	1,20

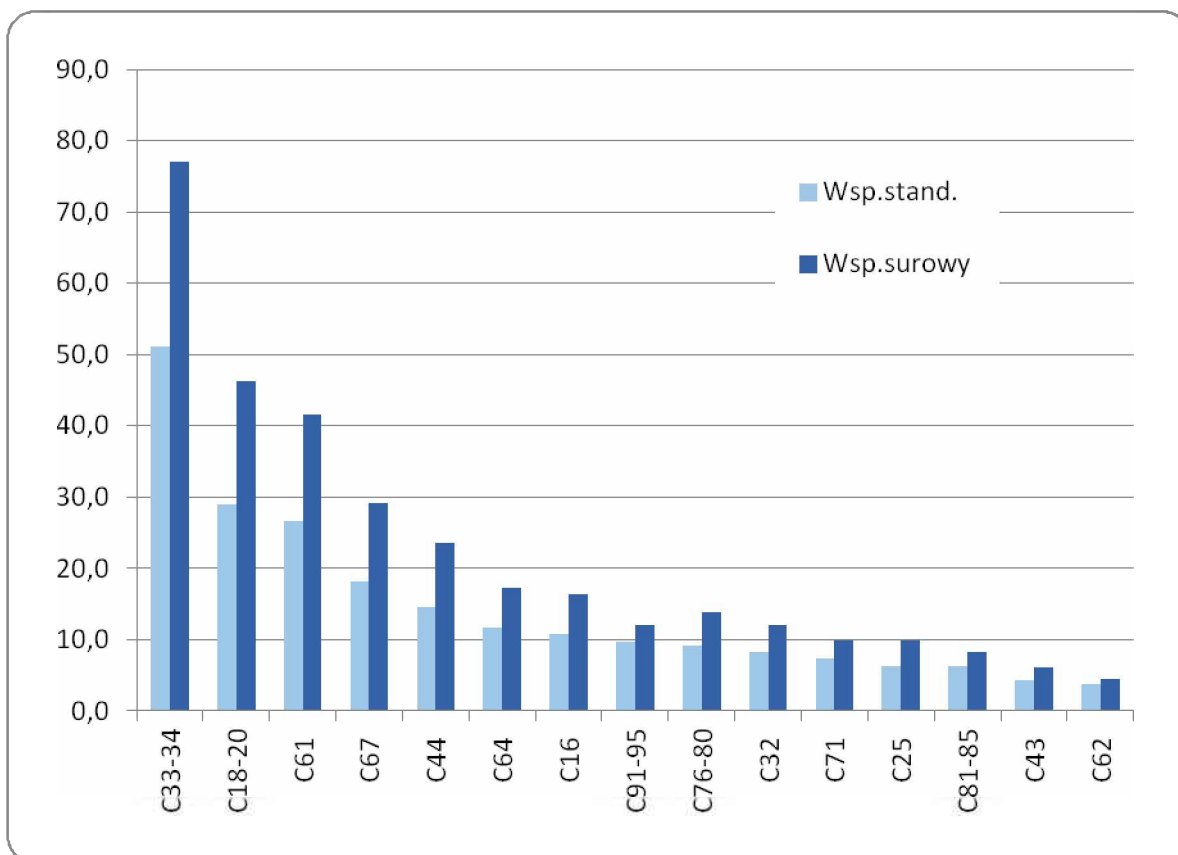


Tabela 2B: Najczęstsze lokalizacje nowotworów złośliwych wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku

Table 2B: Most frequent cancer sites in females in Lublin region, 2009

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Wsk. %
1	C50	Nowotwór złośliwy piersi	781	44,5	70,2	21,27
2	C18-20	Nowotwór złośliwy jelita grubego	377	16,5	33,8	10,27
3	C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	259	13,9	23,3	7,06
4	C33-34	Nowotwór złośliwy tchawicy, oskrzela i płuca	273	13,4	24,5	7,44
5	C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	313	11,6	28,1	8,53
6	C56	Nowotwór złośliwy jajnika	194	11,4	17,4	5,28
7	C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	184	11,3	16,5	5,01
8	C91-95	Białaczki	103	6,0	9,2	2,81
9	C76-80	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych umiejscowień	130	5,5	11,7	3,54
10	C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	96	5,3	8,6	2,62
11	C81-85	Chłoniaki	87	5,3	7,8	2,37
12	C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	71	5,1	6,4	1,93
13	D06	Nowotwór złośliwy <i>in situ</i> szyjki macicy	63	5,0	5,7	1,72
14	C43	Czerniak skóry	73	4,1	6,6	1,99
15	C71	Nowotwór złośliwy mózgu	71	3,9	6,4	1,93

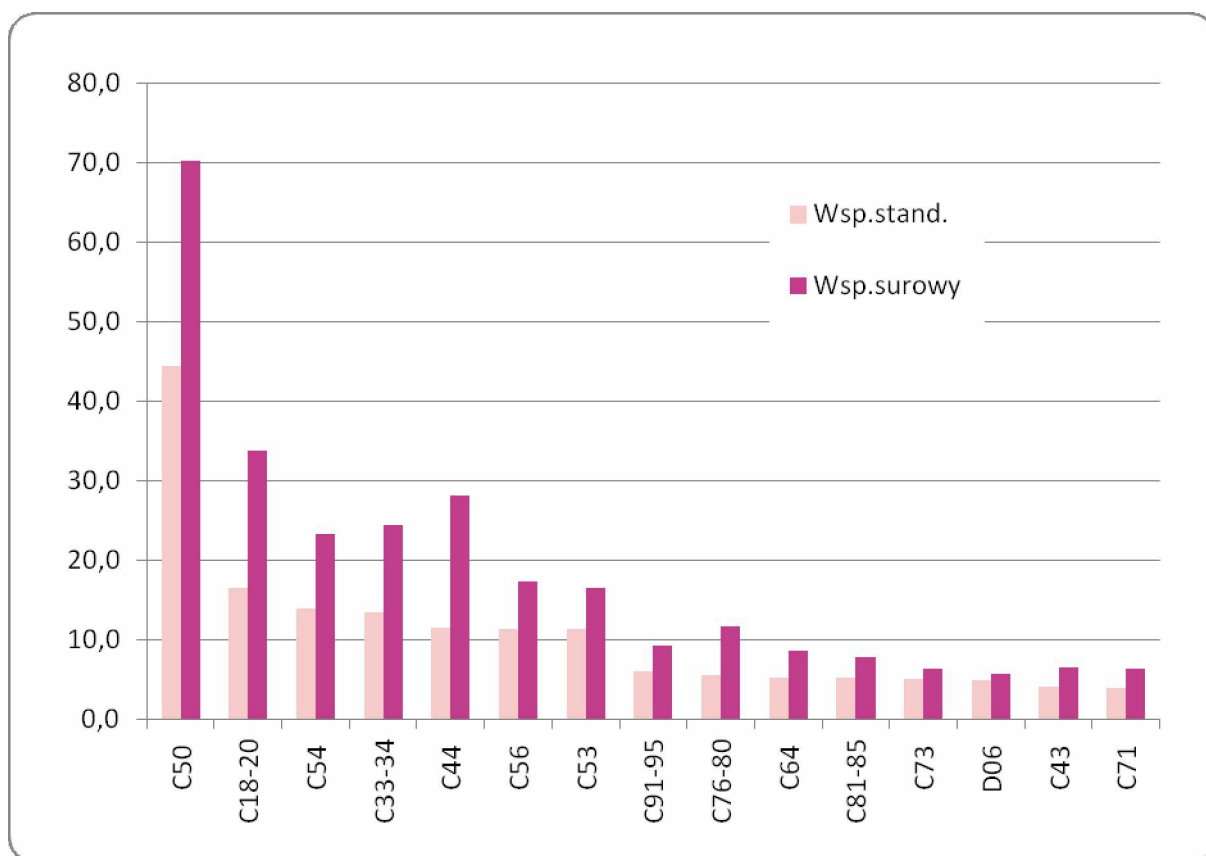


Tabela 3A: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2009 roku - mężczyźni

Table 3A: The number, crude and standardized rates, cancer incidence rate in percent in males, Lublin region, 2009

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C00	Nowotwory złośliwe wargi	1,3	2,0	21	0,5
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	0,1	0,1	1	0,0
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	0,8	1,2	13	0,3
C03	Nowotwór złośliwy dziąsła	0,1	0,1	1	0,0
C04	Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej	1,1	1,5	16	0,4
C05	Nowotwór złośliwy podniebienia	0,3	0,4	4	0,1
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	0,3	0,4	4	0,1
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	0,7	1,1	11	0,3
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	0,2	0,4	4	0,1
C09	Nowotwory złośliwe migdałka	0,5	0,7	7	0,2
C10	Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)	1,4	2,1	22	0,6
C11	Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)	0,1	0,2	2	0,1
C12	Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego	0,5	0,7	7	0,2
C13	Nowotwór złośliwy części krtańowej gardła (hypopharynx)	0,5	0,7	7	0,2
C14	Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła	0,2	0,3	3	0,1
C15	Nowotwór złośliwy przetyku	3,0	4,3	45	1,2
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	10,8	16,4	171	4,5
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	0,4	0,7	7	0,2
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	15,7	25,5	266	6,9
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo -odbytniczego	1,5	2,5	26	0,7
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	11,7	18,3	191	5,0
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	0,5	0,9	9	0,2
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	2,6	3,5	37	1,0
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	0,5	0,9	9	0,2
C24	Nowotwór złośliwy innych i nie określonych części dróg żółciowych	0,9	1,4	15	0,4
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	6,3	9,8	102	2,7
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	0,4	0,7	7	0,2

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	0,3	0,4	4	0,1
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	0,4	0,6	6	0,2
C32	Nowotwór złośliwy krtani	8,3	12,0	125	3,3
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	0,0	0,0	0	0,0
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	51,2	77,0	804	20,9
C37	Nowotwór złośliwy gruczołu	0,0	0,0	0	0,0
C38	Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej	0,4	0,8	8	0,2
C39	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	0,3	0,5	5	0,1
C40	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn	0,6	0,6	6	0,2
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	0,5	0,7	7	0,2
C43	Czerniak złośliwy skóry	4,3	6,1	64	1,7
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	14,6	23,6	247	6,4
C45	Międzybłonniak	0,6	0,7	7	0,2
C46	Mięsak Kaposi'ego	0,0	0,0	0	0,0
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	0,5	0,3	3	0,1
C48	Nowotwór złośliwy przetrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej	0,2	0,5	5	0,1
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	1,0	1,4	15	0,4
C50	Nowotwór złośliwy sutka	0,5	0,9	9	0,2
C51	Nowotwór złośliwy sromu	0,0	0,0	0	0,0
C52	Nowotwór złośliwy pochwy	0,0	0,0	0	0,0
C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	0,0	0,0	0	0,0
C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	0,0	0,0	0	0,0
C55	Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy	0,0	0,0	0	0,0
C56	Nowotwór złośliwy jajnika	0,0	0,0	0	0,0
C57	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych	0,0	0,0	0	0,0
C58	Nowotwór złośliwy łożyska	0,0	0,0	0	0,0
C60	Nowotwór złośliwy prącia	0,2	0,4	4	0,1
C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	26,6	41,5	434	11,3
C62	Nowotwór złośliwy jądra	3,8	4,4	46	1,2
C63	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych	0,2	0,2	2	0,1

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	11,7	17,2	180	4,7
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	0,5	0,9	9	0,2
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	0,2	0,3	3	0,1
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	18,2	29,2	305	7,9
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	0,0	0,1	1	0,0
C69	Nowotwór złośliwy oka	0,4	0,4	4	0,1
C70	Nowotwór złośliwy opon	0,1	0,1	1	0,0
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	7,4	9,8	102	2,7
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	0,5	0,7	7	0,2
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	0,9	1,1	12	0,3
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	0,3	0,4	4	0,1
C75	Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	0,1	0,1	1	0,0
C76	Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych	0,7	1,1	12	0,3
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	0,1	0,1	1	0,0
C78	Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego	2,4	3,6	38	1,0
C79	Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień	1,5	2,5	26	0,7
C80	Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia	4,5	6,6	69	1,8
C81	Choroba Hodgkina	1,5	1,7	18	0,5
C82	Chłoniaki niezłazmiczne guzkowe (grudkowe)	0,6	0,8	8	0,2
C83	Chłoniaki niezłazmiczne rozlane	3,0	4,3	45	1,2
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	0,4	0,5	5	0,1
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków niezłazmicznych	0,7	0,9	9	0,2
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	0,2	0,2	2	0,1
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	2,3	3,4	36	0,9
C91	Białaczka limfatyczna	6,2	7,8	81	2,1
C92	Białaczka szpikowa	2,9	3,6	38	1,0
C93	Białaczka monocytowa	0,0	0,1	1	0,0
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	0,6	0,6	6	0,2
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	0,0	0,0	0	0,0
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	0,2	0,3	3	0,1

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C97	Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień	0,0	0,0	0	0,0
D00	Rak in situ jamy ustnej, przetyku i żołądka	0,1	0,1	1	0,0
D01	Raki in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	0,1	0,2	2	0,1
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	0,0	0,0	0	0,0
D03	Czerniak in situ	0,1	0,1	1	0,0
D04	Rak in situ skóry	0,0	0,0	0	0,0
D05	Rak in situ sutka	0,0	0,0	0	0,0
D06	Rak in situ szyjki macicy	0,0	0,0	0	0,0
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych	0,0	0,0	0	0,0
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	0,0	0,0	0	0,0
	Ogółem	245,4	367,6	3840	100%

Tabela 3B: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2009 roku - kobiety

Table 3B: The number, crude and standardized rates, cancer incidence rate in percent in females, Lublin region, 2009

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C00	Nowotwory złośliwe wargi	0,3	0,7	8	0,2
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	0,0	0,0	0	0,0
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	0,1	0,3	3	0,1
C03	Nowotwór złośliwy dziąsła	0,0	0,1	1	0,0
C04	Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej	0,4	0,5	6	0,2
C05	Nowotwór złośliwy podniebienia	0,2	0,3	3	0,1
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	0,2	0,3	3	0,1
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	0,2	0,4	4	0,1
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	0,1	0,2	2	0,1
C09	Nowotwory złośliwe migdałka	0,3	0,4	5	0,1
C10	Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)	0,3	0,4	5	0,1
C11	Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)	0,2	0,3	3	0,1
C12	Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego	0,0	0,0	0	0,0
C13	Nowotwór złośliwy części krtańowej gardła (hypopharynx)	0,2	0,2	2	0,1
C14	Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła	0,2	0,1	1	0,0
C15	Nowotwór złośliwy przełyku	0,4	0,7	8	0,2
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	3,0	5,9	66	1,8
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	0,2	0,4	5	0,1
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	10,2	20,5	228	6,2
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo - odbytniczego	0,6	1,3	15	0,4
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	5,7	12,0	134	3,7
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	0,3	0,4	5	0,1
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwartebnych	1,0	1,8	20	0,5
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	1,2	2,9	32	0,9
C24	Nowotwór złośliwy innych i nie określonych części dróg żółciowych	0,6	1,8	20	0,5
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	3,3	6,6	73	2,0
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	0,7	1,5	17	0,5

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	0,2	0,2	2	0,1
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	0,2	0,5	6	0,2
C32	Nowotwór złośliwy krani	0,7	1,2	13	0,4
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	0,0	0,0	0	0,0
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	13,4	24,5	273	7,4
C37	Nowotwór złośliwy gruczołu	0,0	0,0	0	0,0
C38	Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej	0,3	0,3	3	0,1
C39	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	0,0	0,0	0	0,0
C40	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn	0,4	0,5	6	0,2
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	0,2	0,1	1	0,0
C43	Czerniak złośliwy skóry	4,1	6,6	73	2,0
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	11,6	28,1	313	8,5
C45	Międzybłonniak	0,0	0,1	1	0,0
C46	Mięsak Kaposiego	0,0	0,0	0	0,0
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	0,0	0,1	1	0,0
C48	Nowotwór złośliwy przestrzęki zaotrzewnowej i otrzewnej	0,3	0,6	7	0,2
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	1,2	1,8	20	0,5
C50	Nowotwór złośliwy sutka	44,5	70,2	781	21,3
C51	Nowotwór złośliwy sromu	1,1	2,2	24	0,7
C52	Nowotwór złośliwy pochwy	0,1	0,4	4	0,1
C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	11,3	16,5	184	5,0
C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	13,9	23,3	259	7,1
C55	Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy	0,0	0,1	1	0,0
C56	Nowotwór złośliwy jajnika	11,4	17,4	194	5,3
C57	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych	0,5	0,9	10	0,3
C58	Nowotwór złośliwy łożyska	0,1	0,1	1	0,0
C60	Nowotwór złośliwy prącia	0,0	0,0	0	0,0
C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	0,0	0,0	0	0,0
C62	Nowotwór złośliwy jądra	0,0	0,0	0	0,0
C63	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych	0,0	0,0	0	0,0

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	5,3	8,6	96	2,6
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	0,0	0,1	1	0,0
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	0,0	0,0	0	0,0
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	3,6	6,7	75	2,0
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	0,0	0,0	0	0,0
C69	Nowotwór złośliwy oka	0,4	0,6	7	0,2
C70	Nowotwór złośliwy opon	0,4	0,5	6	0,2
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	3,9	6,4	71	1,9
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	0,2	0,4	5	0,1
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	5,1	6,4	71	1,9
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	0,2	0,4	4	0,1
C75	Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielenia wewnętrznego i struktur pokrewnych	0,1	0,3	3	0,1
C76	Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i nieokreślone określonych	0,7	1,6	18	0,5
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	0,0	0,0	0	0,0
C78	Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego	0,9	2,0	22	0,6
C79	Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień	0,9	1,6	18	0,5
C80	Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia	3,0	6,5	72	2,0
C81	Choroba Hodgkina	1,9	1,8	20	0,5
C82	Chłoniaki niezziarnicze guzkowe (grudkowe)	0,6	1,0	11	0,3
C83	Chłoniaki niezziarnicze rozlane	2,2	4,0	45	1,2
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	0,3	0,4	4	0,1
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków niezziarniczych	0,3	0,6	7	0,2
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	0,1	0,2	2	0,1
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	1,9	4,0	45	1,2
C91	Białaczka limfatyczna	4,0	5,9	66	1,8
C92	Białaczka szpikowa	1,6	2,5	28	0,8
C93	Białaczka monocytowa	0,1	0,2	2	0,1
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	0,3	0,4	5	0,1
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	0,0	0,2	2	0,1

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	0,1	0,3	3	0,1
C97	Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień	0,0	0,0	0	0,0
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka	0,0	0,1	1	0,0
D01	Raki in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	0,1	0,1	1	0,0
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	0,0	0,0	0	0,0
D03	Czerniak in situ	0,1	0,1	1	0,0
D04	Rak in situ skóry	0,1	0,5	6	0,2
D05	Rak in situ sutka	2,6	3,9	43	1,2
D06	Rak in situ szyjki macicy	5,0	5,7	63	1,7
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych	0,0	0,1	1	0,0
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	0,0	0,0	0	0,0
		191,8	329,9	3671	100%

Tabela 4A: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009r.
z podziałem na 5 letnie grupy wiekowe

Table 4A: Registered new cancer cases by 5-year age groups, males, Lublin region, 2009

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...
C00-C14	123	0	0	0	0	0	2	1	1	3	8	18	22	24	10	17	8	6	3
C00	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2	2	6	3	1	1
C01	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
C02	13	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	5	3	0	1	0	1	0
C03	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
C04	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	3	4	0	0	1	0	0
C05	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0
C06	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0
C07	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	4	1	0	2
C08	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0
C09	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	1	0	0	0
C10	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	4	5	3	1	2	2	0
C11	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
C12	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	1	0	0	0
C13	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2	1	0	0	0
C14	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0
C15-C26	885	2	1	0	0	1	2	3	5	12	37	85	127	110	106	137	140	93	24
C15	45	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	9	11	9	7	3	2	1	1
C16	171	0	1	0	0	0	1	1	2	3	7	22	21	18	23	27	22	17	6
C17	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	3	0	0
C18	266	0	0	0	0	1	0	1	0	0	10	22	35	28	37	38	56	31	7
C19	26	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	4	3	3	6	6	2	0
C20	191	0	0	0	0	0	1	0	1	2	8	18	28	30	20	34	28	20	1
C21	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	3	1	2
C22	37	2	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	5	4	3	8	4	4	2
C23	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	2	2	0
C24	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	0	0	2	2	2	3

