

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

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW

**Zachorowania i zgony
z powodu nowotworów złośliwych
w Regionie Lubelskim w 2008 roku**

Beata Kościańska



**CENTRUM ONKOLOGII
ZIEMI LUBELSKIEJ**

LUBLIN 2011

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

Zachorowania i zgony na nowotwory złośliwe w regionie lubelskim w roku 2008

Cancer incidence and mortality in 2008 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, Grażyna Radomska, Justyna Odrzywolska,
Monika Malec, Tadeusz Rogalewski, Tomasz Kwiatosz,
Tłumaczenie na język angielski: Małgorzata Bieniaszkiewicz

Editors:

*Beata Kościańska, Grażyna Radomska, 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 2011
Year of publication 2011

SŁOWO WSTĘPNE

Wojewódzki Rejestr Nowotworów, zorganizowany przy Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej, 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.

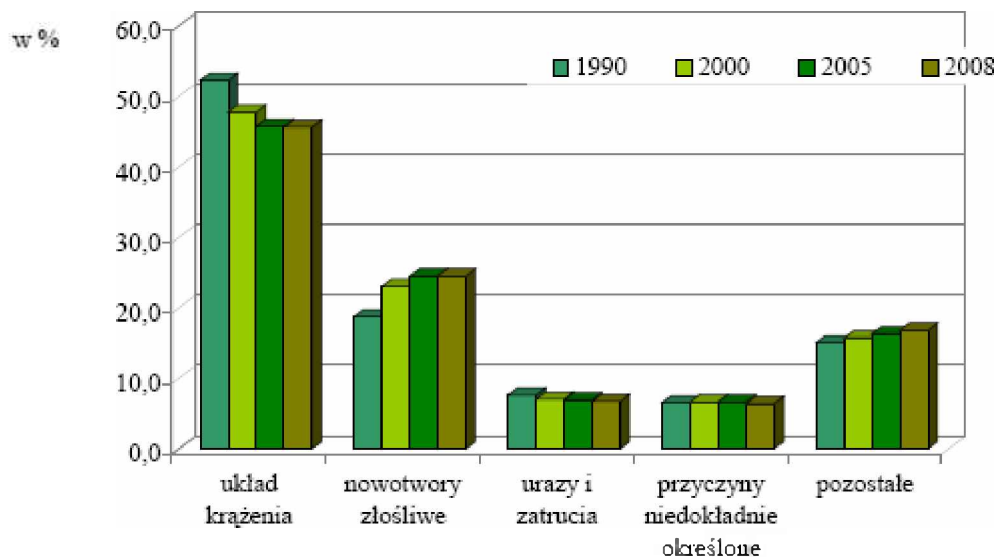
SPIS TREŚCI

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	13
6. Zgony na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim	16
7. Wykaz tabel i map	19
Wersja angielska / English version	21
Tabele	37
Mapy	96
Załącznik nr 1: Wzór Kart zgłoszenia Nowotworu Złośliwego	101
Załącznik nr 2: X Rewizja MSKChiPZ	103

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 2008 roku 24% wszystkich przyczyn zgonów (u mężczyzn stanowią niewiele ponad 26%; wśród kobiet – ponad 23%).¹

Rysunek 1: Zgony według przyczyn w latach 1990 - 2008¹



Nowotwory złośliwe są w Polsce główną przyczyną przedwczesnej umieralności przed 65-tym rokiem życia, co negatywnie wyróżnia nas wśród innych krajów europejskich. Dotyczy to szczególnie populacji kobiet, wśród których nowotwory są najczęstszą przyczyną zgonów przed 65-tym rokiem życia (36% zgonów w grupie kobiet młodych i 48% zgonów u kobiet w wieku średnim)². W 2007 roku liczba zgłoszonych zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w Polsce (64 595) była po raz pierwszy większa od liczby zachorowań wśród mężczyzn (64 288).³

W województwie lubelskim rocznie rejestruje się ponad 7,8 tys. nowych zachorowań na nowotwory złośliwe. W porównaniu z ubiegłą dekadą liczba ta wzrosła o ponad 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.

Obliczone surowe współczynniki zachorowalności dla naszego województwa sięgają 360 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 niemal 23% zachorowań i 31% zgonów na nowotwory złośliwe. Negatywnym zjawiskiem jest fakt, że mimo występującego od połowy lat 90-tych XX wieku wyraźnego trendu spadkowego zachorowalności na nowotwory płuca u mężczyzn w Polsce, zachorowalność na ten nowotwór w województwie lubelskim utrzymuje się na stałym poziomie.

Kolejne miejsca, co do częstotliwości zachorowań i zgonów zajmują nowotwory jelita

¹ "Podstawowe informacje o rozwoju demograficznym Polski do 2009 roku" dostępne na stronie internetowej Głównego Urzędu Statystycznego).

² "Nowotwory złośliwe w Polsce w 2006 roku" U.Wojciechowska, J.Didkowska, W.Zatoński – Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2008.

³ "Nowotwory złośliwe w Polsce w 2007 roku" J.Didkowska, U.Wojciechowska, W.Zatoński – Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2009.

grubego, gruczołu krokowego i pęcherza moczowego, od lat zajmujące wysoką pozycję na liście najczęstszych nowotworów złośliwych. Największy dynamizm wzrostu zachorowalności wykazują nowotwory jelita grubego (12,2% zachorowań i 9,4% zgonów na nowotwory złośliwe). Jedynym nowotworem wykazującym stałą tendencję spadkową zachorowań i zgonów jest rak żołądka.

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 płuc.