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...
C25	102	0	0	0	0	0	0	1	0	4	6	8	18	15	9	16	11	12	2
C26	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
C30-C39	952	0	0	0	0	0	0	0	2	11	36	88	183	171	136	145	108	56	16
C30	4	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C31	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	1	0	0
C32	125	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	12	33	33	10	17	8	1	1
C33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C34	804	0	0	0	0	0	0	0	1	9	27	74	145	133	125	126	97	52	15
C37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C38	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	1	2	0
C39	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	0
C40-C50	363	1	1	1	4	1	1	3	7	12	13	20	30	46	44	51	57	47	24
C40	6	0	0	1	2	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
C41	7	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	1	1	1	0	1	0
C43	64	0	0	0	1	0	0	1	3	3	2	5	4	16	7	10	9	3	0
C44	247	0	0	0	0	0	0	1	2	4	7	12	22	26	33	37	41	40	22
C45	7	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0
C46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C47	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
C48	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	1
C49	15	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	0	1	0	2	2	2	2	0
C50	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1	2	1	1
C51-C68	984	0	0	0	4	10	7	11	9	15	31	54	107	139	135	163	158	97	44
C51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...
C60	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0
C61	434	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	17	44	59	82	86	71	49	21
C62	46	0	0	0	3	9	7	11	5	1	3	2	2	1	1	1	0	0	0
C63	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
C64	180	0	0	0	0	0	0	0	3	6	17	16	36	27	20	22	24	7	2
C65	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	0	1	2	0	0
C66	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0
C67	305	0	0	0	0	1	0	0	0	6	9	17	21	50	31	51	58	40	21
C68	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
C69-C80	277	2	1	2	0	2	5	4	4	9	15	24	37	38	43	31	23	23	14
C69	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0
C70	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
C71	102	1	1	2	0	1	4	3	2	3	7	10	13	14	15	13	9	3	1
C72	7	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	1	1	0	1	0	0
C73	12	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	3	0	2	0	0	0	0
C74	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0
C75	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C76	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	1	1	0	4	1
C77	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
C78	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	10	6	2	4	4	8
C79	26	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	5	2	6	1	9	1
C80	69	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	9	13	7	14	9	7	3	2
C81-C97	252	7	2	4	8	7	10	3	8	6	10	15	25	33	32	29	28	18	7
C81	18	0	0	0	2	4	4	2	1	0	2	1	0	0	1	0	1	0	0
C82	8	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	0	1	1	0	0	2	0	0
C83	45	0	1	0	0	0	1	0	3	1	2	2	6	7	5	8	5	4	0
C84	5	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0
C85	9	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1
C88	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
C90	36	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	0	6	7	6	3	6	1
C91	81	4	1	2	3	1	1	1	0	0	2	5	11	13	10	9	11	5	2

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...
C92	38	2	0	0	2	1	2	0	2	1	1	0	5	4	5	3	4	3	3
C93	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
C94	6	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0
C95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C96	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D01-D09	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0
D01	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
D02	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
D03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D04	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
D05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Razem	3840	12	5	7	16	21	27	25	36	68	150	304	531	563	506	574	523	340	132

Tabela 4B: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku
z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 4B: Registered new cancer cases by 5-year age groups, females, Lublin region, 2009

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+
C00-C14	46	1	0	0	0	0	1	2	0	1	4	8	5	4	4	5	3	3	5
C00	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	1	2
C01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C02	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
C03	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C04	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	1	1	0	0	0
C05	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
C06	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0
C07	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0
C08	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
C09	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0
C10	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1
C11	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
C12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C13	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C14	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C15-C26	623	1	0	0	0	0	2	3	9	4	22	48	51	69	75	104	94	97	44
C15	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	2	1	1	0
C16	66	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	1	8	7	6	13	10	11	1
C17	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0
C18	228	0	0	0	0	0	1	1	4	2	8	20	19	24	33	36	32	34	14
C19	15	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	3	0	2	2	3	2
C20	134	0	0	0	0	0	0	1	3	0	5	8	10	14	15	26	26	19	7
C21	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	1
C22	20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	3	3	3	2
C23	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	2	5	6	8	2
C24	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	1	2	3	5	5
C25	73	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	5	8	8	13	9	9	9	8

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+
C26	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	4	1	3	2	
C30-C39	297	1	0	0	1	0	1	1	0	4	11	33	55	50	42	26	30	29	14
C30	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C31	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	2	2
C32	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	3	2	1	0	1	0	0
C33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C34	273	0	0	0	0	0	0	1	0	3	10	28	52	47	42	23	27	28	12
C37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C38	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
C39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C40-C50	1203	0	0	2	3	1	9	11	28	49	73	155	163	152	125	136	133	105	58
C40	6	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0
C41	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C43	73	0	0	0	1	0	0	2	1	4	6	7	6	14	8	9	12	1	2
C44	313	0	0	0	1	0	0	1	2	1	7	11	23	20	35	46	56	66	44
C45	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
C46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C47	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C48	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	2	0
C49	20	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	2	3	5	0	2	2	0	0
C50	781	0	0	0	0	0	8	7	23	42	59	134	130	113	81	77	60	35	12
C51-C68	849	3	0	1	0	6	5	16	20	34	56	116	128	128	98	96	72	45	25
C51	24	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	7	2	2	3	3	3
C52	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1
C53	184	0	0	0	1	1	1	11	10	13	18	30	37	19	15	11	7	7	4
C54	259	0	0	0	0	0	0	0	2	4	17	32	46	49	39	32	21	13	4
C55	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
C56	194	0	0	1	0	5	2	4	5	12	14	27	25	27	24	21	13	5	9
C57	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	2	1	1	1	1	0
C58	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+
C63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C64	96	3	0	0	0	0	1	1	3	2	5	13	6	11	10	15	14	10	2
C65	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C67	75	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	9	11	13	8	13	12	5	1
C68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C69-C80	297	0	0	2	4	6	3	9	12	10	19	24	23	38	26	40	40	28	13
C69	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	0	2	0	0
C70	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	1	0	1	0	0	0
C71	71	0	0	2	0	1	1	2	3	3	7	3	4	9	4	12	8	7	5
C72	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0
C73	71	0	0	0	4	5	2	4	6	7	4	7	8	14	4	3	1	1	1
C74	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	0
C75	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0
C76	18	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	1	0	1	2	3	6	1
C77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C78	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	3	4	4	3	2
C79	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	3	5	3	0	0
C80	72	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	6	6	9	6	12	15	10	4
C81-C97	240	2	1	4	6	11	7	3	6	4	8	14	23	25	26	34	28	26	12
C81	20	0	0	1	4	5	4	2	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
C82	11	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	1	2	0	0	1	1	2	0
C83	45	0	0	0	0	1	1	1	1	0	4	2	4	3	6	9	7	6	0
C84	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
C85	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	0	1	1
C88	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C90	45	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	4	7	3	11	7	5	3
C91	66	2	1	3	2	1	0	0	1	1	0	5	10	7	8	5	8	7	5
C92	28	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2	0	2	4	6	4	3	1	2
C93	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
C94	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0
C95	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C96	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D01-D09	115	0	0	0	0	3	8	12	11	11	9	16	11	13	8	3	4	4	2	2
D01	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
D02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D03	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D04	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	1	1
D05	43	0	0	0	0	0	1	0	0	5	0	8	7	10	8	1	2	0	1	1
D06	63	0	0	0	0	3	7	11	11	6	9	8	4	2	0	1	1	0	0	0
D07	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
D09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Razem	3670	8	1	9	13	27	36	57	86	117	202	414	459	479	404	444	404	337	173	173

Tabela 5A: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009r. w przeliczeniu na 100 tys. mężczyzn z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 5A: Crude cancer incidence rates per 100 000 males, 5-year age groups, Lublin region, 2009

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...	
C00-C14	11,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	1,2	1,4	4,5	11,5	22,5	30,5	45,9	28,9	53,7	31,6	36,8	36,6	
C00	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,5	4,2	3,8	5,8	19,0	11,9	6,1	12,2	
C01	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C02	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,3	6,9	5,7	0,0	3,2	0,0	6,1	0,0	0,0
C03	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C04	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	4,3	5,0	4,2	7,7	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0
C05	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2,8	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C06	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,3	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C07	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,3	1,4	1,9	0,0	12,6	4,0	0,0	24,4	0,0
C08	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	4,0	6,1	0,0	0,0
C09	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,3	1,4	1,9	5,8	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0
C10	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	5,0	5,6	9,6	8,7	3,2	7,9	12,3	0,0	0,0
C11	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0
C12	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	5,7	2,9	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0
C13	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,3	0,0	3,8	5,8	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0
C14	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	0,0	0,0
C15-C26	84,7	3,6	1,9	0,0	0,0	1,1	2,1	3,7	7,0	18,1	53,2	106,3	176,3	210,6	306,6	432,7	553,8	569,8	293,1	0,0
C15	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,4	11,3	15,3	17,2	20,2	9,5	7,9	6,1	12,2	0,0
C16	16,4	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	1,0	1,2	2,8	4,5	10,1	27,5	29,1	34,5	66,5	85,3	87,0	104,2	73,3	0,0
C17	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	3,8	2,9	0,0	11,9	0,0	0,0	0,0
C18	25,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,2	0,0	0,0	14,4	27,5	48,6	53,6	107,0	120,0	221,5	189,9	85,5	0,0
C19	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,3	5,6	5,7	8,7	19,0	23,7	12,3	0,0	0,0
C20	18,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,4	3,0	11,5	22,5	38,9	57,4	57,9	107,4	110,8	122,5	12,2	0,0
C21	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,4	0,0	0,0	3,2	11,9	6,1	24,4	0,0
C22	3,5	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	4,3	1,3	6,9	7,7	8,7	25,3	15,8	24,5	24,4	0,0
C23	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,4	0,0	5,8	3,2	7,9	12,3	0,0	0,0
C24	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	2,5	2,8	0,0	0,0	6,3	7,9	12,3	36,6	0,0
C25	9,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	6,0	8,6	10,0	25,0	28,7	26,0	50,5	43,5	73,5	24,4	0,0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...
C26	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,4	1,9	2,9	3,2	4,0	6,1	0,0
C30-C39	91,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	16,6	51,8	110,0	254,0	327,3	393,4	458,0	427,2	343,1	195,4
C30	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,5	0,0	0,0	0,0	1,9	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0
C31	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,4	3,8	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0
C32	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	12,9	15,0	45,8	63,2	28,9	53,7	31,6	6,1	12,2
C33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C34	77,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	13,6	38,8	92,5	201,3	254,6	361,6	398,0	383,7	318,6	183,2
C37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C38	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	3,8	0,0	0,0	4,0	12,3	0,0
C39	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	6,3	4,0	6,1	0,0
C40-C50	34,7	1,8	1,9	1,6	5,1	1,1	1,0	3,7	9,7	18,1	18,7	25,0	41,6	88,1	127,3	161,1	225,5	288,0	293,1
C40	0,6	0,0	0,0	1,6	2,5	1,1	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C41	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,9	3,2	0,0	6,1	0,0
C43	6,1	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,2	4,2	4,5	2,9	6,3	5,6	30,6	20,2	31,6	35,6	18,4	0,0
C44	23,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,8	6,0	10,1	15,0	30,5	49,8	95,5	116,9	162,2	245,1	268,7
C45	0,7	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	1,4	1,5	0,0	0,0	2,8	1,9	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0
C46	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C47	0,3	1,8	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C48	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	11,9	0,0	12,2
C49	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	1,5	4,3	0,0	1,4	0,0	5,8	6,3	7,9	12,3	0,0
C50	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	3,8	0,0	3,2	7,9	6,1	12,2
C51-C68	94,2	0,0	0,0	0,0	5,1	11,1	7,3	13,5	12,5	22,6	44,6	67,5	148,5	266,1	390,5	514,8	625,0	594,3	537,4
C51	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C52	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C53	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C56	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C58	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C60	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,9	0,0	7,9	0,0	0,0
C61	41,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	3,0	2,9	21,3	61,1	112,9	237,2	271,6	280,9	300,2	256,5
C62	4,4	0,0	0,0	0,0	3,8	10,0	7,3	13,5	7,0	1,5	4,3	2,5	2,8	1,9	2,9	3,2	0,0	0,0	0,0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...
C63	0,2	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0
C64	17,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	9,1	24,4	20,0	50,0	51,7	57,9	69,5	94,9	42,9	24,4
C65	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	4,2	1,9	0,0	3,2	7,9	0,0	0,0
C66	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	3,2	4,0	0,0	0,0
C67	29,2	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	12,9	21,3	29,1	95,7	89,7	161,1	229,4	245,1	256,5
C68	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	0,0
C69-C80	26,5	3,6	1,9	3,2	0,0	2,2	5,2	4,9	5,6	13,6	21,6	30,0	51,4	72,7	124,4	97,9	91,0	140,9	171,0
C69	0,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,9	0,0	4,0	0,0	0,0
C70	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C71	9,8	1,8	1,9	3,2	0,0	1,1	4,2	3,7	2,8	4,5	10,1	12,5	18,0	26,8	43,4	41,1	35,6	18,4	12,2
C72	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,5	0,0	2,5	0,0	1,9	2,9	0,0	4,0	0,0	0,0
C73	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	1,5	4,3	1,3	4,2	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0
C74	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,4	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0
C75	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,2
C76	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	1,3	2,8	0,0	2,9	3,2	0,0	24,5	12,2
C77	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C78	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	4,2	19,1	17,4	6,3	15,8	24,5	97,7
C79	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	1,4	9,6	5,8	19,0	4,0	55,1	12,2
C80	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	2,9	11,3	18,0	13,4	40,5	28,4	27,7	18,4	24,4
C81-C97	24,1	12,6	3,7	6,4	10,2	7,8	10,5	3,7	11,1	9,1	14,4	18,8	34,7	63,2	92,6	91,6	110,8	110,3	85,5
C81	1,7	0,0	0,0	0,0	2,5	4,4	4,2	2,5	1,4	0,0	2,9	1,3	0,0	0,0	2,9	0,0	4,0	0,0	0,0
C82	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	2,8	1,5	0,0	0,0	1,4	1,9	0,0	0,0	7,9	0,0	0,0
C83	4,3	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	4,2	1,5	2,9	2,5	8,3	13,4	14,5	25,3	19,8	24,5	0,0
C84	0,5	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,4	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C85	0,9	0,0	0,0	1,6	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,3	0,0	1,9	2,9	3,2	4,0	0,0	12,2
C88	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0
C90	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	6,3	0,0	11,5	20,2	19,0	11,9	36,8	12,2
C91	7,8	7,2	1,9	3,2	3,8	1,1	1,0	1,2	0,0	0,0	2,9	6,3	15,3	24,9	28,9	28,4	43,5	30,6	24,4
C92	3,6	3,6	0,0	0,0	2,5	1,1	2,1	0,0	2,8	1,5	1,4	0,0	6,9	7,7	14,5	9,5	15,8	18,4	36,6
C93	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0
C94	0,6	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	0,0	1,4	0,0	2,9	3,2	0,0	0,0	0,0
C95	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C96	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...
C97	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D01-D09	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	3,2	4,0	0,0	0,0
D01	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D02	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0
D03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D04	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0
D05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Razem	367,6	21,6	9,4	11,3	20,3	23,3	28,2	30,8	50,1	102,6	215,6	380,1	737,0	1077,7	1463,8	1813,0	2069,0	2083,1	1612,1

Tabela 5B: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009r. w przeliczeniu na 100 tys. kobiet z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 5B: Crude cancer incidence rates per 100 000 females, 5-year age groups, Lublin region, 2009

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...	
C00-C14	4,1	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,7	0,0	1,5	5,7	9,7	6,3	6,2	8,6	10,7	6,7	8,8	22,7	
C00	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,2	4,3	2,2	2,9	9,1	
C01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C02	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	4,5
C03	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
C04	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	1,2	0,0	1,6	2,2	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
C05	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
C06	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0
C07	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0
C08	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C09	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C10	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,6	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
C11	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
C12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C13	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C14	0,1	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C15-C26	56,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	4,0	13,1	6,2	31,5	57,9	63,8	107,7	161,3	221,6	210,3	285,7	199,6	
C15	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	0,0	1,6	0,0	4,3	2,2	2,9	0,0	
C16	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	3,1	8,6	1,2	10,0	10,9	12,9	27,7	22,4	32,4	4,5	
C17	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,2	2,1	2,2	2,9	0,0	
C18	20,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,3	5,8	3,1	11,5	24,1	23,8	37,5	71,0	76,7	71,6	100,1	63,5	
C19	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	4,7	0,0	4,3	4,5	8,8	9,1	
C20	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	4,4	0,0	7,2	9,7	12,5	21,9	32,3	55,4	58,2	56,0	31,7	
C21	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	2,2	2,1	0,0	0,0	4,5	
C22	1,8	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,5	3,1	4,3	6,4	6,7	8,8	9,1	
C23	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	9,4	4,3	10,7	13,4	23,6	9,1	
C24	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	1,6	2,2	4,3	6,7	14,7	22,7	
C25	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,5	0,0	2,9	6,0	10,0	12,5	28,0	19,2	20,1	26,5	36,3	

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...
C26	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	2,5	1,6	2,2	8,5	2,2	8,8	9,1
C30-C39	26,7	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,3	0,0	6,2	15,8	39,8	68,8	78,0	90,3	55,4	67,1	85,4	63,5
C30	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C31	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	4,5	0,0	9,1
C32	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	6,0	3,8	3,1	0,0	2,1	0,0	2,9	0,0
C33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C34	24,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	4,6	14,3	33,8	65,1	73,4	90,3	49,0	60,4	82,5	54,4
C37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C38	0,3	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,2	0,0	0,0
C39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C40-C50	108,1	0,0	0,0	3,4	4,0	1,2	10,2	14,7	40,6	75,9	104,6	187,1	203,9	237,3	268,8	289,8	297,6	309,3	263,1
C40	0,5	0,0	0,0	1,7	1,3	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,2	2,9	0,0
C41	0,1	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C43	6,6	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	2,7	1,5	6,2	8,6	8,4	7,5	21,9	17,2	19,2	26,8	2,9	9,1
C44	28,1	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,3	2,9	1,5	10,0	13,3	28,8	31,2	75,3	98,0	125,3	194,4	199,6
C45	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0
C46	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C47	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0
C48	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	1,3	0,0	2,2	0,0	2,2	5,9	0,0
C49	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,3	2,9	3,1	0,0	2,4	3,8	7,8	0,0	4,3	4,5	0,0	0,0
C50	70,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,3	33,4	65,0	84,6	161,7	162,6	176,4	174,2	164,1	134,2	103,1	54,4
C51-C68	76,3	5,7	0,0	1,7	0,0	6,9	5,7	21,3	29,0	52,6	80,3	140,0	160,1	199,8	210,7	204,6	161,1	132,5	113,4
C51	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	2,4	0,0	10,9	4,3	4,3	6,7	8,8	13,6
C52	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	2,1	0,0	2,9	4,5
C53	16,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,1	14,7	14,5	20,1	25,8	36,2	46,3	29,7	32,3	23,4	15,7	20,6	18,1
C54	23,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	6,2	24,4	38,6	57,5	76,5	83,9	68,2	47,0	38,3	18,1
C55	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0
C56	17,4	0,0	0,0	1,7	0,0	5,8	2,3	5,3	7,3	18,6	20,1	32,6	31,3	42,1	51,6	44,7	29,1	14,7	40,8
C57	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	2,5	3,1	0,0	2,1	2,2	2,9	0,0
C58	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C60	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C62	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...
C63	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C64	8,6	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,3	4,4	3,1	7,2	15,7	7,5	17,2	21,5	32,0	31,3	29,5	9,1
C65	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
C66	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C67	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	1,4	10,9	13,8	20,3	17,2	27,7	26,8	14,7	4,5
C68	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C69-C80	26,7	0,0	0,0	3,4	5,3	6,9	3,4	12,0	17,4	15,5	27,2	29,0	28,8	59,3	55,9	85,2	89,5	82,5	59,0
C69	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	0,0	1,6	4,3	0,0	4,5	0,0	0,0
C70	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	3,6	0,0	1,6	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0
C71	6,4	0,0	0,0	3,4	0,0	1,2	1,1	2,7	4,4	4,6	10,0	3,6	5,0	14,0	8,6	25,6	17,9	20,6	22,7
C72	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	2,2	2,9	0,0
C73	6,4	0,0	0,0	0,0	5,3	5,8	2,3	5,3	8,7	10,8	5,7	8,4	10,0	21,9	8,6	6,4	2,2	2,9	4,5
C74	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0
C75	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	2,1	2,2	0,0	0,0
C76	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	1,4	1,2	1,3	0,0	2,2	4,3	6,7	17,7	4,5
C77	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C78	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	1,3	3,1	6,5	8,5	8,9	8,8	9,1
C79	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	1,2	2,5	3,1	6,5	10,7	6,7	0,0	0,0
C80	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	1,5	0,0	1,4	7,2	7,5	14,0	12,9	25,6	33,6	29,5	18,1
C81-C97	21,6	3,8	2,0	6,7	8,0	12,7	7,9	4,0	8,7	6,2	11,5	16,9	28,8	39,0	55,9	72,5	62,6	76,6	54,4
C81	1,8	0,0	0,0	1,7	5,3	5,8	4,5	2,7	1,5	1,5	0,0	0,0	1,3	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C82	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	1,1	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	2,5	0,0	0,0	2,1	2,2	5,9	0,0
C83	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,1	1,3	1,5	0,0	5,7	2,4	5,0	4,7	12,9	19,2	15,7	17,7	0,0
C84	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0
C85	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	2,2	6,4	0,0	2,9	4,5
C88	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C90	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	4,8	5,0	10,9	6,5	23,4	15,7	14,7	13,6
C91	5,9	3,8	2,0	5,0	2,7	1,2	0,0	0,0	1,5	1,5	0,0	6,0	12,5	10,9	17,2	10,7	17,9	20,6	22,7
C92	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,1	0,0	1,5	1,5	2,9	0,0	2,5	6,2	12,9	8,5	6,7	2,9	9,1
C93	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	2,9	0,0
C94	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,2	0,0	2,2	2,9	0,0
C95	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	4,5
C96	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	2,9	0,0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+...
C97	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D01-D09	10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	9,0	16,0	16,0	17,0	12,9	19,3	13,8	20,3	17,2	6,4	8,9	11,8	9,1
D01	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D03	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D04	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	11,8	4,5
D05	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	7,7	0,0	9,7	8,8	15,6	17,2	2,1	4,5	0,0	4,5
D06	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	7,9	14,7	16,0	9,3	12,9	9,7	5,0	3,1	0,0	2,1	2,2	0,0	0,0
D07	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0
D09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Razem	329,9	15,1	2,0	15,1	17,3	31,2	40,7	76,0	124,8	181,1	289,6	499,7	574,2	747,7	868,7	946,1	903,9	992,5	784,6

Tabela 6: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe dla gmin województwa lubelskiego w 2009 roku

Table 6: Crude cancer incidence rates for particular districts of Lublin region, 2009

Gmina	Kod gminy	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Abramów	0608022	470,3	464,5	476,2
Adamów	0620012	379,5	362,5	396,4
Adamów	0611032	354,2	359,7	348,9
Aleksandrów	0602022	248,5	186,2	310,9
Annopol miasto	0607024	113,5	227,6	0,0
Annopol obszar wiejski	0607025	303,5	369,0	239,7
Baranów	0614022	241,1	345,3	141,5
Batorz	0605012	504,6	719,4	293,9
Bełżec	0618022	290,7	286,5	295,0
Bełżyce miasto	0609014	317,2	238,2	391,3
Bełżyce obszar wiejski	0609015	261,8	298,5	227,0
Biała Podlaska	0601032	209,8	280,3	139,5
Białopole	0603022	350,5	569,6	128,4
Biłgoraj miasto	0602011	378,7	337,0	417,3
Biłgoraj obszar wiejski	0602032	265,5	252,0	278,8
Biszcza	0602042	257,9	259,1	256,7
Borki	0615022	344,6	391,9	296,8
Borzechów	0609022	400,7	481,3	320,3
Bychawa miasto	0609034	303,8	318,2	290,7
Bychawa obszar wiejski	0609035	202,9	233,9	172,4
Chełm	0603032	400,3	451,6	350,2
Chodel	0612012	266,8	325,9	207,7
Chrzanów	0605022	264,2	269,2	259,4
Cyców	0610012	315,6	298,0	332,1
Czemierniki	0615032	303,5	472,3	131,3
Dęblin	0616011	292,5	273,9	312,2
Dębowa Kłoda	0613012	279,3	467,5	99,3
Dołhobyczów	0604022	425,8	478,5	373,5
Dorohusk	0603042	506,1	603,3	411,4
Drelów	0601042	385,4	516,4	255,7
Dubienka	0603052	621,4	467,7	774,0
Dzierzkowice	0607032	424,4	373,1	474,6
Dzwola	0605032	305,3	487,8	122,3
Fajstów	0606022	318,9	323,1	314,7
Firlej	0608032	228,9	298,9	161,1
Frapol miasto	0602054	212,3	423,7	0,0
Frapol obszar wiejski	0602055	362,0	518,1	203,0
Garbów	0609042	356,6	411,4	304,4
Głusk	0609052	361,9	444,1	283,3
Godziszów	0605042	393,1	524,2	262,0
Goraj	0602062	254,3	322,9	185,4
Gorzaków	0606032	665,5	824,2	527,1
Gościeradów	0607042	260,7	251,3	269,8
Grabowiec	0620022	645,2	805,7	486,5
Hanna	0619022	408,7	369,7	449,3
Hańsk	0619032	233,8	361,4	104,5

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Gmina	Kod gminy	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Horodło	0604032	474,2	631,0	322,7
Hrubieszów miasto	0604011	348,2	310,4	382,2
Hrubieszów obszar wiejski	0604042	398,3	323,3	472,8
Izbica	0606042	424,1	537,6	314,8
Jabłonna	0609062	327,3	295,5	357,6
Jabłoń	0613022	319,3	293,1	345,7
Janowiec	0614032	245,4	107,5	387,4
Janów Lubelski miasto	0605054	233,9	253,9	214,5
Janów Lubelski obszar wiejski	0605055	313,3	332,5	293,5
Janów Podlaski	0601052	271,1	256,9	284,9
Jarczów	0618032	426,7	628,9	226,5
Jastków	0609072	404,4	395,5	413,1
Jeziorzany	0608042	353,7	498,9	210,7
Józefów	0612022	145,2	119,9	168,9
Józefów miasto	0602074	374,5	514,6	242,5
Józefów obszar wiejski	0602075	280,4	218,6	340,4
Kamień	0603062	421,6	544,3	298,4
Kamionka	0608052	342,5	378,8	307,2
Karczmiska	0612032	263,9	132,5	394,2
Kazimierz Dolny miasto	0614044	320,0	243,6	389,8
Kazimierz Dolny obszar wiejski	0614045	320,1	404,9	234,3
Kąkolewnica Wschodnia	0615042	273,5	258,9	288,3
Kłoczew	0616022	206,5	273,4	138,6
Kock miasto	0608064	402,1	358,0	443,0
Kock obszar wiejski	0608065	373,5	373,4	373,6
Kodeń	0601062	287,9	326,8	251,9
Komarówka-Podlaska	0615052	350,2	351,0	349,3
Komarów- Osada	0620032	368,2	408,6	328,5
Konopnica	0609082	301,3	334,4	269,6
Konstantynów	0601072	247,2	304,0	193,1
Końskowola	0614052	298,8	246,4	350,0
Krasnobród miasto	0620044	451,0	598,4	312,5
Krasnobród obszar wiejski	0620045	314,1	328,6	298,7
Krasnystaw miasto	0606011	388,6	459,0	325,1
Krasnystaw obszar wiejski	0606052	457,7	454,6	460,7
Kraśniczyn	0606062	407,6	527,3	287,8
Kraśnik miasto	0607011	474,2	523,1	429,9
Kraśnik obszar wiejski	0607052	280,4	405,6	163,0
Krynice	0618042	227,1	227,1	227,0
Krzczonów	0609092	441,3	522,2	365,7
Krzywda	0611042	268,2	362,7	173,0
Księżpol	0602082	265,1	264,2	266,0
Kurów	0614062	217,0	233,0	201,5
Leśna Podlaska	0601082	296,1	229,0	362,3
Leśniowice	0603072	455,7	362,3	545,1
Lubartów miasto	0608011	349,6	390,4	312,4
Lubartów obszar wiejski	0608072	234,4	231,3	237,3
Lubycza Królewska	0618052	354,7	399,1	309,9
Ludwin	0610022	255,6	348,8	159,6
Łabunie	0620052	285,5	194,6	372,7
Łaszczów	0618062	297,8	351,3	246,2

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Gmina	Kod gminy	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Łaziska	0612042	312,4	322,2	303,1
Łęczna miasto	0610034	219,6	185,7	252,1
Łęczna obszar wiejski	0610035	347,9	164,8	521,6
Łomazy	0601092	395,0	341,7	447,4
Łopiennik Górny	0606072	406,2	438,6	375,1
Łukowa	0602092	338,0	454,1	223,6
Łuków miasto	0611011	354,8	354,5	355,2
Łuków obszar wiejski	0611052	296,1	316,7	275,0
M. Biała Podlaska	0661011	326,6	330,5	322,9
M. Chełm	0662011	434,6	404,8	461,1
M. Lublin	0663011	410,1	423,1	399,0
M. Zamość	0664011	360,6	418,4	308,5
Markuszów	0614072	132,0	0,0	262,5
Mełgiew	0617022	135,5	209,2	65,9
Miączyn	0620062	246,9	200,9	291,5
Michów	0608082	326,3	328,2	324,4
Międzyrzec Podlaski miasto	0601011	434,3	448,4	421,1
Międzyrzec Podlaski obsz. wiejski	0601102	174,9	213,7	136,1
Milanów	0613032	269,8	395,3	146,1
Milejów	0610042	464,6	505,4	425,1
Mircze	0604052	264,9	185,2	344,8
Modliborzycze	0605062	262,9	334,6	192,3
Nałęczów miasto	0614084	398,1	466,3	341,9
Nałęczów obszar wiejski	0614085	362,5	519,2	219,2
Niedzwica Duża	0609102	273,4	253,3	292,6
Niedźwiada	0608092	441,3	285,4	595,4
Nielisz	0620072	479,9	557,7	404,7
Niemce	0609112	282,3	317,1	248,8
Nowodwór	0616032	283,4	323,3	241,7
Obsza	0602102	347,6	559,7	138,2
Opole Lubelskie miasto	0612054	218,6	195,7	239,0
Opole Lubelskie obszar wiejski	0612055	168,0	228,1	110,1
Ostrów Lubelski miasto	0608104	536,0	517,7	555,6
Ostrów Lubelski obszar wiejski	0608105	418,4	488,4	351,3
Ostrówek	0608112	441,4	403,6	477,1
Parczew miasto	0613044	366,7	372,4	361,4
Parczew obszar wiejski	0613045	176,3	87,3	267,0
Piaski miasto	0617034	112,8	81,4	139,8
Piaski obszar wiejski	0617035	400,1	360,5	437,5
Piszczac	0601112	255,2	272,9	238,0
Podedwórze	0613052	630,0	824,5	445,9
Poniatowa miasto	0612064	166,5	176,8	157,4
Poniatowa obszar wiejski	0612065	325,5	313,4	337,1
Potok Górny	0602112	363,6	506,0	219,5
Potok Wielki	0605072	350,9	418,4	285,2
Puchaczów	0610052	511,2	648,3	382,0
Puławy miasto	0614011	359,9	271,5	437,4
Puławy obszar wiejski	0614092	281,0	232,9	327,3
Rachanie	0618072	271,3	360,1	181,7
Radecznica	0620082	361,0	534,6	188,0
Radzyń Podlaski miasto	0615011	323,9	309,3	337,6

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Gmina	Kod gminy	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Radzyń Podlaski obszar wiejski	0615062	236,3	197,4	275,8
Rejowiec	0606082	402,9	348,3	455,1
Rejowiec Fabryczny miasto	0603011	583,9	416,9	741,1
Rejowiec Fabryczny obszar wiejski	0603082	329,2	369,9	292,4
Rokitno	0601122	371,2	432,6	309,6
Rossosz	0601132	553,9	749,4	349,0
Ruda-Huta	0603092	380,6	468,7	293,9
Rudnik	0606092	447,4	547,4	351,1
Rybczewice	0617042	211,2	163,8	255,8
Ryki miasto	0616044	363,7	366,5	361,1
Ryki obszar wiejski	0616045	187,1	204,4	169,6
Sawin	0603102	527,6	477,8	576,4
Serniki	0608122	330,7	419,3	244,6
Serokomla	0611062	314,2	298,1	329,4
Siedliszcze	0603112	314,6	380,0	252,0
Siemień	0613062	539,9	752,2	330,2
Siennica Różana	0606102	566,3	539,5	591,2
Sitno	0620092	375,5	455,1	297,4
Skierbieszów	0620102	402,7	368,6	436,4
Sławatycze	0601142	198,7	81,4	310,8
Sosnowica	0613072	189,3	227,1	151,4
Sosnówka	0601152	340,0	542,2	147,5
Spiczyn	0610062	348,7	444,9	254,4
Stanin	0611072	297,7	305,1	290,3
Stary Brus	0619042	322,7	457,5	185,9
Stary Zamość	0620112	425,6	336,4	513,0
Stężycza	0616052	261,7	265,9	257,6
Stoczek Łukowski miasto	0611021	365,5	600,6	142,5
Stoczek Łukowski obszar wiejski	0611082	278,2	287,8	268,5
Strzyżewice	0609122	330,2	403,8	259,3
Sułów	0620122	447,9	591,0	314,6
Susiec	0618082	298,8	283,4	314,5
Szastarka	0607062	363,6	502,8	228,2
Szczebrzeszyn miasto	0620134	302,3	397,9	215,9
Szczebrzeszyn obszar wiejski	0620135	392,5	339,1	443,7
Świdnik	0617011	403,5	422,7	385,8
Tarnawatka	0618092	200,2	199,3	201,1
Tarnogród miasto	0602124	208,9	184,0	232,4
Tarnogród obszar wiejski	0602125	177,2	231,6	120,6
Telatyn	0618102	233,9	276,0	190,4
Terespol miasto	0601021	403,8	352,1	451,2
Terespol obszar wiejski	0601162	232,8	179,5	283,2
Tereszpol	0602132	329,6	198,7	466,1
Tomaszów Lubelski miasto	0618011	296,3	275,8	314,7
Tomaszów Lubelski obszar wiejski	0618112	283,4	331,9	235,8
Trawniki	0617052	305,4	333,0	278,7
Trzebieszów	0611092	251,3	310,4	189,4
Trzeszczany	0604062	335,3	415,7	259,9
Trzydnik Duży	0607072	261,8	315,1	206,8
Tuczna	0601172	385,3	727,3	58,0
Turobin	0602142	481,2	501,6	462,4

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Gmina	Kod gminy	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Tyszowce gmina wiejska	0618125	370,0	427,6	313,6
Tyszowce miasto	0618124	421,2	478,5	366,3
Uchanie	0604072	372,7	249,1	495,7
Ulan-Majorat	0615072	134,1	195,7	69,0
Ulhówek	0618132	337,0	522,3	156,5
Ułęż	0616062	469,6	354,2	583,8
Urszulin	0619052	254,6	254,6	254,6
Urzędów	0607082	406,9	526,0	290,5
Uścimów	0608132	421,7	478,5	364,1
Wąwolnica	0614102	306,6	247,0	365,4
Werbkowice	0604082	443,4	545,7	341,6
Wierzbica	0603122	282,2	265,6	298,5
Wilkołaz	0607092	310,3	220,0	399,9
Wilków	0612072	313,8	125,5	502,3
Wisznice	0601182	387,4	434,6	342,1
Włodawa miasto	0619011	340,5	399,8	285,5
Włodawa obszar wiejski	0619062	263,5	294,6	232,0
Wohyń	0615082	435,3	507,8	363,5
Wojciechów	0609132	286,4	381,8	196,5
Wojcieszków	0611102	229,8	113,8	347,9
Wojstawice	0603132	461,9	438,8	485,0
Wola Mysłowska	0611112	253,2	189,8	320,0
Wola Uhruska	0619072	488,4	502,3	475,3
Wólka	0609142	175,5	178,6	172,6
Wiryki	0619082	257,1	223,4	289,9
Wysokie	0609152	503,1	663,3	352,0
Zakrzew	0609162	418,5	328,7	504,7
Zakrzówek	0607102	396,0	566,3	230,9
Zalesie	0601192	241,8	215,8	268,8
Zamość	0620142	277,2	381,1	177,8
Zwierzyniec miasto	0620154	518,6	639,0	408,6
Zwierzyniec obszar wiejski	0620155	413,7	423,7	404,0
Żmudź	0603142	338,4	496,0	183,2
Żółkiewka	0606112	452,3	629,6	289,4
Żyrzyn	0614112	379,7	337,2	421,3
Razem:	06	348,2	367,6	329,9

Tabela 7A: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w powiatach województwa lubelskiego w 2009 roku z podziałem na 5 letnie grupy wiekowe

Table 7A: New cancer cases registered in particular provinces of Lublin region, 5 year age groups, males, 2009

Powiat	Kod	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+
białski	0601	191	0	0	0	2	2	1	2	2	1	7	21	22	25	25	34	24	19	4
biłgorajski	0602	174	0	0	0	1	1	2	1	2	0	11	12	23	24	23	18	25	18	13
chełmski	0603	171	1	2	0	0	1	2	1	1	3	7	12	22	20	23	22	25	19	10
hrubieszowski	0604	122	0	0	0	0	0	1	1	1	4	7	10	14	24	14	21	15	5	5
janowski	0605	91	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	11	15	10	11	15	13	7	3
krasnostawski	0606	165	2	0	0	1	0	1	1	2	4	5	16	18	21	11	18	31	26	8
kraśnicki	0607	210	0	0	0	0	2	1	2	0	2	7	12	37	32	29	35	25	19	7
lubartowski	0608	163	0	0	0	1	1	1	2	3	4	13	15	20	19	19	26	17	14	8
lubelski	0609	243	1	0	0	1	0	1	0	4	6	7	17	39	39	34	37	29	21	7
łęczyński	0610	93	0	0	1	2	0	1	0	1	3	6	6	10	19	10	15	8	6	5
łukowski	0611	170	1	0	0	1	0	2	3	5	6	5	16	23	23	28	21	15	15	6
opolski	0612	64	0	0	0	0	1	0	0	2	0	2	5	11	10	3	14	7	8	1
parczewski	0613	71	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	3	12	8	11	11	12	8	2
puławski	0614	143	1	1	1	1	1	0	1	2	1	6	12	18	20	29	29	14	5	1
radzyński	0615	98	1	1	0	1	1	1	0	1	4	5	7	12	17	9	14	12	11	1
rycki	0616	77	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	4	13	14	13	6	12	9	0
świdnicki	0617	123	1	0	1	0	0	2	0	0	5	5	7	17	13	20	22	21	8	1
tomaszowski	0618	142	0	0	0	1	1	0	2	0	2	4	13	25	25	15	25	18	9	2
włodawski	0619	71	1	0	0	0	2	2	0	3	0	1	7	14	12	11	11	2	3	2
zamojski	0620	225	1	0	1	0	2	3	1	1	2	7	18	30	32	31	35	36	21	4
m. Biata Podlaska	0661	92	0	0	1	1	0	1	3	0	1	8	14	11	11	14	6	17	2	2
m. Chełm	0662	129	0	0	0	0	1	1	3	1	1	4	8	14	23	20	21	15	10	7
m. Lublin	0663	680	2	1	1	3	2	3	2	4	12	22	46	94	100	86	98	112	64	28
m. Zamość	0664	132	0	0	0	0	3	1	0	0	1	3	12	17	22	17	20	18	13	5
Razem		3840	12	5	7	16	21	27	25	36	68	150	304	531	563	506	574	523	340	132

Tabela 7B: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w powiatach województwa lubelskiego w 2009 roku z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 7B: New cancer cases registered in particular provinces of Lublin region, 5 year age groups, females, 2009

Powiat	Kod	Ogółem	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+
białski	0601	160	0	0	0	2	2	1	1	6	4	12	17	18	26	13	17	17	19	5
biłgorajski	0602	161	0	0	0	0	2	2	1	5	4	6	20	18	17	21	23	14	21	7
chełmski	0603	158	0	0	1	0	1	1	3	2	4	7	14	29	16	14	22	14	21	9
hrubieszowski	0604	130	1	0	1	1	2	1	2	1	6	2	13	14	24	12	18	16	10	6
janowski	0605	53	0	0	0	1	0	0	1	2	1	5	5	3	8	6	5	7	6	3
krasnostawski	0606	129	0	0	0	0	0	3	0	0	5	2	10	12	16	13	18	22	13	15
kraśnicki	0607	163	0	0	0	0	1	1	2	5	5	14	13	20	20	15	17	27	15	8
lubartowski	0608	155	2	0	0	0	1	2	3	2	2	7	15	19	20	12	14	20	24	12
lubelski	0609	215	1	0	0	0	3	3	5	6	12	14	30	22	23	23	20	23	15	15
łęczyński	0610	90	1	0	2	0	2	3	1	0	1	11	13	14	6	1	10	11	6	8
łukowski	0611	158	0	0	1	1	2	2	4	4	2	12	19	16	20	19	16	21	14	5
opolski	0612	78	0	0	0	1	0	2	2	5	1	5	8	7	14	7	12	5	4	5
parczewski	0613	51	0	0	0	0	1	0	0	0	1	5	13	4	3	6	3	8	2	5
puławski	0614	214	0	1	0	0	2	1	3	8	13	14	27	20	30	31	29	19	10	6
radzyński	0615	86	0	0	0	1	0	1	4	2	3	1	13	9	12	13	7	9	9	2
rycki	0616	79	0	0	0	0	0	2	1	3	3	4	9	9	8	9	13	10	7	1
świdnicki	0617	117	0	0	0	0	1	1	2	4	2	3	11	17	16	19	12	13	8	8
tomaszowski	0618	115	2	0	2	1	1	3	4	2	5	10	14	12	14	11	12	5	14	3
włodawski	0619	57	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	13	12	5	5	7	2	4	1
zamojski	0620	179	0	0	0	2	1	0	1	2	5	10	14	15	20	22	26	28	22	11
m.Biała Podlaska	0661	97	1	0	0	0	0	1	1	3	5	6	16	11	13	10	12	9	7	2
m.Chełm	0662	165	0	0	0	1	0	1	3	6	5	10	22	25	23	13	22	17	10	7
m.Lublin	0663	753	0	0	2	1	5	4	9	14	23	34	71	119	109	98	97	77	66	24
m.Zamość	0664	108	0	0	0	1	0	1	3	2	3	5	14	14	16	11	13	10	10	5
Razem		3671	8	1	9	13	27	36	57	86	117	202	414	459	479	404	445	404	337	173

Tabela 8: Surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w powiatach województwa lubelskiego w 2009r.