Nowotwory piersi, stanowiące około 19% zachorowań na nowotwory złośliwe u kobiet, są także drugą określoną przyczyną zgonów (11,3%). Jednakże dynamiczny wzrost zachorowań obserwowany w poprzednich dekadach uległ znacznemu spowolnieniu w obecnym dziesięcioleciu.

Podobnie jak wśród mężczyzn, największym dynamizmem wzrostu zachorowań charakteryzują się nowotwory jelita grubego, zajmujące drugie miejsce pod względem zachorowalności na nowotwory złośliwe (9,7% zachorowań) oraz trzecie miejsce (10,1%) wśród określonych umiejscowień nowotworów będących przyczyną zgonów.

Negatywnym zjawiskiem, podobnie jak w innych częściach Polski, jest stały wzrost zachorowalności i umieralności na nowotwory płuc 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 papierosów⁴. W województwie lubelskim w 2008 roku podobnie jak ogółem w Polsce, liczba zgonów z powodu raka płuca wśród kobiet przewyższyła liczbę zgonów z powodu raka piersi⁵. W roku 2008 rak płuca u kobiet w województwie lubelskim zajmował piąte miejsce pod względem zachorowalności (7% zachorowań) i pierwsze miejsce wśród określonych umiejscowień nowotworów będących przyczyną zgonów (12,4% zgonów).

Stanowiące w poprzednich dekadach znaczny problem onkologiczny, nowotwory szyjki macicy nadal zachowują wysoką szóstą pozycję wśród 10 najczęstszych nowotworów złośliwych wśród kobiet. Obserwuje się ponadto wzrost odsetka nowotworów *in situ* w tej lokalizacji (1,5% nowotworów ogółem u kobiet w 2008 roku), co po zsumowaniu z inwazyjnymi nowotworami szyjki macicy czyni ich liczbę równą z liczbą zachorowań na nowotwory płuca u kobiet w województwie lubelskim.

⁴ „Nowotwory złośliwe w Polsce w 2003 roku” U.Wojciechowska, J.Didkowska, W.Tarkowski, W.Zatoński – Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2005.

⁵ 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 2008. Przedstawione one zostały w podziale administracyjnym wg 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 5 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.

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 (aktualnie z dn. 8.12.2009r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2010, Dz. U. z 2010r., Nr 3, poz.14). 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 - na 1 km kw. przypada 88 osób (w kraju - 122,1). Najmniej zaludnionym powiatem jest powiat włodawski (34 osoby/km kw.), najgęściej - powiat świdnicki (157 osób/km kw.). Region lubelski jest też słabo zurbanizowany. Tylko 46,6% ludności mieszka w miastach, przy średniej krajowej wynoszącej 61,1%.⁶ **Mapy 1 i 2** przedstawiają gęstość zaludnienia oraz stopień urbanizacji województwa lubelskiego 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 2008 roku **2 161 832** mieszkańców (stan na 31.XII.2008r.), w tym:

- **1 047 039** mężczyzn,
- **1 114 793** kobiet.

Przeważała ludność wiejska. Liczba mieszkańców miast wynosiła **1 009 032**, a liczba mieszkańców wsi wynosiła **1 155 800**. Obserwuje się powolny spadek liczby ludności na terenach wiejskich, oddalonych od dużych miast, na korzyść terenów podmiejskich położonych w pobliżu dużych aglomeracji⁷.

Mapy 3 i 4 przedstawiają przyrost naturalny oraz saldo migracji ludności województwa lubelskiego na tle innych regionów Polski. **Tabele 1A, 1B i 1C** przedstawiają strukturę ludności województwa w podziale wg przedziałów wiekowych, powiatów, płci i miejsca zamieszkania.

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	2007	2008*	2000	2005	2007	2008*
Polska	38254,0	38157,1	38115,6	38135,5	-0,02	-0,04	-0,03	+0,05
Dolnośląskie	2912,2	2888,2	2878,4	2877,3	-0,17	-0,17	-0,14	-0,04
Kujawsko-pomorskie	2067,8	2068,3	2066,1	2067,6	-0,05	-0,00	-0,01	+0,07
Lubelskie	2206,2	2179,6	2166,2	2163,0	-0,13	-0,25	-0,30	-0,15
Lubuskie	1008,5	1009,2	1008,5	1009,3	+0,05	+0,00	-0,00	+0,08
Łódzkie	2627,8	2577,5	2555,9	2550,7	-0,36	-0,40	-0,40	-0,20
Małopolskie	3222,4	3266,2	3279,0	3286,4	+0,35	+0,18	+0,24	+0,22
Mazowieckie	5115,0	5157,7	5188,5	5201,8	+0,05	+0,23	+0,32	+0,26
Opolskie	1070,6	1047,4	1037,1	1033,9	-0,34	-0,39	-0,47	-0,31
Podkarpackie	2101,4	2098,3	2097,3	2098,7	+0,12	+0,01	-0,01	+0,07
Podlaskie	1210,7	1199,7	1192,7	1191,8	-0,13	-0,23	-0,29	-0,07
Pomorskie	2172,3	2199,0	2210,9	2218,1	+0,28	+0,23	+0,33	+0,32
Śląskie	4768,7	4685,8	4654,1	4648,6	-0,37	-0,32	-0,32	-0,12
Świętokrzyskie	1302,7	1285,0	1275,6	1273,0	+0,01	-0,29	-0,34	-0,20
Warmińsko-mazurskie	1427,5	1428,6	1426,2	1426,7	+0,19	-0,01	-0,05	+0,03
Wielkopolskie	3345,3	3372,4	3386,9	3395,7	+0,17	+0,21	+0,25	+0,26
Zachodniopomorskie	1697,9	1694,2	1692,3	1692,9	+0,06	-0,04	-0,03	+0,04