Table 8: Crude incidence rates for cancer in districts of Lublin region in 2009

Nazwa powiatu	Kod powiatu	Mężczyźni Wsp.surowy	Kobiety Wsp.surowy	Mężczyźni Wsp.stand.	Kobiety Wsp.stand.
POWIAT BIALSKI	0601	343,7	279,3	234,2	172,6
POWIAT BIŁGORAJSKI	0602	342,1	307,5	230,0	177,1
POWIAT CHEŁMSKI	0603	440,5	395,6	307,2	222,2
POWIAT HRUBIESZOWSKI	0604	371,1	380,3	240,3	217,5
POWIAT JANOWSKI	0605	387,6	223,0	245,4	128,8
POWIAT KRASNOSTAWSKI	0606	503,0	368,4	283,1	167,3
POWIAT KRASNICKI	0607	437,2	322,5	271,6	177,1
POWIAT LUBARTOWSKI	0608	370,4	337,9	256,5	184,2
POWIAT LUBELSKI	0609	291,3	344,3	243,3	185,1
POWIAT ŁĘCZYŃSKI	0610	331,7	309,0	291,6	200,1
POWIAT ŁUKOWSKI	0611	291,0	316,8	237,0	186,9
POWIAT OPOLSKI	0612	212,2	244,6	129,3	152,6
POWIAT PARCZEWSKI	0613	401,5	279,7	251,3	158,3
POWIAT PUŁAWSKI	0614	257,0	355,3	168,6	211,1
POWIAT RADZYŃSKI	0615	323,0	281,7	229,5	176,5
POWIAT RYCKI	0616	262,8	272,0	174,3	159,7
POWIAT ŚWIDNICKI	0617	352,3	312,4	229,0	167,3
POWIAT TOMASZOWSKI	0618	332,3	261,8	216,0	178,2
POWIAT WŁODAWSKI	0619	363,9	284,8	269,4	174,3
POWIAT ZAMOJSKI	0620	419,3	322,4	267,6	169,0
POWIAT M. BIAŁA PODLASKA	0661	330,5	322,9	262,3	215,6
POWIAT M. CHEŁM	0662	404,8	461,1	283,7	262,5
POWIAT M. LUBLIN	0663	423,1	399,0	272,4	221,6
POWIAT M. ZAMOŚĆ	0664	418,4	308,5	292,9	179,6
WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE	06	367,6	329,9	245,4	191,8

Tabela 9A: Liczba zgonów na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009r.
z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 9A: Deaths from malignant neoplasms in Lublin region, 5 year age groups, males, 2009

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	0	0	5
C01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
C02	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1	1	1	0	7
C03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C04	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	2	3	3	1	0	0	0	15
C05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1	4
C07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
C08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	3
C09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	4
C10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	3
C11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
C12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	5
C14	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	7	2	8	3	4	1	2	0	29
C15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	13	9	7	9	4	2	0	52
C16	0	0	0	0	0	1	0	1	5	8	18	16	27	22	29	22	26	6	181
C17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	5
C18	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	8	15	16	24	33	45	30	12	188
C19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	4
C20	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	5	12	13	12	17	24	13	5	107
C21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	1	2	1	2	0	11
C22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4	4	8	3	12	2	2	39
C23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	3	0	8
C24	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	3	2	0	2	10
C25	0	0	0	0	0	1	1	1	2	4	14	18	21	17	26	17	14	4	140
C26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	2	1	1	10
C30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
C31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
C32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	11	20	13	11	10	10	4	1	84

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C34	0	0	0	0	0	0	0	0	9	25	61	142	130	134	151	159	84	30	925
C37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	2	3	1	2	2	0	16
C39	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C40	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3
C41	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	8
C43	0	0	0	0	0	2	1	4	0	2	5	8	4	0	9	5	5	2	47
C44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	2	7
C45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	4
C46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	0	1	6
C49	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	1	0	0	2	8
C50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	4
C51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	5
C61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	13	17	43	62	61	44	250
C62	0	0	0	0	1	1	3	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	7
C63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
C64	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	8	16	13	9	19	22	8	4	103
C65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	15	11	13	34	37	15	11	145
C68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
C69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C71	0	0	0	0	0	2	2	3	0	5	7	6	12	11	17	5	3	0	73
C72	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
C73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	3
C74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3
C75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	2	1	2	1	1	14
C77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C80	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	19	30	34	33	28	51	28	17	248
C81	0	0	0	0	1	2	1	0	0	2	0	1	0	0	4	0	0	0	11
C82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C83	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	7
C84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C85	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	3	4	4	4	5	2	1	28
C88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	6	6	3	6	0	31
C91	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	5	5	5	8	6	13	3	49
C92	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	2	5	1	5	5	4	1	4	33
C93	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	0	0	5
C96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	2	7
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
D00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ogółem	1	0	1	0	5	12	10	13	35	88	210	364	366	370	485	522	339	162	2983

Tabela 9B: Liczba zgonów na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009r.
z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 9B: Deaths from malignant neoplasms in Lublin region, 5 year age groups, females, 2009

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	4
C03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3
C05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
C07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
C08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2
C09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
C10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	3
C15	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	3	1	3	3	12
C16	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	3	7	4	7	12	10	13	8	70
C17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
C18	0	0	0	0	1	0	0	0	4	2	8	12	8	19	20	23	36	18	151
C19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	2	6
C20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	7	7	7	10	12	15	9	72
C21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	0	2	2	11
C22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	4	3	2	8	7	0	29
C23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	4	5	9	7	11	4	46
C24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	2	1	3	6	4	20
C25	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	8	8	9	10	17	17	20	13	108
C26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	2	1	4	2	15
C30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
C31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	3

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	16	37	37	40	23	25	23	15	226
C37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	0	0	6
C39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C40	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
C41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	3
C43	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	2	3	1	3	5	5	4	3	31
C44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4
C45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2
C46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
C48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	2	2	0	11
C49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	4
C50	0	0	0	0	0	1	2	3	7	8	28	37	33	28	18	29	30	22	246
C51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	4	0	6	14
C52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C53	0	0	0	0	1	2	0	1	3	5	6	16	10	11	4	9	6	4	78
C54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	4	10	5	13	3	2	45
C55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	2	2	4	4	4	24
C56	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	18	15	14	21	16	11	10	4	118
C57	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	2	4	1	2	2	1	0	17
C58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C64	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	4	4	2	7	4	2	5	33
C65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	4	6	3	6	9	34
C68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
C70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C71	0	2	0	0	1	0	3	2	0	3	6	10	13	4	17	10	4	6	81
C72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	4
C73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	3	5	3	16
C74	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
C75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	0	3	3	1	14
C77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	14	16	18	31	28	32	25	182
C81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
C82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
C83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	2	2	1	1	0	10
C84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	3
C85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	5	6	2	5	22
C88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2
C90	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	6	4	9	6	8	1	37
C91	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	2	1	4	5	2	12	3	32
C92	0	0	0	1	2	2	0	1	0	1	0	1	2	7	2	5	5	2	31
C93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
C95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	i	2	3	7
C96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3	1	0	7
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	3
D00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ogółem	0	2	0	2	7	5	9	10	20	72	134	206	207	231	248	280	296	198	1927

Tabela 10A: Surowe współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009r. z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe, w przeliczeniu na 100 tys. mężczyzn

Table 10A: Crude cancer mortality rates per 100 000 males, 5 year age groups, Lublin region, 2009

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	3,1	7,8	0,0	0,0	0,5
C01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
C02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,2	2,8	0,0	0,0	3,1	3,9	6,3	0,0	0,7
C03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	1,4	3,7	2,8	5,9	0,7	3,1	0,0	0,0	0,0	1,4
C05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	0,4
C07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C08	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,3
C09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	2,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
C10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
C11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
C12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	0,0	0,0	2,0	2,9	3,1	0,0	0,0	0,0	0,5
C14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	8,7	2,8	15,9	8,7	12,6	3,9	12,5	0,0	2,8
C15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	7,5	18,3	17,8	20,2	28,3	15,6	12,5	0,0	5,0
C16	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,4	7,5	11,3	22,5	22,5	53,5	63,6	91,1	86,0	163,1	75,2	17,3
C17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	1,4	2,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,5
C18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	4,2	10,0	21,1	31,7	69,4	103,6	176,0	188,2	150,3	17,9
C19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	11,7	0,0	0,0	0,4
C20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	4,2	6,2	16,9	25,8	34,7	53,4	93,9	81,5	62,6	10,2
C21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	4,0	2,9	6,3	3,9	12,5	0,0	1,0
C22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	1,2	5,6	7,9	23,1	9,4	46,9	12,5	25,1	3,7
C23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	5,8	3,1	3,9	18,8	0,0	0,8
C24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2,9	9,4	7,8	0,0	25,1	1,0
C25	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,2	1,4	1,4	3,0	5,6	17,5	25,3	41,6	49,2	81,6	66,5	87,8	50,1	13,3
C26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,4	2,0	2,9	6,3	7,8	6,3	12,5	1,0
C30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,1
C31	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
C32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	13,7	28,1	25,8	31,8	31,4	39,1	25,1	12,5	8,0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5	35,2	76,1	199,5	257,8	387,5	474,2	621,8	528,9	375,8	88,2
C37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C38	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	7,0	4,0	8,7	3,1	7,8	12,5	0,0	1,5
C39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C40	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
C41	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	0,0	1,4	0,0	0,0	3,1	3,9	6,3	12,5	0,8
C43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	1,2	5,6	0,0	2,8	6,2	11,2	7,9	0,0	28,3	19,6	31,4	25,1	4,5
C44	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	3,9	18,8	25,1	0,7
C45	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
C46	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C48	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	0,0	0,0	0,0	11,7	0,0	12,5	0,6
C49	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,2	0,0	2,0	5,8	3,1	0,0	0,0	25,1	0,8
C50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,9	0,0	0,0	6,3	12,5	0,4
C51	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C52	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C53	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C56	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C58	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C60	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	3,1	0,0	12,5	12,5	0,5
C61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	11,2	25,8	49,2	135,0	242,5	382,6	551,2	23,8
C62	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	3,7	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,7
C63	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C64	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	4,2	10,0	22,5	25,8	26,0	59,7	86,0	50,2	50,1	9,8
C65	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C66	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	6,2	21,1	21,8	37,6	106,8	144,7	94,1	137,8	13,8
C68	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,1
C69	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C71	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,5	4,2	0,0	7,0	8,7	8,4	23,8	31,8	53,4	19,6	18,8	0,0	7,0
C72	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
C73	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	2,9	3,1	0,0	0,0	0,0	0,3
C74	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
C75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,5	1,4	5,9	5,8	3,1	7,8	6,3	12,5	1,3
C77	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C78	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C79	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C80	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	5,6	23,7	42,1	67,4	95,4	87,9	199,5	175,6	213,0	23,6
C81	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,1	1,2	0,0	0,0	2,8	0,0	1,4	0,0	0,0	12,6	0,0	0,0	0,0	1,0
C82	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C83	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,5	0,0	1,2	1,4	2,0	2,9	0,0	3,9	0,0	0,0	0,7
C84	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,1
C85	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	4,2	7,9	11,6	12,6	19,6	12,5	12,5	2,7
C88	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,1
C90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	0,0	9,9	17,4	18,8	11,7	37,6	0,0	3,0
C91	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	7,0	9,9	14,5	25,1	23,5	81,5	37,6	4,7
C92	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,4	3,0	2,8	2,5	7,0	2,0	14,5	15,7	15,6	6,3	50,1	3,1
C93	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C94	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	0,1
C95	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2,9	0,0	11,7	0,0	0,0	0,5
C96	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	6,3	0,0	12,5	25,1	0,7
C97	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,1
D00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ogółem	1,8	0,0	1,6	0,0	5,4	12,6	12,3	18,2	52,5	124,0	262,0	511,3	725,7	1070,0	1623,0	2041,5	2126,5	2029,6	284,3

Tabela 10B: Surowe współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009r. z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. kobiet

Table 10B: Crude cancer mortality rates per 100 000 females, 5 year age groups, Lublin region, 2009

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	2,2	3,0	4,7	0,4
C03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,1	2,1	0,0	0,0	0,0	0,3
C05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,1
C06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	4,7	0,2
C08	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,2
C09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,2
C10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,1
C11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	4,7	0,3
C15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	6,4	2,2	9,0	14,0	1,1
C16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	7,0	3,6	8,9	6,5	15,0	25,4	22,2	38,9	37,3	6,3
C17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	4,7	0,2
C18	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	6,2	2,8	9,6	15,2	12,9	40,7	42,4	51,0	107,8	83,9	13,5
C19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0	9,3	0,5
C20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	3,6	8,9	11,3	15,0	21,2	26,6	44,9	41,9	6,5
C21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	3,2	2,1	4,2	0,0	6,0	9,3	1,0
C22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	2,5	6,5	6,4	4,2	17,7	21,0	0,0	2,6
C23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,4	2,5	6,5	10,7	19,1	15,5	32,9	18,6	4,1
C24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2,5	1,6	4,3	2,1	6,6	18,0	18,6	1,8
C25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	7,0	9,6	10,1	14,5	21,4	36,0	37,7	59,9	60,6	9,7
C26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	1,6	6,4	4,2	2,2	12,0	9,3	1,3
C30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	4,7	0,2
C31	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,1
C32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	2,1	2,2	0,0	0,0	0,3

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,1	19,2	46,6	59,7	85,7	48,8	55,4	68,9	69,9	20,3
C37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C38	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,6	2,1	0,0	6,6	0,0	0,0	0,5
C39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C40	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,2
C41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	3,0	0,0	0,3
C43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	1,5	0,0	2,8	2,4	3,8	1,6	6,4	10,6	11,1	12,0	14,0	2,8
C44	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	4,7	0,4
C45	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,2
C46	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,2
C48	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	1,6	6,4	2,1	4,4	6,0	0,0	1,0
C49	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,4
C50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,7	4,4	10,8	11,3	33,6	46,8	53,3	60,0	38,2	64,3	89,8	102,5	22,0
C51	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	4,2	8,9	0,0	28,0	1,3
C52	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,1
C53	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,3	0,0	1,5	4,6	7,0	7,2	20,3	16,1	23,6	8,5	19,9	18,0	13,6	7,0
C54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	8,9	6,5	21,4	10,6	28,8	9,0	9,3	4,0
C55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	5,1	4,8	4,3	4,2	8,9	12,0	18,6	2,2
C56	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	11,3	21,6	19,0	22,6	45,0	33,9	24,4	29,9	18,6	10,6
C57	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	2,4	2,5	6,5	2,1	4,2	4,4	3,0	0,0	1,5
C58	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C60	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C62	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C63	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C64	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	2,8	2,4	5,1	6,5	4,3	14,8	8,9	6,0	23,3	3,0
C65	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,1
C66	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2,5	4,8	8,6	12,7	6,6	18,0	41,9	3,0
C68	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C69	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,1
C70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	00-04	05-09	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	75-79	80-84	85+	Razem
C71	0,0	3,9	0,0	0,0	1,1	0,0	4,0	2,9	0,0	4,2	7,2	12,7	21,0	8,6	36,0	22,2	12,0	28,0	7,3
C72	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,3	1,6	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
C73	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	4,3	2,1	6,6	15,0	14,0	1,4
C74	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,2
C75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	1,3	3,2	4,3	0,0	6,6	9,0	4,7	1,3
C77	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C78	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C79	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C80	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	14,4	17,7	25,5	38,6	65,7	62,1	95,8	116,5	16,3
C81	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	3,0	0,0	0,2
C82	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C83	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	3,2	4,3	4,2	2,2	3,0	0,0	0,9
C84	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,6	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,3
C85	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	3,2	2,1	10,6	13,3	6,0	23,3	2,0
C88	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,2	0,0	0,0	0,2
C90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	2,5	9,7	8,6	19,1	13,3	24,0	4,7	3,3
C91	0,0	0,0	0,0	1,3	1,1	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	2,5	1,6	8,6	10,6	4,4	35,9	14,0	2,9
C92	0,0	0,0	0,0	1,3	2,3	2,3	0,0	1,5	0,0	1,4	0,0	1,3	3,2	15,0	4,2	11,1	15,0	9,3	2,8
C93	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C94	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,1
C95	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	6,0	14,0	0,6
C96	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	4,2	6,6	3,0	0,0	0,6
C97	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	3,0	0,0	0,3
D00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ogółem	0,0	3,9	0,0	2,6	7,9	5,7	12,0	14,6	30,8	101,4	160,9	260,8	334,1	494,8	525,8	620,6	886,2	922,5	172,7

Tabela 11A: Najczęstsze nowotwory złośliwe będące przyczyną zgonów wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2009 roku

Table 11A: The most frequent cancer sites ending up with death, males, Lublin region, 2009

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. surowy	Wsp. stand.	Wsk.%
1	C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	925	88,2	56,9	31,0
2	C18-20	Nowotwór złośliwy jelita grubego	299	28,5	17,2	10,0
3	C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	250	23,8	12,9	8,4
4	C80	Nowotwór złośliwy nieokreślony	248	23,6	14,8	8,3
5	C16	Nowotwór złośliwy żołądka	181	17,3	11,2	6,1
6	C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	145	13,8	8,2	4,9
7	C25	Nowotwór złośliwy trzustki	140	13,3	8,8	4,7
8	C64	Nowotwór złośliwy nerki	103	9,8	6,1	3,5
9	C91-95	Białaczki	89	8,5	5,6	3,0
10	C32	Nowotwór złośliwy krtani	84	8,0	5,3	2,8
11	C71	Nowotwór złośliwy mózgu	73	7,0	5,0	2,5
12	C15	Nowotwór złośliwy przełyku	52	5,0	3,4	1,7
13	C43	Czerniak skóry	47	4,5	2,9	1,6
14	C81-85	Chłoniaki	47	4,5	3,0	1,6
15	C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	39	3,7	2,4	1,3

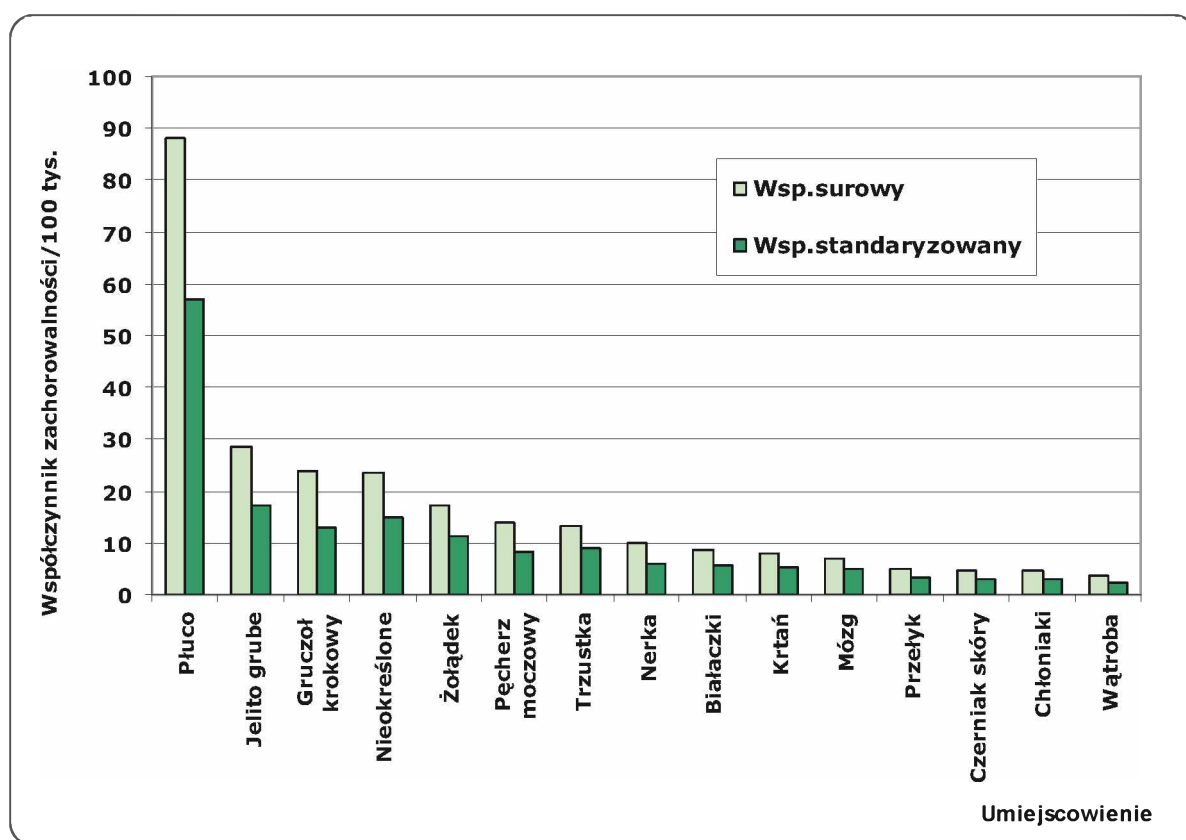


Tabela 11B: Najczęstsze nowotwory złośliwe będące przyczyną zgonów wśród kobiet w województwie lubelskim w 2009 roku
Table 11B: The most frequent cancer sites ending up with death, females, Lublin region, 2009

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. surowy	Wsp. stand.	Wsk. %
1	C50	Nowotwór złośliwy piersi	246	22,0	11,7	12,8
2	C18-20	Nowotwór złośliwy jelita grubego	229	20,5	8,7	11,9
3	C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	226	20,3	10,9	11,7
4	C80	Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia	182	16,3	7,1	9,4
5	C56	Nowotwór złośliwy jajnika	118	10,6	6,0	6,1
6	C25	Nowotwór złośliwy trzustki	108	9,7	4,3	5,6
7	C71	Nowotwór złośliwy mózgu	81	7,3	4,3	4,2
8	C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	78	7,0	4,1	4,1
9	C91-95	Białaczki	71	6,4	3,0	3,7
10	C16	Nowotwór złośliwy żołądka	70	6,3	2,9	3,6
11	C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	46	4,1	1,8	2,4
12	C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	45	4,0	1,9	2,3
13	C81-85	Chłoniaki	38	3,5	1,4	2,0
14	C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	37	3,3	1,5	1,9
15	C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	34	3,0	1,3	1,8

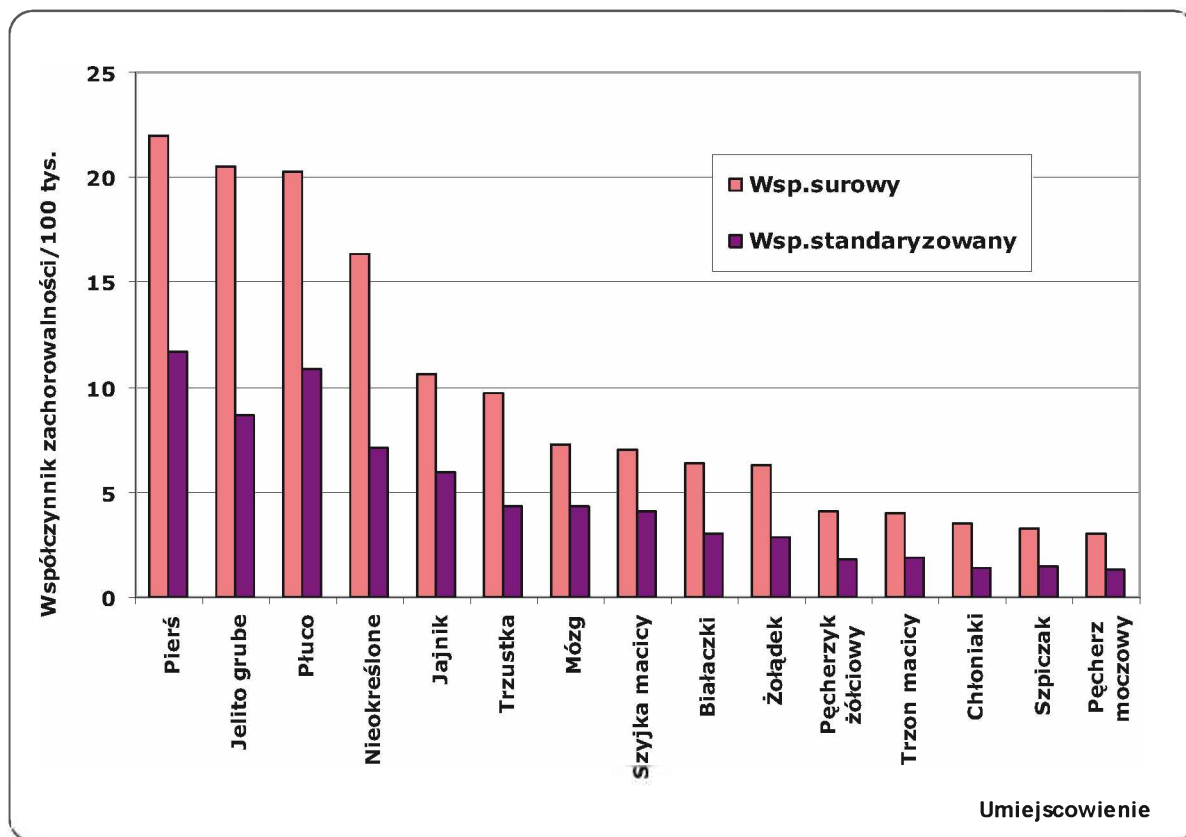


Tabela 12A: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2009 roku, mężczyźni

Table 12A: The number, crude and standardized rates, cancer mortality rate in percent in males, Lublin region, 2009

ICD-X	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsk. struktury %
C00	Nowotwory złośliwe wargi	5	0,5	0,3	0,17
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	2	0,2	0,1	0,07
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	7	0,7	0,4	0,23
C03	Nowotwór złośliwy dziąsła	0	0,0	0,0	0,00
C04	Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej	15	1,4	1,1	0,50
C05	Nowotwór złośliwy podniebienia	0	0,0	0,0	0,00
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	4	0,4	0,3	0,13
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	1	0,1	0,1	0,03
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	3	0,3	0,2	0,10
C09	Nowotwory złośliwe migdałka	4	0,4	0,3	0,13
C10	Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)	3	0,3	0,2	0,10
C11	Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)	2	0,2	0,1	0,07
C12	Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego	0	0,0	0,0	0,00
C13	Nowotwór złośliwy części krtańowej gardła (hypopharynx)	5	0,5	0,4	0,17
C14	Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła	29	2,8	2,0	0,97
C15	Nowotwór złośliwy przełyku	52	5,0	3,4	1,74
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	181	17,3	11,2	6,07
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	5	0,5	0,3	0,17
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	188	17,9	10,7	6,30
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo-odbytniczego	4	0,4	0,2	0,13
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	107	10,2	6,3	3,59
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	11	1,0	0,7	0,37
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	39	3,7	2,4	1,31
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	8	0,8	0,4	0,27
C24	Nowotwór złośliwy innych i nie określonych części dróg żółciowych	10	1,0	0,6	0,34
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	140	13,3	8,8	4,69
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	10	1,0	0,6	0,34
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	1	0,1	0,1	0,03
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	2	0,2	0,2	0,07
C32	Nowotwór złośliwy krtańi	84	8,0	5,3	2,82
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	0	0,0	0,0	0,00
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	925	88,2	56,9	31,01
C37	Nowotwór złośliwy grasicy	0	0,0	0,0	0,00
C38	Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej	16	1,5	1,0	0,54
C39	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	1	0,1	0,1	0,03
C40	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn	3	0,3	0,3	0,10
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	8	0,8	0,6	0,27
C43	Czerniak złośliwy skóry	47	4,5	2,9	1,58
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	7	0,7	0,3	0,23
C45	Międzybłoniak	4	0,4	0,3	0,13
C46	Mięsak Kaposi'ego	0	0,0	0,0	0,00
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	0	0,0	0,0	0,00
C48	Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej	6	0,6	0,3	0,20
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	8	0,8	0,6	0,27
C50	Nowotwór złośliwy sutka	4	0,4	0,3	0,13
C51	Nowotwór złośliwy sromu	0	0,0	0,0	0,00
C52	Nowotwór złośliwy pochwy	0	0,0	0,0	0,00
C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	0	0,0	0,0	0,00

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD-X	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsk. struktury %
C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	0	0,0	0,0	0,00
C55	Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy	0	0,0	0,0	0,00
C56	Nowotwór złośliwy jajnika	0	0,0	0,0	0,00
C57	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych	0	0,0	0,0	0,00
C58	Nowotwór złośliwy łożyska	0	0,0	0,0	0,00
C60	Nowotwór złośliwy prącia	5	0,5	0,3	0,17
C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	250	23,8	12,9	8,38
C62	Nowotwór złośliwy jądra	7	0,7	0,5	0,23
C63	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych	1	0,1	0,1	0,03
C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	103	9,8	6,1	3,45
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	0	0,0	0,0	0,00
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	0	0,0	0,0	0,00
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	145	13,8	8,2	4,86
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	1	0,1	0,1	0,03
C69	Nowotwór złośliwy oka	0	0,0	0,0	0,00
C70	Nowotwór złośliwy opon	0	0,0	0,0	0,00
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	73	7,0	5,0	2,45
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	3	0,3	0,2	0,10
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	3	0,3	0,2	0,10
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	3	0,3	0,2	0,10
C75	Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	0	0,0	0,0	0,00
C76	Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych	14	1,3	0,9	0,47
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	0	0,0	0,0	0,00
C78	Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego	0	0,0	0,0	0,00
C79	Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień	0	0,0	0,0	0,00
C80	Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia	248	23,6	14,8	8,31
C81	Choroba Hodgkina	11	1,0	0,8	0,37
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowy (grudkowy)	0	0,0	0,0	0,00
C83	Chłoniaki nieziarnicze rozlane	7	0,7	0,5	0,23
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	1	0,1	0,0	0,03
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych	28	2,7	1,7	0,94
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	1	0,1	0,0	0,03
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	31	3,0	1,9	1,04
C91	Białaczka limfatyczna	49	4,7	2,8	1,64
C92	Białaczka szpikowa	33	3,1	2,2	1,11
C93	Białaczka monocytowa	1	0,1	0,2	0,03
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	1	0,1	0,1	0,03
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	5	0,5	0,3	0,17
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	7	0,7	0,4	0,23
C97	Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień	1	0,1	0,0	0,03
D00	Rak in situ jamy ustnej, przelyku i żołądka	0	0,0	0,0	0,00
D01	Raki in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	0	0,0	0,0	0,00
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	0	0,0	0,0	0,00
D03	Czerniak in situ	0	0,0	0,0	0,00
D04	Rak in situ skóry	0	0,0	0,0	0,00
D05	Rak in situ sutka	0	0,0	0,0	0,00
D06	Rak in situ szyjki macicy	0	0,0	0,0	0,00
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych	0	0,0	0,0	0,00
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	0	0,0	0,0	0,00
	Ogółem	2983	284,3	180,6	100,00

Tabela 12B: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2009 roku kobiety

Table 12B: The number, crude and standardized rates, cancer mortality rate in percent in females, Lublin region, 2009

ICD-10	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsk. struktury %
C00	Nowotwory złośliwe wargi	0	0	0	0
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	0	0	0	0
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	4	0,4	0,1	0,21
C03	Nowotwór złośliwy dziąsła	0	0	0	0
C04	Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej	3	0,3	0,2	0,16
C05	Nowotwór złośliwy podniebienia	1	0,1	0	0,05
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	1	0,1	0,1	0,05
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	2	0,2	0	0,1
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	2	0,2	0,1	0,1
C09	Nowotwory złośliwe migdałka	2	0,2	0	0,1
C10	Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)	1	0,1	0	0,05
C11	Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)	0	0	0	0
C12	Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego	0	0	0	0
C13	Nowotwór złośliwy części krtaniowej gardła (hypopharynx)	0	0	0	0
C14	Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła	3	0,3	0,1	0,16
C15	Nowotwór złośliwy przełyku	12	1,1	0,4	0,62
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	70	6,3	2,9	3,63
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	2	0,2	0	0,1
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	151	13,5	5,8	7,84
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo-odbytniczego	6	0,5	0,2	0,31
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	72	6,5	2,7	3,74
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	11	1	0,5	0,57
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	29	2,6	1,1	1,5
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	46	4,1	1,8	2,39
C24	Nowotwór złośliwy innych i nie określonych części dróg żółciowych	20	1,8	0,7	1,04
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	108	9,7	4,3	5,6
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	15	1,3	0,6	0,78
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	2	0,2	0	0,1
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	1	0,1	0	0,05
C32	Nowotwór złośliwy krtani	3	0,3	0,1	0,16
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	0	0	0	0
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	226	20,3	10,9	11,73
C37	Nowotwór złośliwy grasicy	0	0	0	0
C38	Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej	6	0,5	0,2	0,31
C39	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	0	0	0	0
C40	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn	2	0,2	0,1	0,1
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	3	0,3	0,1	0,16
C43	Czerniak złośliwy skóry	31	2,8	1,4	1,61
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	4	0,4	0,1	0,21
C45	Międzybłoniak	2	0,2	0,1	0,1
C46	Mięsak Kaposi'ego	0	0	0	0
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	2	0,2	0,1	0,1
C48	Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej	11	1	0,5	0,57
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	4	0,4	0,2	0,21
C50	Nowotwór złośliwy sutka	246	22	11,7	12,77

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD-10	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsk. struktury %
C51	Nowotwór złośliwy sromu	14	1,3	0,4	0,73
C52	Nowotwór złośliwy pochwy	1	0,1	0	0,05
C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	78	7	4,1	4,05
C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	45	4	1,9	2,34
C55	Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy	24	2,2	0,9	1,25
C56	Nowotwór złośliwy jajnika	118	10,6	6	6,12
C57	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych	17	1,5	0,9	0,88
C58	Nowotwór złośliwy łozyska	0	0	0	0
C60	Nowotwór złośliwy prącia	0	0	0	0
C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	0	0	0	0
C62	Nowotwór złośliwy jądra	0	0	0	0
C63	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych	0	0	0	0
C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	33	3	1,5	1,71
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	1	0,1	0	0,05
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	0	0	0	0
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	34	3	1,3	1,76
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	0	0	0	0
C69	Nowotwór złośliwy oka	1	0,1	0	0,05
C70	Nowotwór złośliwy opon	0	0	0	0
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	81	7,3	4,3	4,2
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	4	0,4	0,3	0,21
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	16	1,4	0,5	0,83
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	2	0,2	0,1	0,1
C75	Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	0	0	0	0
C76	Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych	14	1,3	0,6	0,73
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	0	0	0	0
C78	Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego	0	0	0	0
C79	Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień	0	0	0	0
C80	Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia	182	16,3	7,1	9,44
C81	Choroba Hodgkina	2	0,2	0	0,1
C82	Chłoniak niezziarniczny guzkowy (grudkowy)	1	0,1	0,1	0,05
C83	Chłoniaki niezziarnicze rozlane	10	0,9	0,5	0,52
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	3	0,3	0,1	0,16
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków niezziarnicznych	22	2	0,7	1,14
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	2	0,2	0,1	0,1
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	37	3,3	1,5	1,92
C91	Białaczka limfatyczna	32	2,9	1,2	1,66
C92	Białaczka szpikowa	31	2,8	1,6	1,61
C93	Białaczka monocytowa	0	0	0	0
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	1	0,1	0	0,05
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	7	0,6	0,2	0,36
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	7	0,6	0,2	0,36
C97	Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień	3	0,3	0,1	0,16
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka	0	0	0	0
D01	Raki in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	0	0	0	0
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	0	0	0	0
D03	Czerniak in situ	0	0	0	0
D04	Rak in situ skóry	0	0	0	0
D05	Rak in situ sutka	0	0	0	0
D06	Rak in situ szyjki macicy	0	0	0	0
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych	0	0	0	0
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	0	0	0	0
	Ogółem	1927	172,7	83,7	100,00

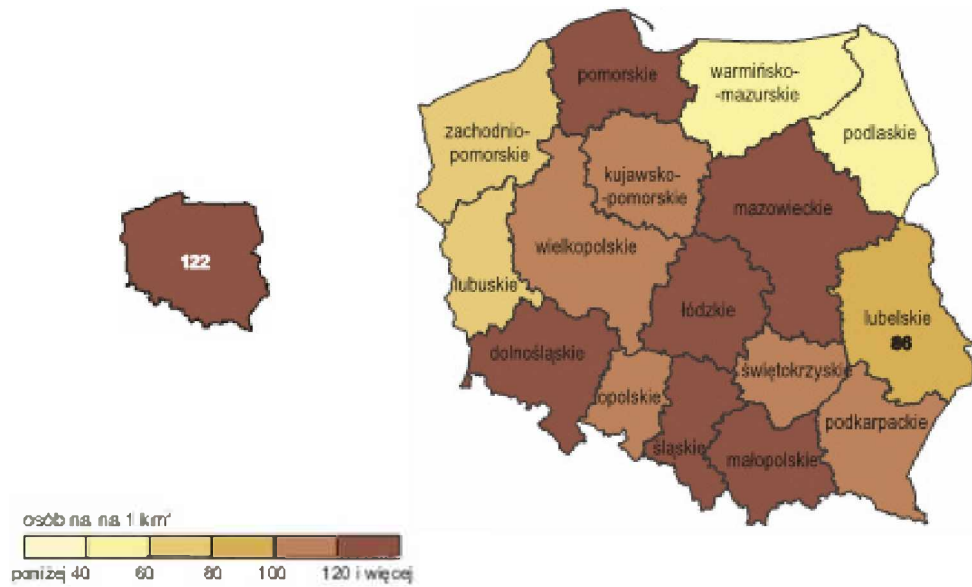
Mapa 1: Układ administracyjny województwa lubelskiego

Map 1: Administrative arrangement of Lublin region



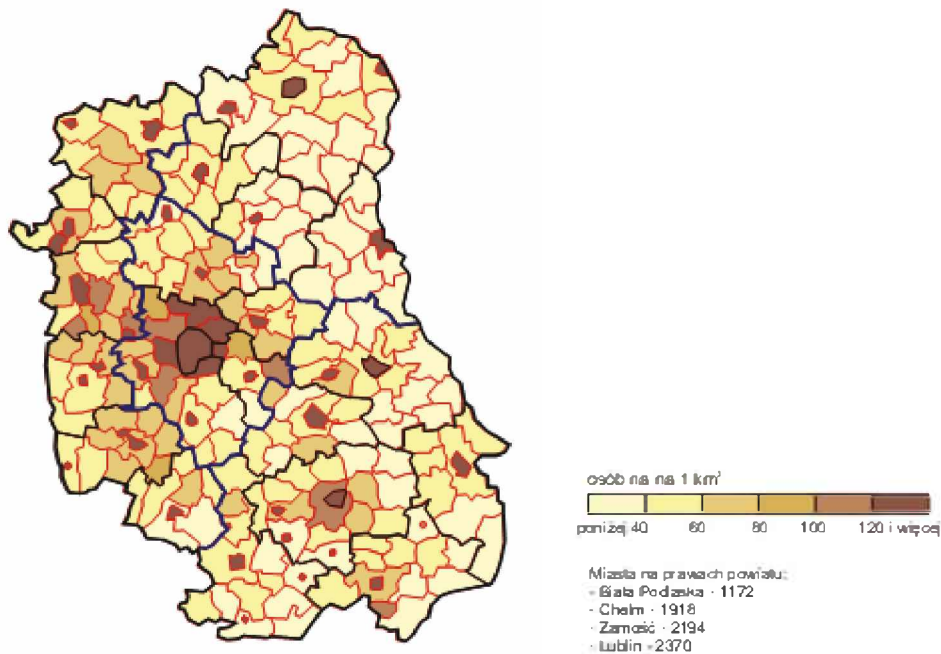
Mapa 2: Gęstość zaludnienia w Polsce według województw w 2009r.

Map 2: Population density in Poland by regions - 2009²⁵



Mapa 3: Gęstość zaludnienia w województwie lubelskim w 2009r.

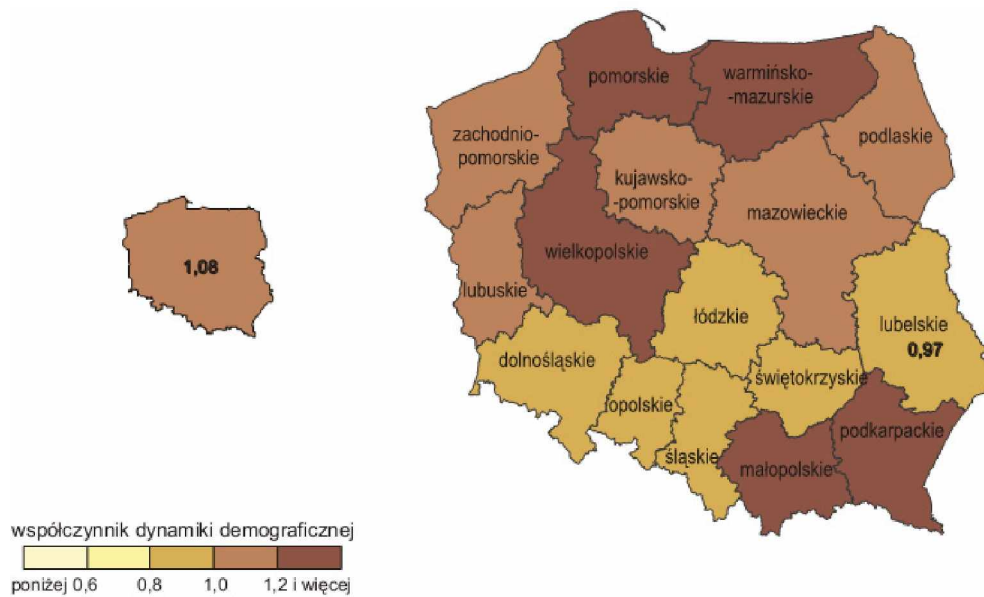
Map 3: Population density in Lublin region - 2009



²⁵ Ludność, ruch naturalny i migracje w województwie lubelskim w 2009r. Urząd Statystyczny w Lublinie, Lublin 2010.