* Dane wstępne

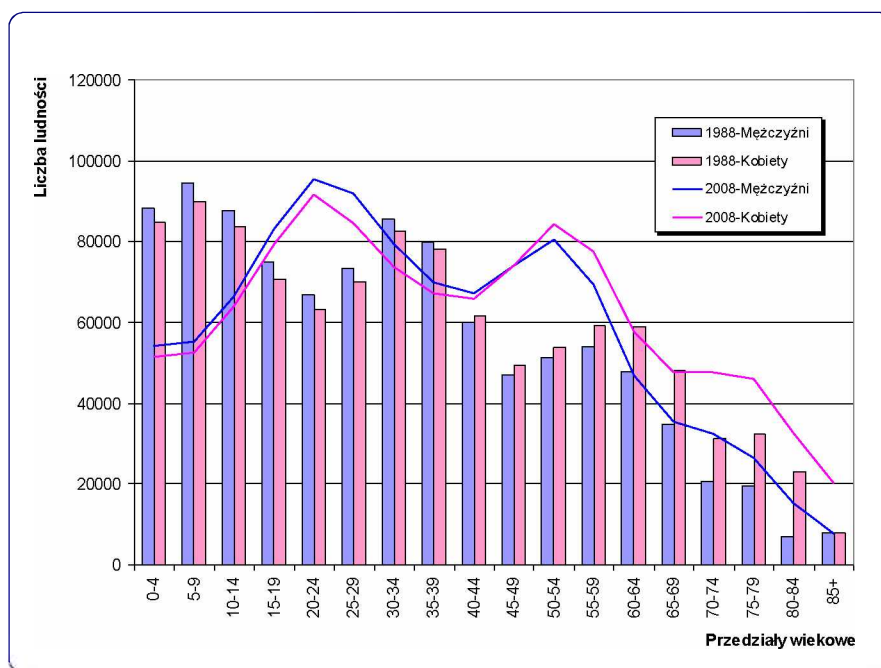
⁶ "Podstawowe informacje o rozwoju demograficznym Polski do 2008 roku" dostępne na stronie internetowej Głównego Urzędu Statystycznego).

⁷ Główny Urząd Statystyczny – dane dostępne na stronie internetowej GUS - http://www.stat.gov.pl/gus/5840_8708_PLK_HTML.htm.

Województwo lubelskie należy do regionów o powolnym spadku liczby ludności. Zmiany w liczbie ludności województwa lubelskiego w porównaniu do poszczególnych regionów kraju w latach 2001-2008 przedstawia **Tabela I**. Dane dla wszystkich lat stanowią bilans "wyprowadzony" na podstawie wyników spisu ludności z 2002 roku⁸.

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 1988-2008.



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** (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.

⁸ "Demografia Polski", Wydawnictwa Edukacyjne Wiking, <http://wiking.edu.pl>

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** określają liczbę zachorowań jaka wystąpiłoby 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 (1,67 dla Polski ogółem, 1,5 dla mężczyzn, 1,9 dla kobiet), na podstawie, którego oblicza się kompletność rejestracji w Polsce, przyjmuje się współczynnik obserwowany w krajach o zagrożeniu nowotworami podobnym do Polski (Słowenia, Czechy, Słowacja)¹⁰. Wskaźnik ten w 2007 roku wynosił dla Polski 1,39 (1,23 dla mężczyzn, 1,59 dla kobiet), dla rejestrów o wysokiej kompletności rejestracji wynosił: 1,5 w Rejestrze Świętokrzyskim, 1,7 w Rejestrze Podkarpackim oraz 1,7 w Rejestrze Lubelskim. Kompletność rejestracji nowotworów złośliwych dla Polski ocenia się na 83% w 2007 roku i jest ona nadal niższa niż w 1996 roku.¹⁰

W regionie naszym kompletność rejestracji, dość dobra do roku 1996, spadła znacznie w kolejnych 3 latach. Spowodowane to było strajkami lekarskimi polegającymi na nieprzestrzeganiu obowiązku wypełniania druków statystycznych, wejściem w życie w 1997r.

⁹ - Cancer Incidence In Five Continents, Vol. VI, IARC, 1992.

¹⁰ - za "Nowotwory złośliwe w Polsce w 2007 roku" – Joanna Didkowska, Urszula Wojciechowska, Witold Zatoński - Centrum Onkologii Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2009.

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 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 obowiązkach 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 2007 roku współczynnik zachorowania/zgony wynosił dla naszego regionu ogółem 1,73 (1,55 dla mężczyzn, 1,98 dla kobiet) i był wyższy od średniej krajowej wynoszącej w 2007 roku 1,4. Przyjmuje się, że kompletność rejestracji nowotworów złośliwych w województwie lubelskim w 2007 wyniosła 100%¹¹. Obliczony dla 2008 roku współczynnik zachorowania/zgony wyniósł w województwie lubelskim 1,63, co pozwala ocenić kompletność rejestracji na poziomie 99%.

Jakość nadsyłanych zgłoszeń pozostawia nadal wiele do życzenia. Jednym z mierników jakości nadsyłanych zgłoszeń jest **odsetek rozpoznań nowotworu o nieustalonym umiejscowieniu pierwotnym** (numery statystyczne C76-C80). Odsetek ten, dotychczas przekraczający 4% wszystkich zarejestrowanych przypadków, uległ w 2008r. dalszemu zmniejszeniu. W prezentowanym biuletynie przypadki takie stanowią 3,8% nadesłanych zgłoszeń dla mężczyzn oraz 3,4% zgłoszeń dla kobiet. Poprawa ta nastąpiła dzięki uzupełnianiu danych o zachorowaniach zgłoszeniami z różnych źródeł, w tym o dane bezpośrednio z niektórych pracowni diagnostyki patologicznej.