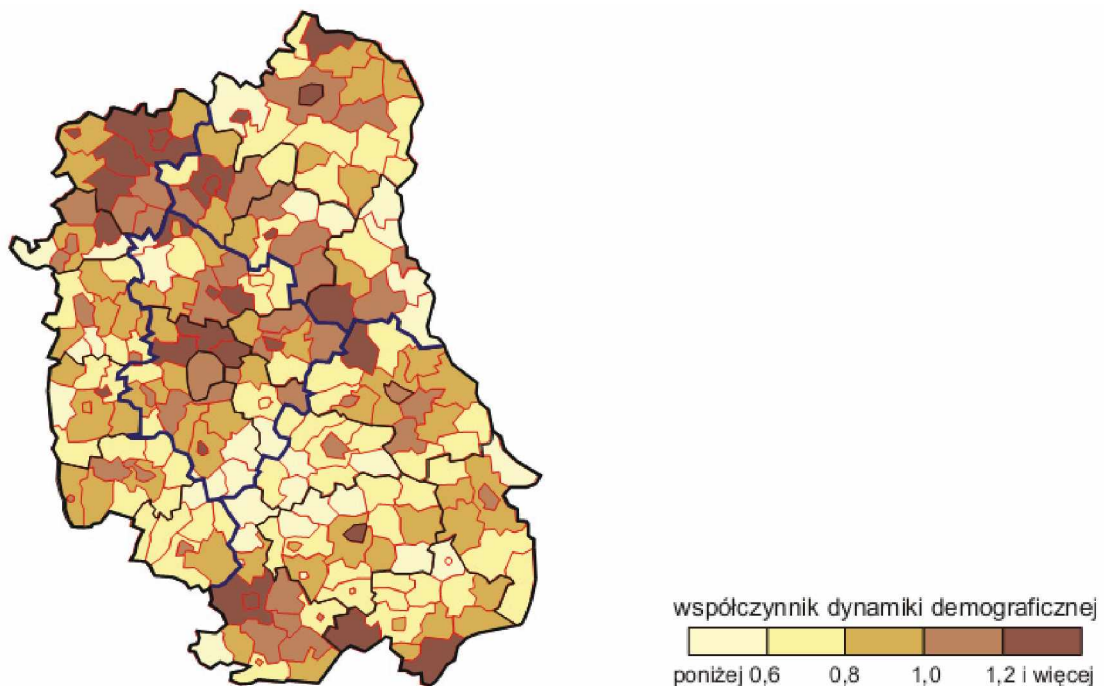
Mapa 4: Dynamika demograficzna w Polsce w 2009r.²⁶

Map 4: Geographical dynamics rate in Poland, 2009r.



Mapa 5: Dynamika demograficzna w województwie lubelskim w 2009r.

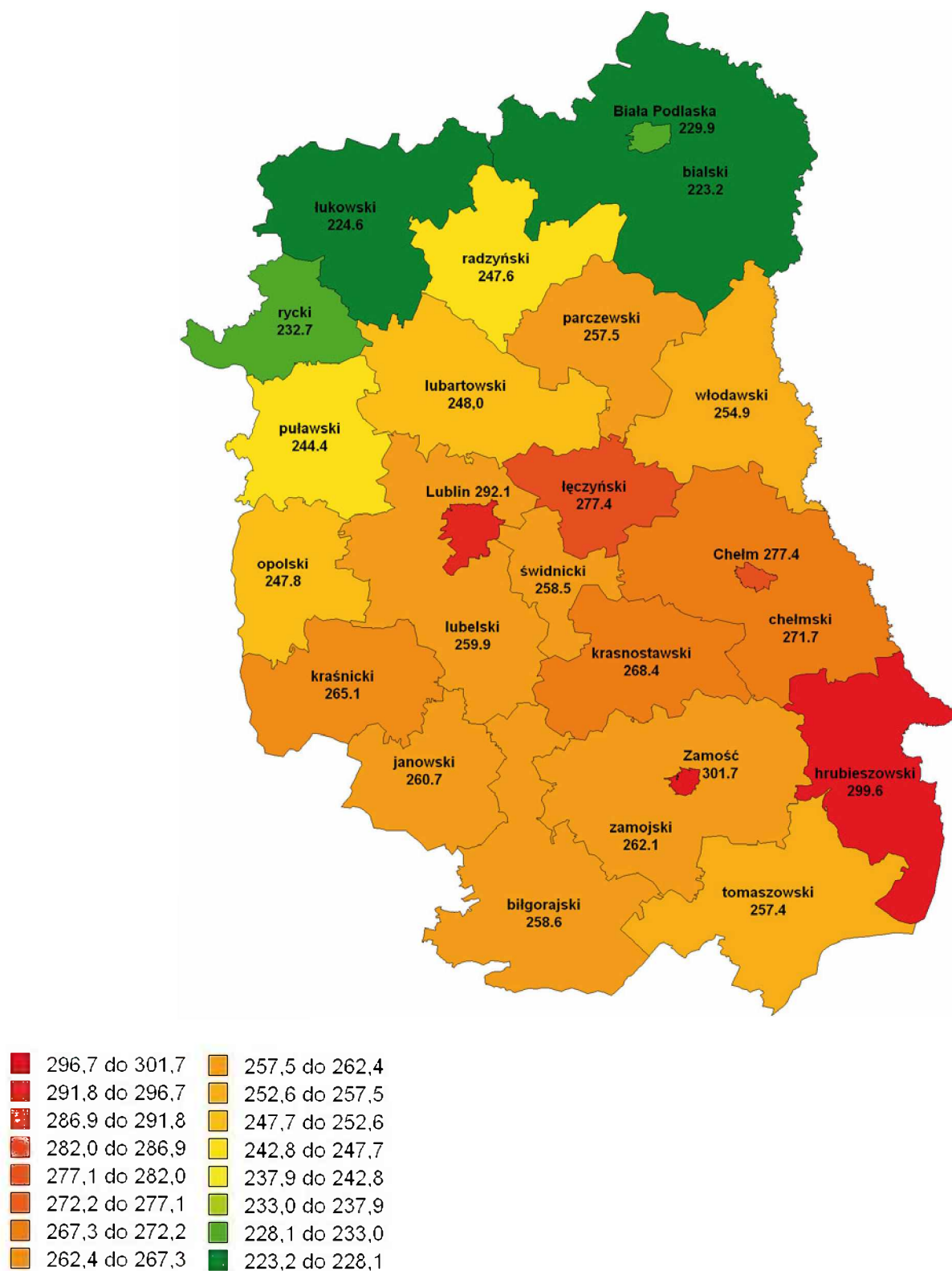
Map 5: Geographical dynamics rate in Lublin region, 2009r.



²⁶ Ludność, ruch naturalny i migracje w województwie lubelskim w 2009r. Urząd Statystyczny w Lublinie, Lublin 2010

Mapa 6: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w powiatach województwa lubelskiego w latach 1999 - 2009

Map 6: Geographical layout of cancer incidence in districts of Lublin Region in males between 1999 and 2009



Mapa 7: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w powiatach województwa lubelskiego w latach 1999 - 2009

Map 7: Geographical distribution of cancer in different districts of Lublin Region in females between 1999 and 2009

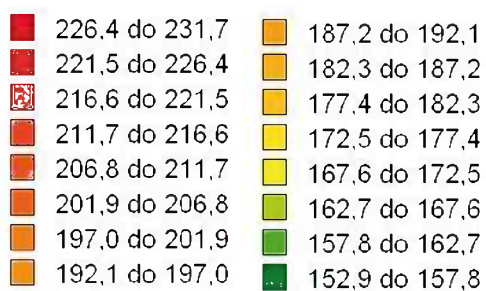
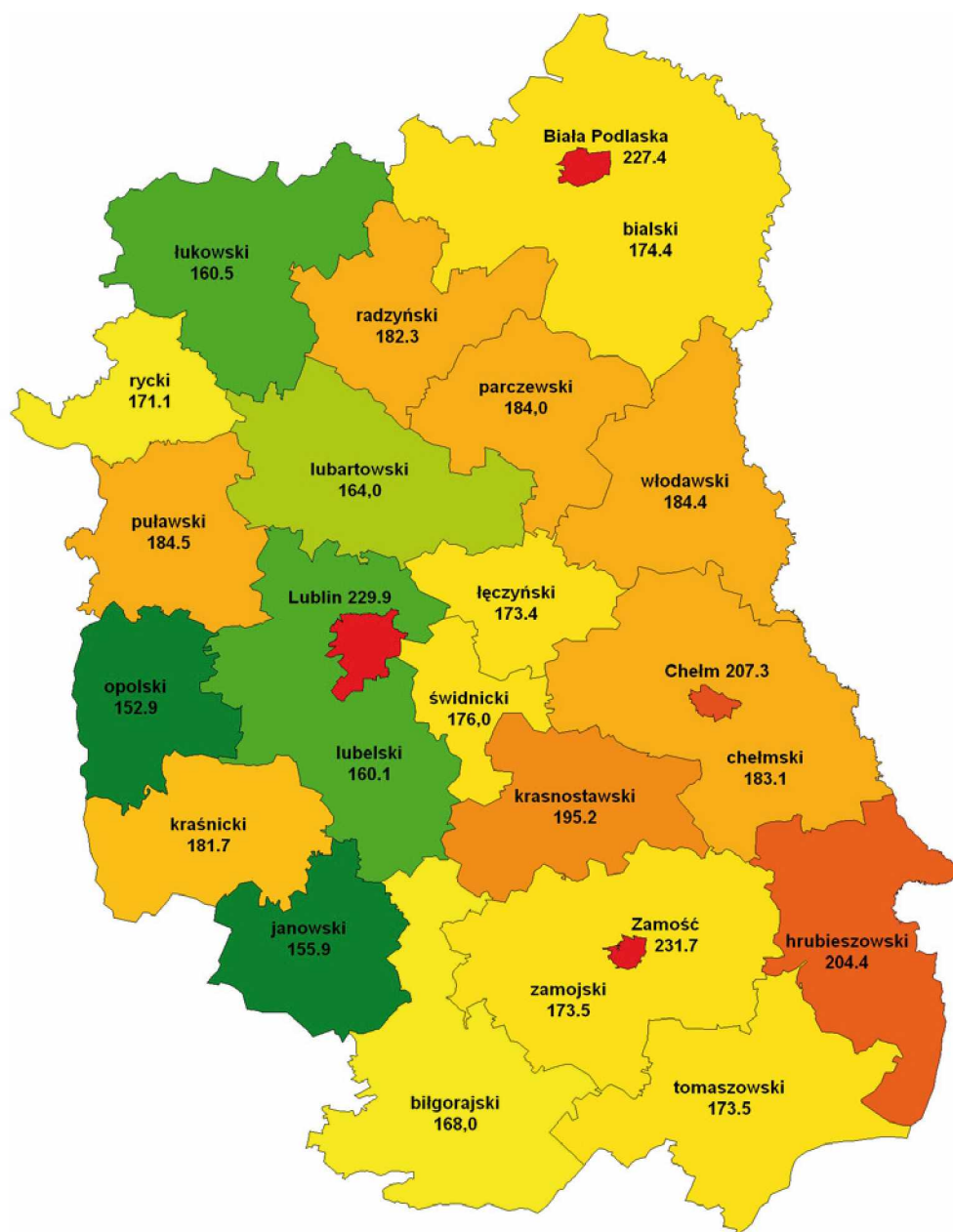


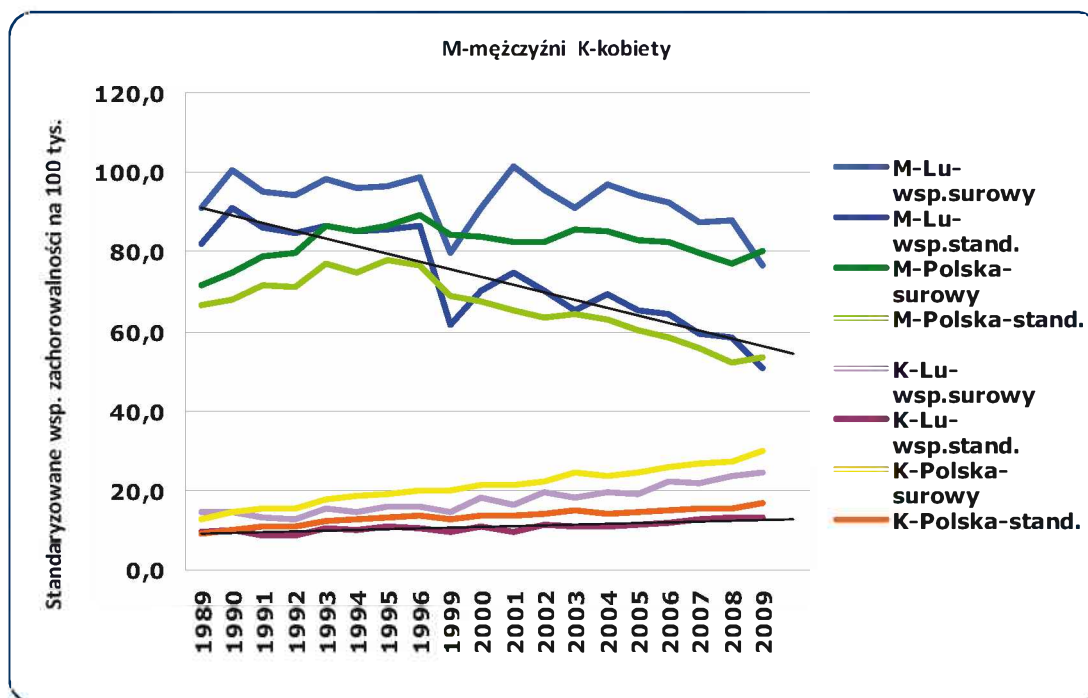
Tabela 13: Średnie współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w powiatach województwa lubelskiego w latach 1999-2009

Table 13: Mean cancer incidence rates in particular regions of Lublin voivodship between 1999 and 2009

Kod powiatu	Powiat	Mężczyźni	Kobiety
0601	POWIAT BIALSKI	223,2	174,4
0602	POWIAT BIŁGORAJSKI	258,6	168,0
0603	POWIAT CHEŁMSKI	271,7	183,1
0604	POWIAT HRUBIESZOWSKI	299,6	204,4
0605	POWIAT JANOWSKI	260,7	155,9
0606	POWIAT KRASNOSTAWSKI	268,4	195,2
0607	POWIAT KRASNICKI	265,1	181,7
0608	POWIAT LUBARTOWSKI	248,0	164,0
0609	POWIAT LUBELSKI	259,9	160,1
0610	POWIAT ŁECZYŃSKI	277,4	173,4
0611	POWIAT ŁUKOWSKI	224,6	160,5
0612	POWIAT OPOLSKI	247,8	152,9
0613	POWIAT PARCZEWSKI	257,5	184,0
0614	POWIAT PUŁAWSKI	244,4	184,5
0615	POWIAT RADZYŃSKI	247,6	182,3
0616	POWIAT RYCKI	232,7	171,1
0617	POWIAT ŚWIDNICKI	258,5	176,0
0618	POWIAT TOMASZOWSKI	257,4	173,5
0619	POWIAT WŁODAWSKI	254,9	184,4
0620	POWIAT ZAMOJSKI	262,1	173,5
0661	POWIAT M. BIAŁA PODLASKA	229,9	227,4
0662	POWIAT M. CHEŁM	277,4	207,3
0663	POWIAT M. LUBLIN	292,1	229,9
0664	POWIAT M. ZAMOŚĆ	301,7	231,7
06	WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE	259,2	183,3

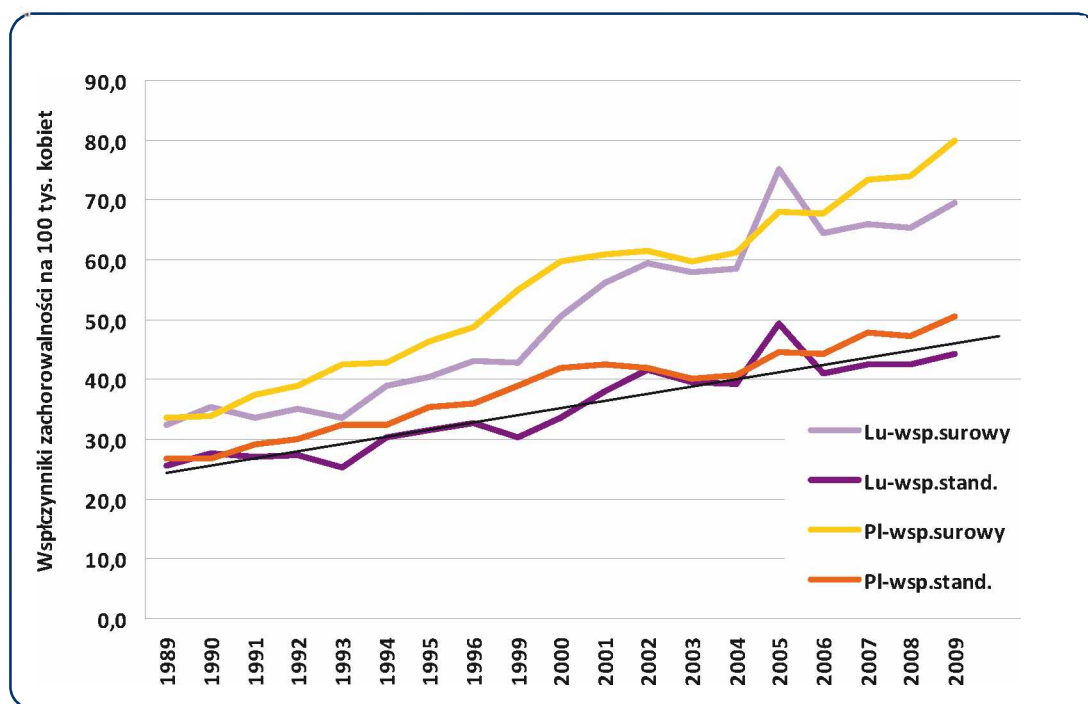
Wykres 1: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory płuca w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2009

Chart 1: Lung cancer incidence time trends in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2009



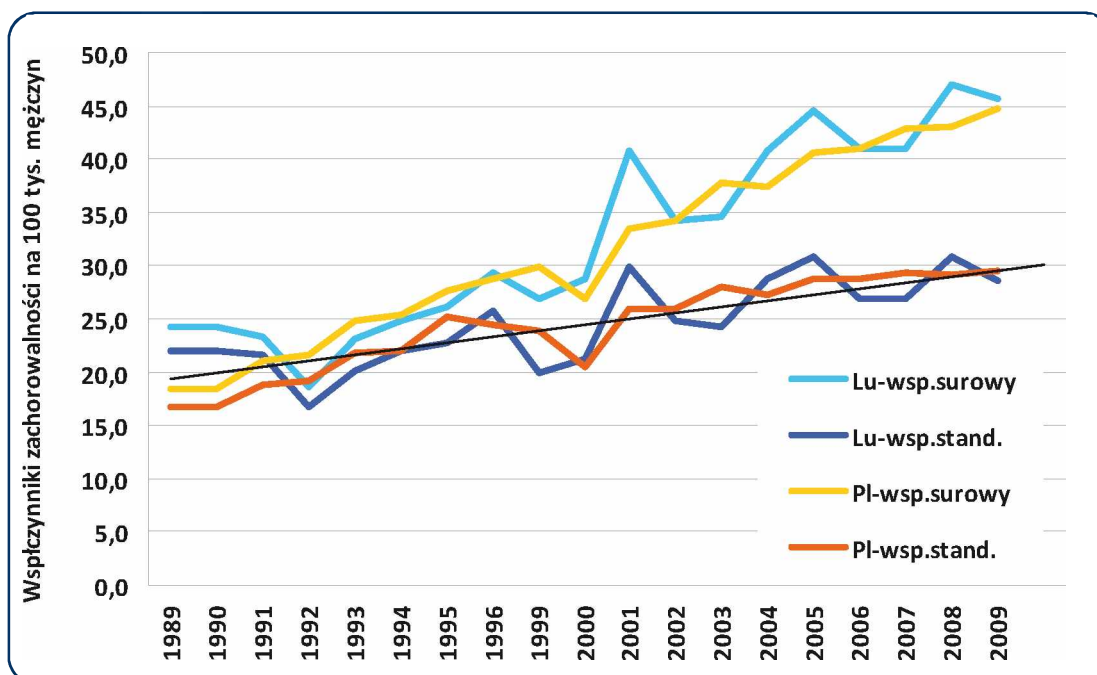
Wykres 2: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory piersi u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2009

Chart 2: Breast cancer incidence time trends in women in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2009



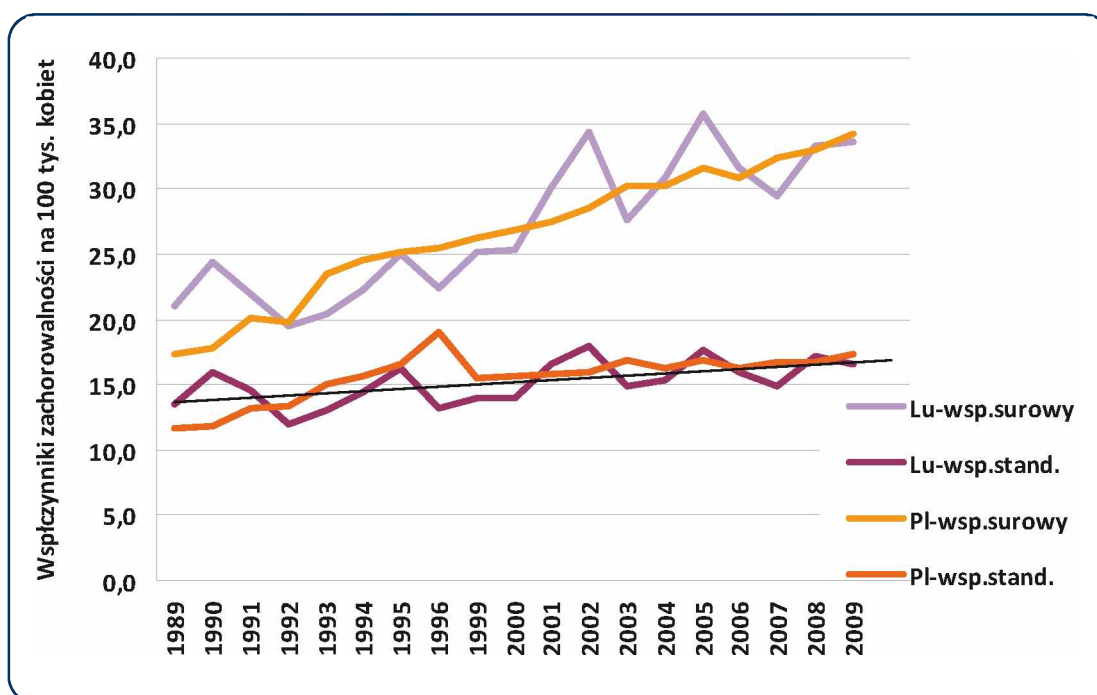
Wykres 3: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory jelita grubego u mężczyzn w województwie lubelskim, na tle Polski w latach 1989 – 2009

Chart 3: Large bowel cancer incidence time trends in males in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2009



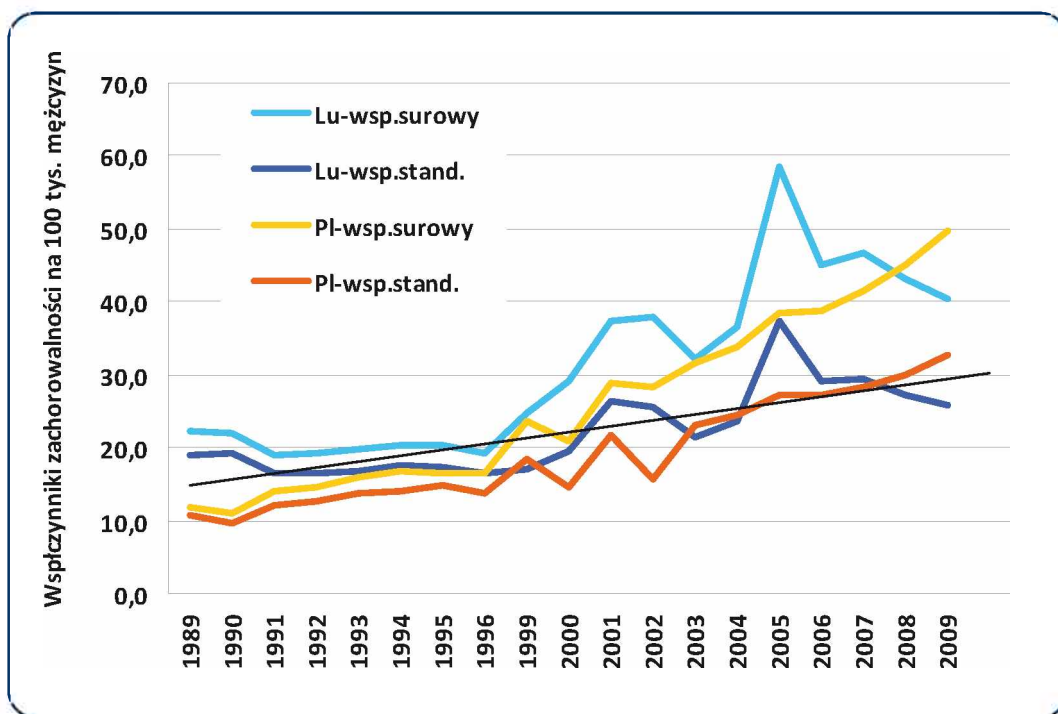
Wykres 4: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory jelita grubego u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2009

Chart 4: Large bowel cancer incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2009



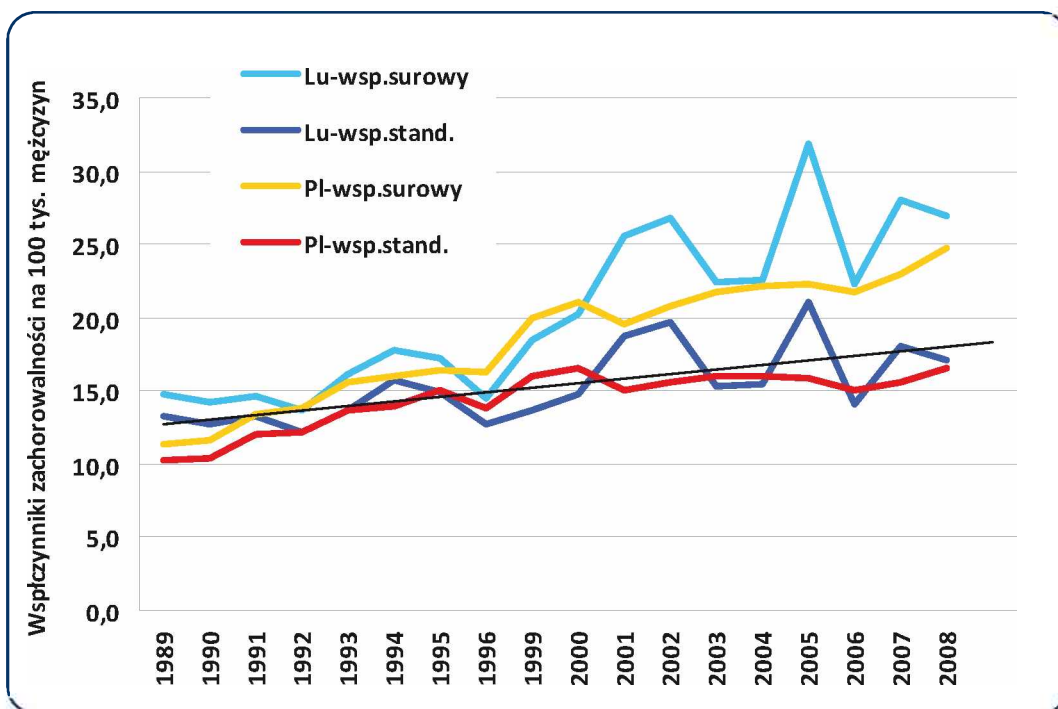
Wykres 5: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory gruczołu krokowego u mężczyzn w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2009

Chart 5: Prostate cancer incidence time trends in males in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2009



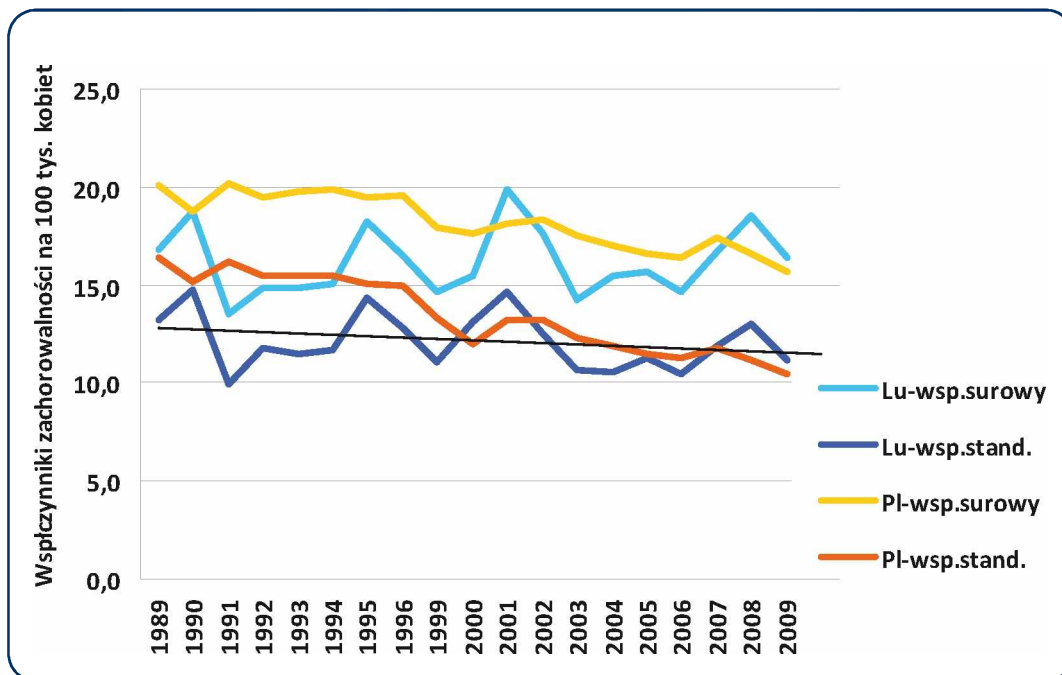
Wykres 6: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory pęcherza moczowego u mężczyzn w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2009

Chart 6: Urinary bladder cancer incidence time trends in males in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2009



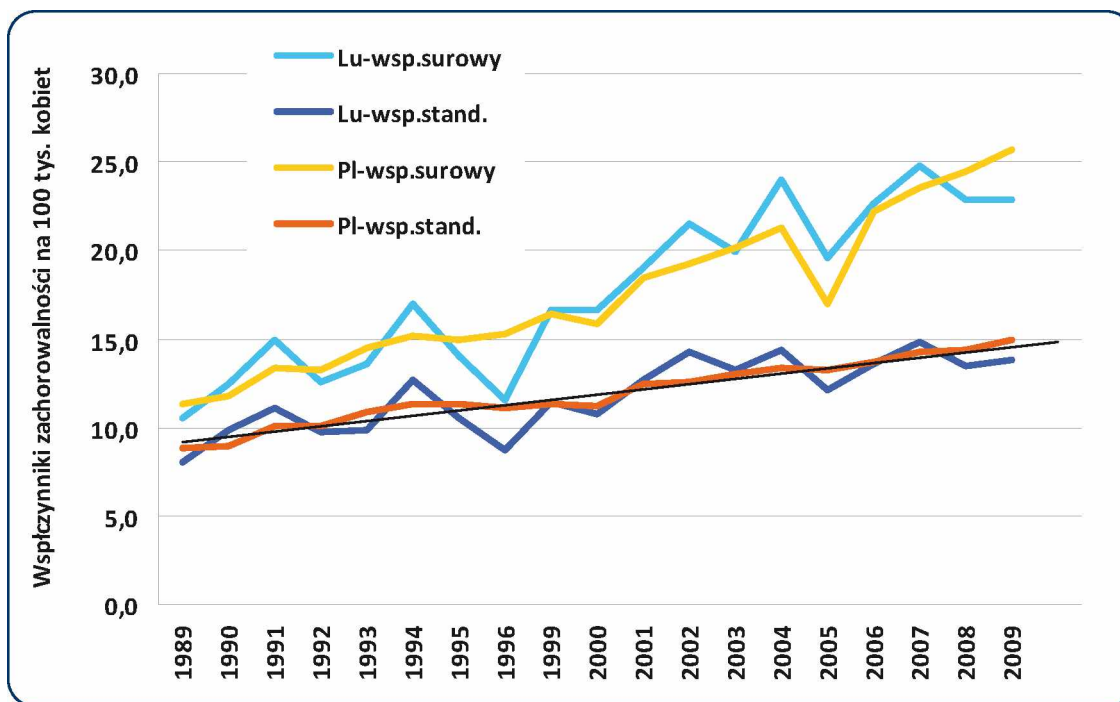
Wykres 7: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory szyjki macicy u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2009

Chart 7: Uterine cervix cancer incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2009



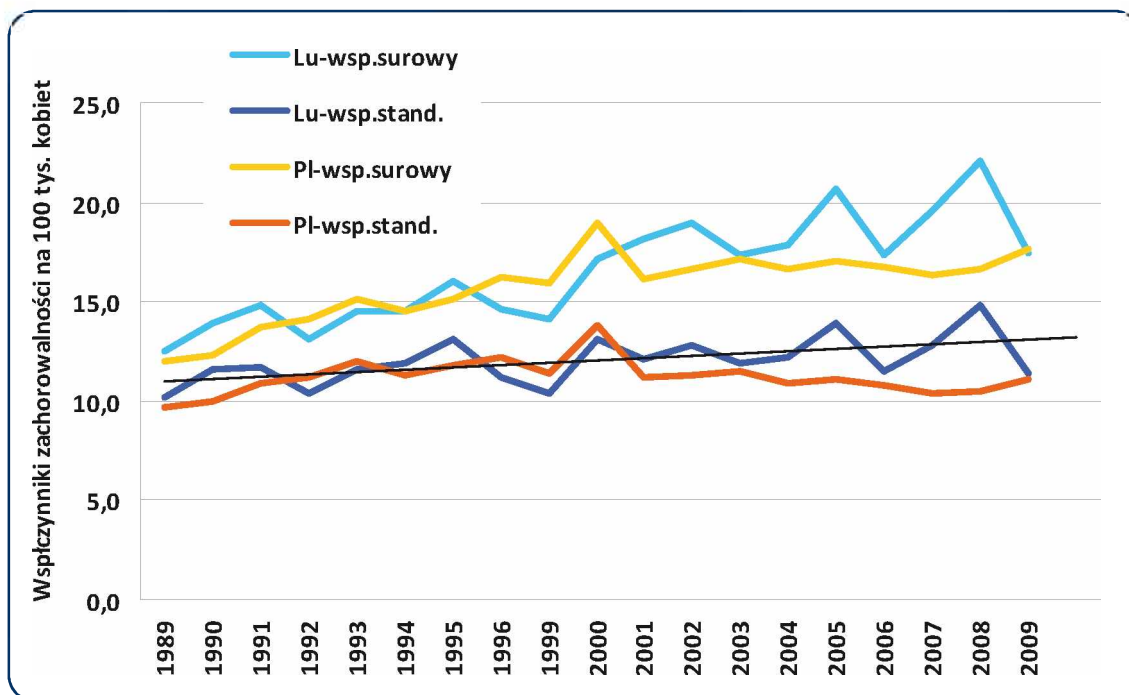
Wykres 8: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory trzonu macicy u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2009

Chart 8: Carcinoma of uterine body incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2009



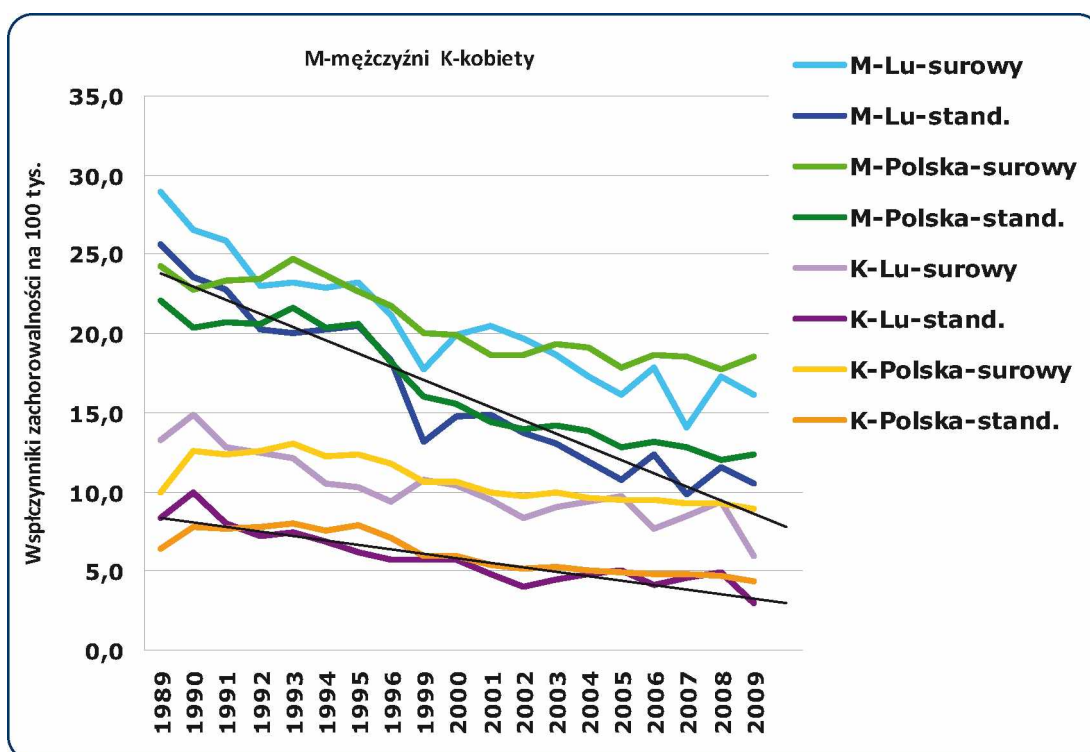
Wykres 9: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory jajnika u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2009

Chart 9: Ovarian cancer incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2009



Wykres 10: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory żołądka w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2009

Chart 10: Stomach cancer incidence time trends in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2009



Załącznik 1.

Adresat: **MINISTERSTWO ZDROWIA**; Regionalny Rejestr Onkologiczny
Przekazać w terminach przewidzianych w programie badań statystycznych statystyki publicznej

1. Typ karty <input type="checkbox"/> pierwsza <input type="checkbox"/> kontrolna		2. Numer	
MZ/N-1a KARTA ZGŁOSZENIA NOWOTWORU ZŁOŚLIWEGO			
Nazwa i adres jednostki – pieczętka z numerem REGON		3. REGON (cz. I resort. kodu i identyf.)	
		4. PESEL	
		5. Data urodzenia rok miesiąc dzień	
		6. Płeć <input type="checkbox"/> mężczyzna <input type="checkbox"/> kobieta	
7. Nazwisko			
8. Imię		9. Poprzednie nazwisko	
ADRES		11. Kod TERYT	
10. Miejscowość			
12. Ulica, nr domu, nr mieszkania			
13. Gmina		14. Powiat	15. Województwo
16. Zajęcie <input type="checkbox"/> uczeń <input type="checkbox"/> pracownik umysłowy <input type="checkbox"/> pracownik fizyczny <input type="checkbox"/> rolnik <input type="checkbox"/> emeryt/renciśta <input type="checkbox"/> inny			
17. Ukończona szkoła <input type="checkbox"/> bez wykształcenia <input type="checkbox"/> podstałowa <input type="checkbox"/> gimnazjum <input type="checkbox"/> zasadnicza zawodowa <input type="checkbox"/> średnia <input type="checkbox"/> policealna <input type="checkbox"/> wyższa			
18. DATA ROZPOZNANIA rok miesiąc dzień			
DATA PRZYJĘCIA		22. DATA ZGONU rok miesiąc dzień	
19. do ambulatorium		23. Miejsce zgonu	
20. do szpitala		<input type="checkbox"/> szpital <input type="checkbox"/> dom <input type="checkbox"/> inne	
21. DATA WYPISU rok miesiąc dzień		24. Przyczyna zgonu <input type="checkbox"/> nowotwór <input type="checkbox"/> inna	
25. ROZPOZNANIE KLINICZNE: ICD-10		28. ROZPOZNANIE HISTOPATOLOGICZNE	
Opis i lokalizacja nowotworu:		<input type="checkbox"/> nie pobrano materiału do badania <input type="checkbox"/> pobrano wycinek (badanie w toku) <input type="checkbox"/> wynik negatywny (nie potwierdzono nowotworu) <input type="checkbox"/> wynik pozytywny (potwierdzono nowotwór)	
		29. Kod histopat.	
		Typ histologiczny	
26. Nowotwór <input type="checkbox"/> pojedynczy <input type="checkbox"/> mnogi			
27. Strona ciała <input type="checkbox"/> prawa <input type="checkbox"/> lewa <input type="checkbox"/> obie strony			
30. Kod zaawansowania TNM		31. Stadiium zaawansowania	
0 1 2 3 4 X <input type="checkbox"/> TIS		<input type="checkbox"/> rak <i>in situ</i> <input type="checkbox"/> regionalne (przerzuty regionalne) <input type="checkbox"/> miejscowe <input type="checkbox"/> uogólnione (przerzuty odległe) <input type="checkbox"/> niedokładnie określone	
32. Inne podstawy rozpoznania		33. Leczenie skojarzone	34. Metody leczenia nieskojarzonego
<input type="checkbox"/> cytologia <input type="checkbox"/> inne bad. obraz. <input type="checkbox"/> endoskopia <input type="checkbox"/> badanie kliniczne <input type="checkbox"/> radiologia <input type="checkbox"/> sekcja <input type="checkbox"/> operacja wywiad. <input type="checkbox"/> tylko akt zgonu <input type="checkbox"/> badanie skryningowe		<input type="checkbox"/> radioter.+chemioter. <input type="checkbox"/> chirurgia+chemioter. <input type="checkbox"/> radioter.+chemioter.+chirurgia <input type="checkbox"/> radioter.+chirurgia <input type="checkbox"/> lecz. nieskojarzone (wypełnić pkt 34)	<input type="checkbox"/> chirurgia <input type="checkbox"/> hormonoterapia <input type="checkbox"/> radioterapia <input type="checkbox"/> immunoterapia <input type="checkbox"/> chemioterapia <input type="checkbox"/> inne
<i>możliwe zaznaczenie kilku pól</i>		<i>możliwe zaznaczenie kilku pól</i>	
35. Rodzaj leczenia <input type="checkbox"/> radykalne <input type="checkbox"/> paliatywne <input type="checkbox"/> objawowe <input type="checkbox"/> sklerowany na leczenie <input type="checkbox"/> brak zgody na leczenie			
36. Data wypełnienia karty rok miesiąc dzień		38. Nr statystyczny lekarza	
38. Identyfikator osoby wczytującej		39. Podpis lekarza	

Kartę wypełnia się dla chorych z rozpoznaniem lub podejrzeniem nowotworu przy pierwszym oraz ponownym zgłoszeniu, a także w przypadku zgonu.