Niestety, nowotwory złośliwe bez podania ich pierwotnego umiejscowienia stanowią znacznie większy odsetek wśród przyczyn zgonów. W 2008 roku wyniósł on 8,2% dla mężczyzn i 10,5% 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 ponad 50% nadesłanych zgłoszeń. W roku 2008 odsetek potwierdzeń histologicznych w otrzymanym materiale wzrósł do 68,8% (73,2% dla kobiet, 64,4% dla mężczyzn). Jednak wśród zgonów z powodu nowotworów złośliwych w 2008 roku zaledwie 60% posiada potwierdzenie histologiczne.

4. ZACHOROWANIA NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE W WOJEWÓDZTWIE LUBELSKIM.

W województwie lubelskim zarejestrowano w 2008 roku **7782** nowych zachorowań na nowotwory złośliwe, w tym **4008** przypadków wśród mężczyzn i **3774** wśród kobiet. Współczynnik zachorowalności ogółem kształtował się, więc na poziomie około **360/100tys.** mieszkańców (współczynnik surowy). Zanotowano wyższą zachorowalność wśród mężczyzn

¹¹ - za "Nowotwory złośliwe w Polsce w 2007 roku" – Joanna Didkowska, Urszula Wojciechowska, Witold Zatoński - Centrum Onkologii Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2009.

niż wśród kobiet. Współczynniki surowe i standaryzowane wynosiły odpowiednio **382,8** i **258,9** na 100 tys. mężczyzn oraz **338,5** i **199,9** na 100 tys. kobiet (tabela II).

Tabela II: Liczba nowych zachorowań na nowotwory złośliwe w 2007 roku

Rok 2007	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Liczba nowych zachorowań	7837	4027	3810
Surowe współczynniki zachorowalności	362,5	384,6	341,8
Standaryzowane współczynniki zachorowalności		260,1	201,9

Tak jak w latach poprzednich **wśród mężczyzn** dominują nowotwory płuca, stanowiące 22,9% zachorowań na nowotwory złośliwe (ponad 900 przypadków rocznie). Następnymi pod względem częstości zachorowań są nowotwory jelita grubego (stanowiące łącznie 490 przypadków rocznie) oraz gruczołu krokowego (443 nowe zachorowania). Następne miejsca zajmują nowotwory pęcherza moczowego (278 nowych zgłoszeń), skóry (ponad 220 zgłoszeń rocznie) oraz nowotwory żołądka (ponad 180 zachorowań rocznie), nerki (prawie 150 nowych przypadków) i krtani (144 nowe zachorowania). Zwraca uwagę znaczący wzrost liczby zachorowań na nowotwory jelita grubego u mężczyzn w województwie lubelskim.

Opisywana w 2005 roku szczególnie wysoka liczba zgłoszeń nowotworów gruczołu krokowego wynika z „nadrejestrowania” przypadków z lat poprzednich. W 2008 roku liczba zgłoszeń była nieco niższa niż roku 2007. Świadczyć to może o poprawnej weryfikacji danych i osiągnięciu zgłaszalności zgodnej z rzeczywistą liczbą zachorowań na ten nowotwór.

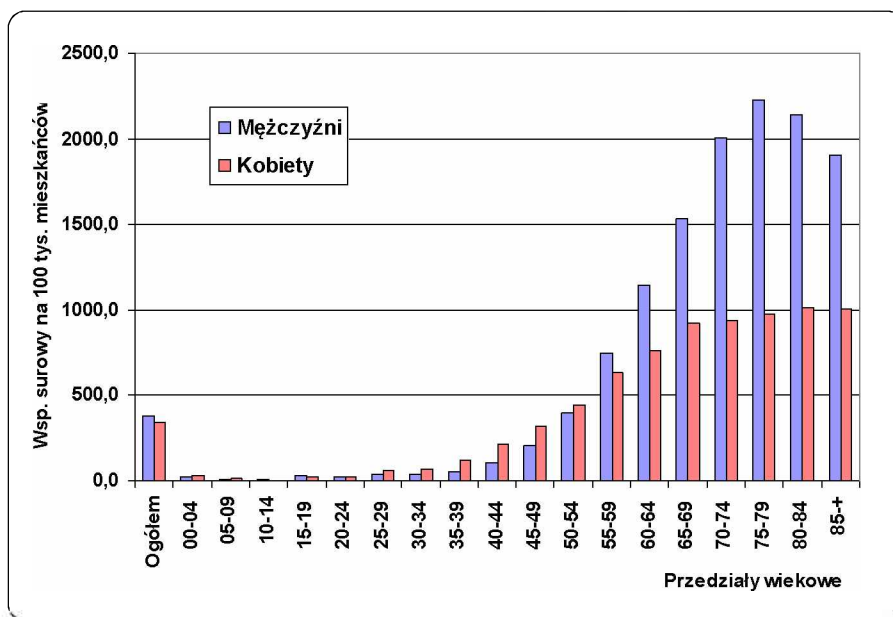
Tabela 2A oraz wykres przedstawiają najczęstsze umiejscowienia nowotworów złośliwych u mężczyzn w województwie lubelskim w 2008 roku. **Tabela 3A** zawiera liczby nowych zarejestrowanych zachorowań, wskaźniki struktury procentowej oraz surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na 100 tys. mieszkańców dla najczęstszych lokalizacji narządowych u mężczyzn.