INSTRUKCJA WYPEŁNIANIA KARTY ZGŁOSZENIA NOWOTWORÓW ZŁOŚLIWYCH

Zasady Ogólne

Karta Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego MZ/N-1a służy do zgłaszania wykrytych przypadków nowotworów złośliwych oraz raka *in situ* przez placówki publicznej i niepublicznej służby zdrowia na terenie całego kraju.

Kartę należy wypełniać:

- przy pierwszym rozpoznaniu lub podejrzeniu nowotworu,
- przy wizytach kontrolnych, w czasie których zostanie stwierdzona zmiana mająca związek z rozpoznaną chorobą,
- na podstawie aktu zgonu, jeśli przyczyną zgonu był nowotwór złośliwy.

Zgłoszeniu podlegają choroby nowotworowe oznaczone w X rewizji Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych numerami C00-C97 oraz D00-D09

ZASADY WYPEŁNIANIA KARTY

Kartę należy wypełniać czytelnie czarnym lub niebieskim długopisem używając drukowanych liter, a pola kodowe zaznaczać **symbolem X** wewnątrz obszaru pola. **Nie należy wypełniać pól oznaczonych szarym kolorem (nr 2, 11, 25, 29, 38)**

- Pole 1. Należy zaznaczyć, czy pacjent ma wypełnianą kartę KZNZ po raz pierwszy, czy jest to jego kolejna karta.
- Pole 2. Nie wypełniać (wypełnia regionalny rejestr onkologiczny).
- Pole 3. Należy wstawić nazwę lub stempel jednostki zgłaszającej oraz wpisać jej numer REGON.
- Pole 4. Należy wpisać pełny numer PESEL.
- Pole 5. Należy wpisać datę urodzenia według ustalonego formatu: rrrr mm dd.
- Pole 6. Należy zaznaczyć znakiem X odpowiednią płeć.
- Pole 7. Należy wpisać aktualne nazwisko pacjenta.
- Pole 8. Należy wpisać imię (imiona) pacjenta.
- Pole 9. Przy zmianie nazwiska należy podać również to nazwisko, które pacjent nosił w czasie postawienia pierwszej diagnozy czy poprzednich zgłoszeń.
- Pole 10. Należy wpisać miejscowość, w której pacjent jest zameldowany na stałe.
- Pole 11. Nie wypełniać (wypełnia Rejestr Nowotworów Złośliwych).
- Pole 12. Należy wpisać ulicę, nr domu i mieszkania pacjenta w miejscu zameldowania.
- Pole 13. Należy wpisać gminę, w której leży miejscowość.
- Pole 14. Należy wpisać powiat, w którym leży miejscowość.
- Pole 15. Należy wpisać województwo, w którym leży miejscowość.
- Pole 16. Należy zaznaczyć znakiem X rodzaj wykonywanego zajęcia.
- Pole 17. Należy zaznaczyć znakiem X wykształcenie pacjenta.
- Pole 18. Należy wpisać datę rozpoznania nowotworu według ustalonego formatu: rrrr mm dd.
- Pole 19. Należy wpisać datę porady ambulatoryjnej według ustalonego formatu: rrrr mm dd.
- Pole 20. Należy wpisać datę przyjęcia do szpitala według ustalonego formatu: rrrr mm dd.
- Pole 21. Należy wpisać datę wypisu ze szpitala według ustalonego formatu: rrrr mm dd.
- Pole 22. Należy wpisać datę zgonu pacjenta według ustalonego formatu: rrrr mm dd.
- Pole 23. Należy zaznaczyć znakiem X miejsce zgonu pacjenta (hospicjum należy do kategorii „inne”).
- Pole 24. Należy zaznaczyć znakiem X przyczynę zgonu pacjenta.
- Pole 25. Pola kodowego nie wypełniać. W miejscu na opis należy wpisać rozpoznanie kliniczne z dokładnym umiejscowieniem nowotworu (także tkanki krwiotwórczej i układu chłonnego), precyzując czy chodzi o umiejscowienie pierwotne czy przerzut a pierwotny punkt wyjścia nowotworu jest nieznany.
- Pole 26. Należy zaznaczyć, czy rozpoznany nowotwór jest pierwszym nowotworem, czy jest to kolejny różny histologicznie nowotwór. Nie należy zakreślać pól w wypadku przerzutów.
- Pole 27. W wypadku nowotworów umiejscowionych w narządach parzystych należy podać stronę ciała pacjenta, po której znajduje się nowotwór.
- Pole 28. Pola kodowego nie wypełniać. W miejscu na opis należy wpisać rozpoznanie histopatologiczne.
- Pole 29. Jeżeli chory nie miał badania histopatologicznego, w polu należy zakreślić "nie pobrano materiału do badania". Jeżeli nie otrzymano jeszcze wyniku badania, należy zakreślić "pobrano wycinek - badanie w toku". Jeżeli wynik badania był ujemny, należy zakreślić "wynik negatywny", zaś jeśli badanie potwierdziło występowanie nowotworu należy podać pełne rozpoznanie histopatologiczne lub zakreślić "wynik pozytywny".
- Pole 30. Należy zakreślić stadium zaawansowania choroby nowotworowej w klasyfikacji TNM.
- Pole 31. Jeżeli diagnostyka TNM nie jest możliwa, należy określić stadium zaawansowania choroby.
- Pole 32. Jeżeli nie wykonano badania histopatologicznego, należy zakreślić jakie inne badania były podstawą rozpoznania nowotworu. Wskazywanie innych badań, których rezultat nie posiada istotnej wartości diagnostycznej jest niecelowe. Laparotomię należy zaznaczyć jako operację wywiadowczą.
- Pole 33. Należy określić jakie metody leczenia skojarzonego zastosowano u pacjenta (kolejność nieistotna).
- Pole 34. Należy zakreślić, jakiemu leczeniu przeciwnowotworowemu nieskojarzonemu poddano dotychczas pacjenta. (Operacja wywiadowcza nie jest leczeniem chirurgicznym). Możliwe zaznaczenie kilku pól.
- Pole 35. Należy określić rodzaj leczenia, zaznaczając jedną z przewidzianych na karcie możliwości.
- Pole 36. Należy wpisać datę wypełnienia karty według ustalonego formatu: rrrr mm dd.
- Pole 37. Pole na podpis lekarza wypełniającego kartę oraz numer statystyczny lekarza.
- Pole 38. Nie wypełniać.
- Pole 39. Czytelny podpis i pieczęć lekarza

Załącznik 2.

Międzynarodowa Klasyfikacja Chorób i Problemów Zdrowotnych -X rewizja
- skrót -

ROZDZIAŁ II - Nowotwory (C00-D48)

Rozdział ten obejmuje następujące szerokie grupy nowotworów.

C00-C75: Nowotwory złośliwe o określonym umiejscowieniu uznane lub podejrzane jako pierwotne, za wyjątkiem nowotworów tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych:

C00-C14	Wargi, jamy ustnej i gardła
C15-C26	Narządów trawiennych
C30-C39	Układu oddechowego i narządów klatki piersiowej
C40-C41	Kości i chrząstki stawowej
C43-C44	Skóry
C45-C49	Międzybłonna (mesotelialne) i tkanek miękkich
C50	Sutka
C51-C58	Żeńskich narządów płciowych
C60-C63	Męskich narządów płciowych
C64-C68	Układu moczowego
C69-C72	Oka, mózgu i innych części centralnego systemu nerwowego
C73-C75	Tarczycy i innych gruczołów wydzielania wewnętrznego

C76-C80: Nowotwory złośliwe o niedokładnie określonym, wtórnym i nieokreślonym umiejscowieniu.

C81 -C96: Nowotwory złośliwe uznane lub podejrzane jako pierwotne tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych.

C97: Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień.

D00-D09 Nowotwory in situ.

D10-D36 Nowotwory niezłośliwe.

D37-D48 Nowotwory o niepewnym lub nieznanym charakterze.

Uwagi:

Nowotwory niezłośliwe (**D10-D36**) oraz o niepewnym lub nieznanym (**D37-D48**) charakterze nie podlegają rejestracji.

Nowotwory złośliwe o określonym umiejscowieniu (C00-C75)

Nowotwory złośliwe wargi, jamy ustnej i gardła (C00-C14)

C00.* Nowotwory złośliwe wargi

Nie obejmuje: skóry wargi (C43.0, C44.0)

C01 Nowotwór złośliwy nasady języka

Powierzchnia grzbietowa języka

Ustalona część języka BNO

Tylna jedna trzecia część języka

C02.* Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka

C03.* Nowotwór złośliwy dziąsła

Obejmuje: błona śluzowa brzegu zębodołu, dziąsło

Nie obejmuje: nowotwory złośliwe zębopochodne (C41.0-C41.1)

C04.* Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej

C05.* Nowotwór złośliwy podniebienia

C06.* Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej

C07 Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej

C08.* Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych

Nie obejmuje: nowotwory złośliwe małych gruczołów ślinowych, które są klasyfikowane zgodnie z ich umiejscowieniem anatomicznym

nowotwory złośliwe małych gruczołów ślinowych BNO (C06.9)

nowotwory złośliwe ślinianki przyusznej (C07)

C09.* Nowotwory złośliwe migdałka

Nie obejmuje: migdałek językowy (C02.4)

migdałek gardłowy (C11.1)

- C10.* Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)**
Nie obejmuje: Migdałek (C09.*)
- C11.* Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)**
- C12 Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego**
 Zachyłek gruszkowaty
- C13.* Nowotwór złośliwy części krtańowej gardła (hypopharynx)**
Nie obejmuje: zachyłek gruszkowaty (C12)
- C14.* Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi jamy ustnej i gardła**
Nie obejmuje: jama ustna BNO (C06.9)

Nowotwory złośliwe narządów trawiennych (C15-C26)

- C15.* Nowotwór złośliwy przełyku**
- C16.* Nowotwór złośliwy żołądka**
- C17.* Nowotwór złośliwy jelita cienkiego**
- C18.* Nowotwór złośliwy jelita grubego**
- C19 Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo-odbytniczego**
 Okrężnica z odbytnicą
 Zgięcie krzyżowe (okrężnicy esowatej)
- C20 Nowotwór złośliwy odbytnicy**
 Bańka odbytnicy
- C21 Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu**
- C22.* Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych**
Nie obejmuje: drogi żółciowe BNO (C24.9)
 wtórne nowotwory złośliwe wątroby (C78.8)
- C23 Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego**
- C24.* Nowotwór złośliwy innych i nie określonych części dróg żółciowych**
Nie obejmuje: wewnątrzwątrobowe drogi żółciowe (C22.1)
- C25.* Nowotwór złośliwy trzustki**
- C26.* Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych**
Nie obejmuje: otrzewna i przestrzeń zaotrzewnowa (C48.-)

Nowotwory złośliwe narządów oddechowych i klatki piersiowej (C30-C39)

- Obejmuje:* ucho środkowe
Nie obejmuje: międzybłoniak (C45.-)
- C30* Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego**
- C31* Nowotwór złośliwy zatok przynosowych**
- C32* Nowotwór złośliwy krtani**
- C33 Nowotwór złośliwy tchawicy**
- C34* Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca**
- C37 Nowotwór złośliwy grasicy**
- C38* Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej**
Nie obejmuje: międzybłoniak (C45.-)
- C39* Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej**
Nie obejmuje: narządy wewnątrz klatki piersiowej BNO (C76.1)
 narządy klatki piersiowej BNO (C76.1)

Nowotwory złośliwe kości i chrząstki stawowej (C40-C41)

- Nie obejmuje:* szpik BNO (C96.7)
 błona maziowa torebki stawowej (C49.-)
- C40* Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn**
- C41* Nowotwór złośliwy Kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu**
Nie obejmuje: kości kończyn (C40.-)
 chrząstki:
 * ucha (C49.1)
 * krtani (C32.3)
 * kończyn (C40.-)
 * nosa (C30.0)

Czerniak i inne nowotwory złośliwe skóry (C43-C44)

C43* Czerniak złośliwy skóry

Obejmuje: kod morfologiczny M872-M879 z określeniem charakteru nowotworu przez kod /3

Nie obejmuje: czerniak złośliwy skóry narządów płciowych (C51-C52, C60.-, C63 -)

C44* Inne nowotwory złośliwe skóry

Obejmuje: nowotwory złośliwe:
* gruczołów łojowych
* gruczołów potowych

Nie obejmuje: mięsak Kaposi'ego (C46.-)
czerniak złośliwy skóry (C43 -)
skóry narządów płciowych (C51-C52, C60 -,C63.-)

Nowotwory złośliwe międzybłonna i tkanek miękkich (C45-C49)

C45* Międzybłoniak

Obejmuje: kod morfologiczny M905 z kodem charakteru nowotworu /3

C46* Mięsak Kaposi'ego

Obejmuje: kod morfologiczny M9140 z kodem charakteru nowotworu /3

C47* Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego

Obejmuje: nerwy i zwoje układu współczulnego i przywspółczulnego

C48* Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej

Nie obejmuje: mięsak Kaposi'ego (C46.1)
międzybłoniak (C45. -)

C49* Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich

Obejmuje: naczynia krwionośne
błonę maziową .
chrząstkę
powięź
tłuszcz
więzadła, z wyjątkiem więzadeł macicy
naczynia limfatyczne
mięśnie
kaletkę maziową
ścięgna (pochewki)

Nie obejmuje: chrząstki:
ucha (C40-C4 1)
* krtani (C32 3)
* nosa (C30 0)
tkanka łączna sutka (C50-)
mięsak Kaposi'ego (C46 -)
międzybłoniak (C45 -)
nerwy obwodowe i autonomicznego układu nerwowego (C47 -)
otrzewna (C48 -)
przestrzeń zaotrzewnowa (C48.0)

Nowotwór złośliwy sutka (C50)

C50* Nowotwór złośliwy sutka

Obejmuje: tkanka łączna sutka

Nie obejmuje: skóra sutka (C43.5,C44.5)

Nowotwory złośliwe żeńskich narządów płciowych (C51 -C58)

Obejmuje: skóra żeńskich narządów płciowych

C51* Nowotwór złośliwy sromu

C52 Nowotwór złośliwy pochwy

C53* Nowotwór złośliwy szyjki macicy

C54* Nowotwór złośliwy trzonu macicy

C55 Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy

C56 Nowotwór złośliwy jajnika

C57* Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych

C58 Nowotwór złośliwy łożyska

Rak kosmówkowy BNO

Nabłoniak kosmówkowy BNO

Nie obejmuje: gruczolak kosmówkowy (niszczący) (D39.2)

zaśniad groniasty:

* BNO (001.9)

* inwazyjny (D39.2)

* złośliwy (D39.2)

Nowotwory złośliwe męskich narządów płciowych (C60-C63)

C60* Nowotwór złośliwy prącia

C61 Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego

C62* Nowotwór złośliwy jądra

C63* Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych

Nowotwory złośliwe układu moczowego (C64-C68)

C64 Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej

Nie obejmuje: nerkowe:

* kielichy (C65)

* miedniczki (C65)

C65 Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej

Przejście miedniczkowo-moczowodowe

Kielichy nerkowe .

C66 Nowotwór złośliwy moczowodu

Nie obejmuje: ujście moczowodu do pęcherza (C67.6)

C67* Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego

C68* Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych

Nie obejmuje: układ moczowo-płciowy BNO

* żeński (C57.9)

* męski (C63.9)

Nowotwory złośliwe oka, mózgu i innych części centralnego systemu nerwowego (C69-C72)

C69* Nowotwór złośliwy oka

Nie obejmuje: tkanka łączna powieki (C49.0)

powieka (skóra) (C43.1,C44.1)

nerw wzrokowy (C72.3)

C70* Nowotwór złośliwy opon

C71* Nowotwór złośliwy mózgu

Nie obejmuje: nerwy czaszkowe (C72.2-C72.5)

tkanka pozagałkowa (C69.6)

C72* Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego

Nie obejmuje: opony (C70.-)

nerwy obwodowe i autonomicznego układu nerwowego (C47.-)

Nowotwory złośliwe tarczycy i innych gruczołów wydzielania wewnętrznego (C73-C75)

C73 Nowotwór złośliwy tarczycy

C74* Nowotwór złośliwy nadnerczy

C75* Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych

Nie obejmuje: nadnercza (C74.-)

wyspy trzustkowe (C25.4)

jajnik (C56)

jądro (C62)

grasica (C37)

tarczyca (C73)

Nowotwory złośliwe niedokładnie określone, wtórne i o nieokreślonym umiejscowieniu (C76-C80)

C76* Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych

Nie obejmuje: nowotwory złośliwe:

- * układu moczowo-płciowego BNO:
- * męskiego (C57.9)
- * żeńskiego (C63.9)
- * tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i pokrewnych (C8 I-C96)
- * umiejscowień nieokreślonych (C80)

C77* Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych

Nie obejmuje: nowotworów złośliwych węzłów chłonnych określonych jako pierwotne (C81-C88, C96.-)

C78* Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego

C79* Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień

C80 Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia

Nowotwór złośliwy

Rak

Rakowatość

Uogólniony o nieokreślonym umiejscowieniu

* nowotwór złośliwy (pierwotny) (wtórny)

* proces złośliwy

Proces złośliwy

Rak mnogi

Wyniszczenie nowotworowe

Umiejscowienie pierwotne nieznane

Nowotwory złośliwe tkanki limfatycznej, .krwiotwórczej i tkanek pokrewnych (C81 -C96)

Obejmuje: kody morfologiczne M959-M994 z kodem określającym charakter nowotworu /3

Nie obejmuje: wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych (C77.-)

C81* Choroba Hodgkina

Obejmuje: kody morfologiczne M965-M9fi6 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C82* Chłoniak nieziarniczny guzkowy (grudkowy)

Obejmuje: chłoniak nieziarniczny guzkowy z polami rozlanymi, lub bez obecności pól rozlanych
kod morfologiczny M969 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C83* Chłoniaki nieziarniczne rozlane

Obejmuje: kody morfologiczne M9593, M9595, M967-M968 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C84* Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T

Obejmuje: kod morfologiczny M970 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C85* Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarnicznych

Obejmuje: kody morfologiczne M9590-M9592, M9594, M971 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C88* Złośliwe choroby immunoproliferacyjne

Obejmuje: kod morfologiczny M976 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C90* Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych

Obejmuje: kod morfologiczny M973, M9830 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C91* Białaczka limfatyczna

Obejmuje: kod morfologiczny M982, M9940-M9941 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C92* Białaczka szpikowa

Obejmuje: białaczki:
* granulocytową
* szpikowopochodną
kody morfologiczne M986-M988, M9930 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C93* Białaczka monocytowa

Obejmuje: białaczka monocytowa
kod morfologiczny M989 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C94* Inne białaczki określonego rodzaju

Obejmuje: kody morfologiczne M984, M9850, M9900, M9910, MM993 1 -M9932 z kodem określającym charakter nowotworu /3

Nie obejmuje: białaczkowa siatkowico-sródbłonkowica (C91.4)
białaczka plazmatycznokomórkowa (C90.1)

C95* Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju

Obejmuje: kod morfologiczny M980 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C96* Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych

Obejmuje: kody morfologiczne M972, M974 z kodem określającym charakter nowotworu /3

Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień (C97)

C97 Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień

Nowotwory *in situ* (D00-D09)

Obejmuje: choroba Bowena
erytroplazja
kod morfologiczny określający charakter nowotworu /2
erytroplazja Queyrata

D00* Rak *in situ* jamy ustnej, przełyku i żołądka

Nie obejmuje: czerniak *in situ* (D03.-)

D01* Raki *in situ* innych i nieokreślonych części narządów trawiennych

Nie obejmuje: czerniak *in situ* (D03.-)

D02* Rak *in situ* ucha środkowego i układu oddechowego

Nie obejmuje: czerniak *in situ* (D03.-)

D03* Czerniak *in situ*

Obejmuje: kod morfologiczny M872-M879 z kodem określającym charakter nowotworu /2

D04* Rak *in situ* skóry

Nie obejmuje: erytroplazja Queyrata (prącia) BNO (D07.4)
czerniak *in situ* (D03.-)

D05* Rak *in situ* sutka

Nie obejmuje: rak *in situ* skóry sutka (D04.5)
czerniak *in situ* sutka (skóry) (D03.5)

D06* Rak *in situ* szyjki macicy

Obejmuje: dysplazja wewnątrz nabłonkowa szyjki macicy stopnia III ze wzmianką lub bez wzmianki o nasilonej dysplazji

Nie obejmuje: czerniak *in situ* szyjki (D03.5)
nasilona dysplazja szyjki (N87.2)

D07* Rak *in situ* innych i nieokreślonych narządów płciowych

Nie obejmuje: czerniak *in situ* (D03.5)

D09* Rak *in situ* innych i nieokreślonych umiejscowień

* - kategorie oznaczone gwiazdką zawierają podkategorie szczegółowe.