Wśród kobiet dominującym nowotworem jest rak gruczołu piersiowego. W roku 2008 zgłoszono ponad 700 nowych zachorowań. Na kolejne miejsca wysunęły się nowotwory jelita grubego (określony i odbytnicy) z 370 nowymi przypadkami rocznie, jajnika (240 nowych zachorowań), trzonu macicy (254 zachorowania), płuca (264 nowe zgłoszenia), nowotwory szyjki macicy (206 przypadków) i nowotwory skóry (ponad 300 nowych zgłoszeń). Wartym uwagi jest dynamiczny wzrost liczby nowotworów jelita grubego u kobiet oraz fakt, iż ewentualna łączna analiza liczby inwazyjnych i nieinwazyjnych nowotworów szyjki macicy spowodowałaby umieszczenie ich na liście najczęstszych umiejscowień nowotworów złośliwych u kobiet w województwie lubelskim na równi z nowotworami płuca.

Tabela 2B oraz wykres przedstawiają najczęstsze umiejscowienia nowotworów złośliwych u kobiet w województwie lubelskim w 2008 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 7-ej i 8-ej dekadzie życia. Na uwagę zasługuje fakt, że pomiędzy 25-tym a 54-tym rokiem życia zachorowalność na nowotwory złośliwe jest wyższa u kobiet niż u mężczyzn.

Rysunek 4: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe ogółem w 5-letnich przedziałach wiekowych u kobiet i mężczyzn w województwie lubelskim w 2008 roku.



Tabele 4A i 4B zawierają liczby nowych zarejestrowanych zachorowań 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. **Tabele 5A i 5B** zawierają surowe współczynniki zachorowań 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 2008r.

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 w oparciu o średnie standaryzowanych współczynników zachorowalności z lat 1999-2007 (**mapy 5 i 6, 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 obecnej i poprzedniej dekadzie, można zaobserwować w województwie lubelskim wzrost zachorowań na nowotwory złośliwe.

W województwie lubelskim liczba rejestrowanych rocznie nowych zachorowań na nowotwory złośliwe ogółem w omawianym okresie zwiększyła się z około 5,5 tys. na początku lat 90-tych XX wieku do ponad 7,8 tys. pod koniec obecnej dekady. Stanowiło to blisko 40-procentowy wzrost liczby zachorowań. Tabela III przedstawia zestawienie liczby zarejestrowanych zachorowań w latach objętych analizą.

Tabela III: Liczba zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1990-2008

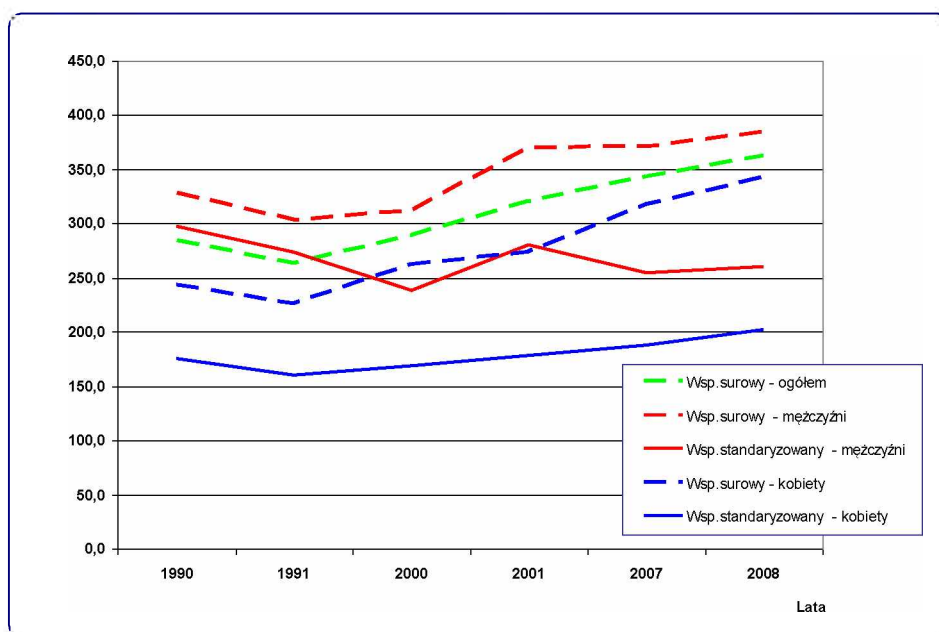
Liczba zachorowań	1990	1991	2000	2001	2007	2008
Ogółem	5859	5429	6336	7140	7439	7837
Mężczyźni	3294	3044	3377	4011	3891	4027
Kobiety	2565	2385	2959	3129	3548	3810

Obliczone surowe współczynniki zachorowalności analogicznie uległy zwiększeniu z około 270 do około 320 nowych zachorowań w 2001 roku i 360 nowych zgłoszeń rocznie w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców w roku 2008. Ze względu na zmiany demograficzne najlepszymi wskaźnikami porównawczymi są standaryzowane wg wieku współczynniki zachorowalności, które uwzględniają strukturę wiekową analizowanej populacji.

Roczne wahania współczynników zachorowalności wynikają przede wszystkim z niedorejestrowania. W tak niewielkiej populacji nawet kilka zgłoszonych lub pominiętych przypadków znacząco zmienia wartości współczynników. W przeciągu ostatnich 20 lat możemy zauważyć wzrost surowych współczynników zachorowalności u obu płci. Po standaryzacji wg wieku obserwujemy utrzymywanie się na zbliżonym poziomie wielkości współczynników wśród mężczyzn i stały, choć niezbyt dynamiczny, wzrost wielkości współczynników wśród kobiet. **Tabela IV** i **rysunek 5** przedstawiają zestawienie surowych i standaryzowanych współczynników zachorowalności na 100 tys. mieszkańców w latach objętych analizą.

Tabela IV: Surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1990-2007 w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców.

Rok	1990		1991		2000		2001		2007		2008	
	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsp. surowe	Wsp. stand.
Ogółem	284,5		263,4		288,7		320,5		343,3		362,5	
Mężczyźni	327,9	297,3	302,8	273,8	312,2	238,3	370,3	280,6	370,5	254,4	384,6	260,1
Kobiety	243,2	175,1	225,8	160,5	262,2	169,0	283,7	178,2	317,7	188,0	341,8	201,9

Rysunek 5: Surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1990-2008 w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców.


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

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

Najczęstszym nowotworem od lat pozostaje rak płuca, a liczba nowych zachorowań przekracza 900 przypadków rocznie. Współczynnik zachorowalności w województwie lubelskim w ciągu ostatnich 15 lat wykazuje niewielką tylko tendencję spadkową, co przy obserwowanym w tym okresie w Polsce spadku zachorowalności (związanym ze spadkiem spożycia tytoniu wśród mężczyzn), nie jest wskaźnikiem zadowalającym.

Kolejną grupą najczęstszych nowotworów złośliwych są nowotwory jelita grubego, wśród których w omawianym okresie nastąpił aż 2-krotny wzrost liczby zgłaszanych przypadków. Jest to odzwierciedleniem ogólnej tendencji wzrostowej w tej grupie nowotworów obserwowanej w krajach wysoko rozwiniętych, lecz opisywany tutaj wzrost jest znaczący.

Wysoki, bo 50-procentowy wzrost nastąpił także wśród nowotworów układu moczowego. Dotyczy on przede wszystkim nowotworów gruczołu krokowego, pęcherza moczowego i nerki. O ile tak znaczny wzrost zachorowań na raka stercza może być po części tłumaczony procesami starzenia się społeczeństwa, to w dwóch pozostałych lokalizacjach wzrost średniej wieku nie jest wystarczającym wytłumaczeniem.

Jedynymi nowotworami, wśród których zaobserwowano tendencję spadkową zachorowalności są nowotwory żołądka.

Wśród kobiet w województwie lubelskim dominują nowotwory gruczołu piersiowego, przewodu pokarmowego, narządu rodno i płuc.

Najczęstszym nowotworem od lat pozostaje rak piersi, a roczna liczba nowych zarejestrowanych zachorowań w ciągu ostatniej dekady wzrosła o ponad 50%. Współczynnik standaryzowany zachorowalności wzrósł z 34 do 42 przypadków na 100 tys. kobiet, co przybliży nasz region do obszarów Polski o wysokiej zachorowalności na ten nowotwór.

Kolejną grupą najczęstszych nowotworów złośliwych są nowotwory jelita grubego, wśród których w omawianym okresie nastąpił aż 30-procentowy wzrost liczby zgłaszanych przypadków. Jest to, tak jak i wśród mężczyzn, odzwierciedleniem ogólnej tendencji wzrostowej w tej grupie nowotworów.

Stąły, choć niezbyt gwałtowny wzrost obserwuje się także wśród nowotworów narządu rodno. Dotyczy on przede wszystkim nowotworów jajnika i trzonu macicy. Natomiast obserwowana od lat stabilizacja liczby zachorowań na raka szyjki macicy jest wskaźnikiem wysoce niezadowalającym. Szczególnym odnotowania jest fakt, iż analizując łącznie przypadki inwazyjnych (C53) i nieinwazyjnych (D06) nowotworów szyjki macicy otrzymujemy liczby zachorowań równe zachorowalności na nowotwory płuca (piąte miejsce wśród najczęstszych nowotworów u kobiet). Zarówno w Europie, jak i w innych regionach Polski odnotowuje się tendencję spadkową zachorowalności na ten nowotwór¹³, co przy obecnych szerokich możliwościach diagnostycznych świadczy niewątpliwie o zbyt małych nakładach i wykorzystaniu badań przesiewowych i profilaktyki pierwotnej.

Niepokojącym zjawiskiem jest także stąły wzrost zachorowań na raka płuca wśród kobiet. Obserwowany wcześniej jedynie w dużych aglomeracjach miejskich, staje się obecnie powszechny i towarzyszy mu, w odróżnieniu od mężczyzn, stąły wzrost konsumpcji tytoniu, co skutkować będzie w kolejnych latach dalszym wzrostem zachorowalności.

Jedynymi nowotworami, wśród których obserwuje się powolną tendencję spadkową zachorowalności to nowotwory żołądka.

¹² - za "Nowotwory złośliwe w Polsce w 2007 roku" – Joanna Didkowska, Urszula Wojciechowska, Witold Zatoński - Centrum Onkologii Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2009.

¹³ - za "Nowotwory złośliwe w Polsce w 2006 roku" – Joanna Didkowska, Urszula Wojciechowska, Witold Zatoński - Centrum Onkologii Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2008.

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.

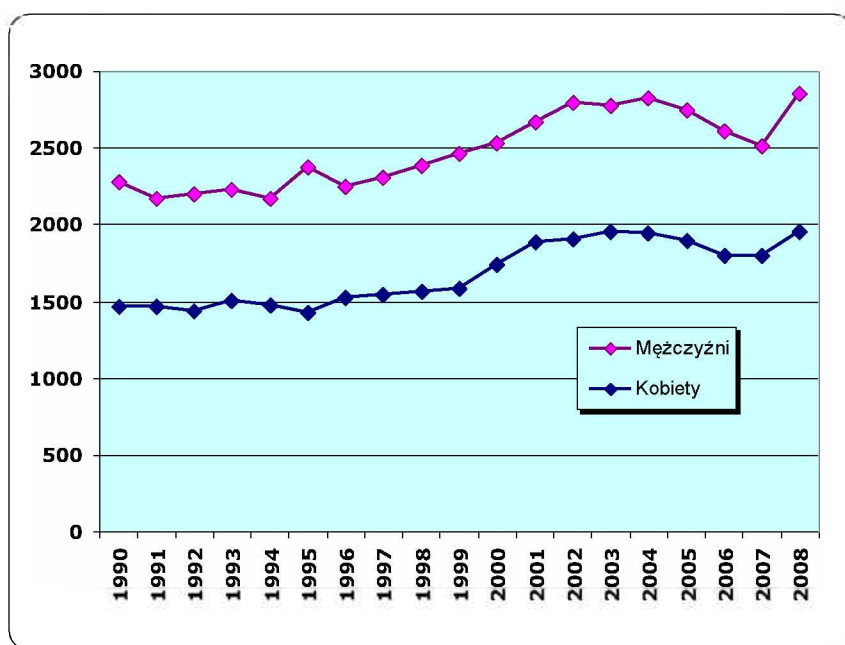
W celu oceny umieralności na nowotwory złośliwe na danym terenie Rejestry posługują się przetworzonymi danymi Głównego Urzędu Statystycznego publikowanymi przez Krajowy Rejestr Nowotworów. Dane te są jednak często opóźnione w stosunku do danych opracowywanych przez Rejestry.

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 - wg MSKChiPZ zakres kodów od C77 do C79) lub nieokreślone umiejscowienie rozsiewu i progresji nowotworu (wg MSKChiPZ zakres kodów C76 i C80). 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 rejestracji¹⁴.

W województwie lubelskim w 2007 roku zgłoszono **2851** zgonów z powodu nowotworów złośliwych u mężczyzn i **1956** zgonów wśród kobiet. Stanowi to, w stosunku do poprzedniej dekady, 25-procentowy wzrost liczby zgonów u mężczyzn i ponad 33-procentowy wzrost u kobiet (rys. 6). **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 2008 roku.

Rysunek 6: Dynamika wzrostu liczby zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1990-2007.



Surowe współczynniki umieralności w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców wynoszą w województwie lubelskim **271,1** dla mężczyzn i **156,9** dla kobiet. Po standaryzacji wynoszą one odpowiednio **175,0** zgonów na 100 tys. mężczyzn i **85,5** na 100 tys. kobiet. Stawia to

¹⁴ - „Nowotwory złośliwe w Polsce w 2007 roku” Joanna Didkowska, Urszula Wojciechowska, Witold Zatoński - Centrum Onkologii Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2009.

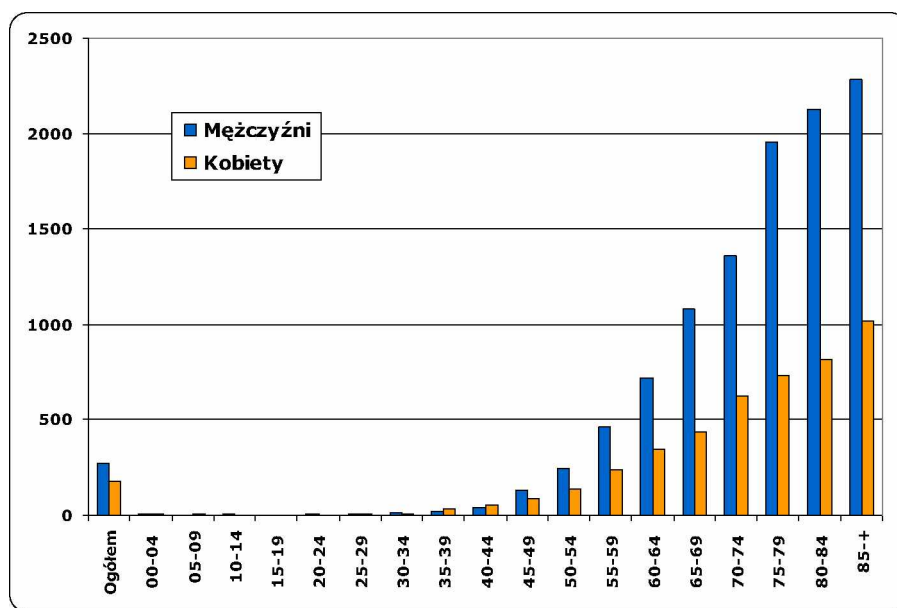
nasze województwo na czternastym miejscu w Polsce pod względem wielkości współczynników umieralności z powodu nowotworów złośliwych u mężczyzn i na piętnastym u kobiet (tab. V).

Tabela V: Współczynniki standaryzowane dla zgonów w podziale na województwa – Polska 2008r.¹⁵

Kod	Województwo	Mężczyźni	Kobiety
02	DOLNOŚLĄSKIE	199,4	109,8
04	KUJAWSKO-POMORSKIE	210,6	113,6
06	LUBELSKIE	175,7	85,5
08	LUBUSKIE	196,6	112,7
10	ŁÓDZKIE	191,0	103,1
12	MAŁOPOLSKIE	176,0	95,3
14	MAZOWIECKIE	182,9	101,5
16	OPOLSKIE	177,5	100,3
18	PODKARPACKIE	169,2	84,6
20	PODLASKIE	171,5	92,4
22	POMORSKIE	195,3	112,4
24	ŚLĄSKIE	189,8	110,4
26	ŚWIĘTOKRZYSKIE	177,2	92,7
28	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	209,0	106,4
30	WIELKOPOLSKIE	201,2	107,9
32	ZACHODNIOPOMORSKIE	197,8	109,6
	Polska	188,8	103,1

Umieralność z powodu nowotworów złośliwych wzrasta z wiekiem, a szczególnie jej wzrost obserwuje się po 45-tym roku życia u obu płci. Na uwagę zasługuje fakt, że pomiędzy 35 a 45 rokiem życia umieralność z powodu nowotworów jest wyższa u kobiet niż u mężczyzn. **Tabele 10A i 10B** przedstawiają współczynniki surowe dla zgonów w podziale na rozpoznania i 5-letnie grupy wiekowe wśród kobiet i mężczyzn w 2008r.

Rysunek 7: Współczynniki surowe umieralności w przedziałach wiekowych - woj. lubelskie 2008r.¹⁵



¹⁵ Raporty na podstawie danych Krajowego Rejestru Nowotworów - <http://epid.coi.waw.pl/krn/>

Struktura zgonów z powodu nowotworów złośliwych w województwie lubelskim jest zbliżona do ogólnopolskiej¹⁶. 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 8,2% u mężczyzn i aż 10,5% u kobiet.

Wśród mężczyzn najczęstszą przyczyną zgonów z powodu nowotworu złośliwego w 2008 roku były nowotwory płuc stanowiące 30,9% zgonów. Kolejne miejsca zajmowały nowotwory jelita grubego (9,4%), nowotwory gruczołu krokowego (8,5%), żołądka (5,9%) i pęcherza moczowego (4,6%). **Tabela 11A oraz wykres** przedstawiają 15 najczęstszych umiejscowień nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonów w województwie lubelskim u mężczyzn w 2008 roku.

Wśród kobiet najczęstszą określoną przyczyną zgonów z powodu nowotworu złośliwego są nowotwory płuc stanowiące 12,4% zgonów. Kolejne miejsca zajmują nowotwory gruczołu piersiowego (11,3%), jelita grubego (10,1%), jajnika (6,0%) i szyjki macicy (4,9%). **Tabela 11B oraz wykres** przedstawiają 15 najczęstszych umiejscowień nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonów w województwie lubelskim u kobiet w 2008 roku.

Tabele 12A i 12B przedstawiają liczbę, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźniki struktury zgonów w podziale na rozpoznania dla mężczyzn i kobiet w województwie lubelskim w 2008r.

¹⁶ - za "Nowotwory złośliwe w Polsce w 2007 roku" – Joanna Didkowska, Urszula Wojciechowska, Witold Zatoński - Centrum Onkologii Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2009.

7. WYKAZ TABEL I MAP

- I. Tabela 1A – Ludność wg płci w województwie lubelskim w latach 2000 - 2008
- II. Tabela 1B – Ludność wg płci i przedziałów wiekowych w województwie lubelskim w latach 2000- 2008
- III. Tabela 1C – Ludność wg płci i powiatów w województwie lubelskim w 2008 roku
- IV. Tabela 2A i wykres: 15 najczęstszych lokalizacji nowotworów złośliwych wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2008 roku
- V. Tabela 2B i wykres: 15 najczęstszych lokalizacji nowotworów złośliwych wśród kobiet w województwie lubelskim w 2008 roku
- VI. Tabela 3A: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2007 roku - mężczyźni
- VII. Tabela 3B: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2007 roku - kobiety
- VIII. Tabela 4A: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2005 z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- IX. Tabela 4B: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2006 z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- X. Tabela 5A: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2007 z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. mężczyzn
- XI. Tabela 5B: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2007 z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. kobiet
- XII. Tabela 6: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe dla gmin województwa lubelskiego w 2007 roku
- XIII. Tabela 7A: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w poszczególnych powiatach województwa lubelskiego w 2007 z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- XIV. Tabela 7B: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w poszczególnych powiatach województwa lubelskiego w 2007 roku z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- XV. Tabela 8: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe dla powiatów województwa lubelskiego w 2007r
- XVI. Tabela 9A: Liczba zgonów na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2007 z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- XVII. Tabela 9B: Liczba zgonów na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2007 z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe
- XVIII. Tabela 10A: Surowe współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2007 z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. mężczyzn
- XIX. Tabela 10B: Surowe współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2007 z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. kobiet

- XX. Tabela 11A i wykres: 15 najczęstszych lokalizacji nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonów wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2008 roku
- XXI. Tabela 11B i wykres: 15 najczęstszych lokalizacji nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonów wśród kobiet w województwie lubelskim w 2008 roku
- XXII. Tabela 12A: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2007 roku - mężczyźni
- XXIII. Tabela 12B: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2007 roku - kobiety
- XXIV. Mapa 1: Rozmieszczenie ludności w Polsce (2008r.)
- XXV. Mapa 2: Stopień urbanizacji w Polsce wg powiatów (2006r.)
- XXVI. Mapa 1: Przyrost naturalny w Polsce wg powiatów (2008r.)
- XXVII. Mapa 2: Saldo migracji w Polsce wg powiatów (2008r.)
- XXVIII. Mapa 3: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe u mężczyzn w powiatach województwa lubelskiego w latach 1999-2007
- XXIX. Mapa 4: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe u kobiet w powiatach województwa lubelskiego w latach 1999-2007
- XXX. Tabela 13: Średnie współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w powiatach województwa lubelskiego w latach 1999-2007 roku

PREFACE

Lublin Cancer Registry Office was founded in 1974 as a 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 a part of National Cancer Fighting Programme.

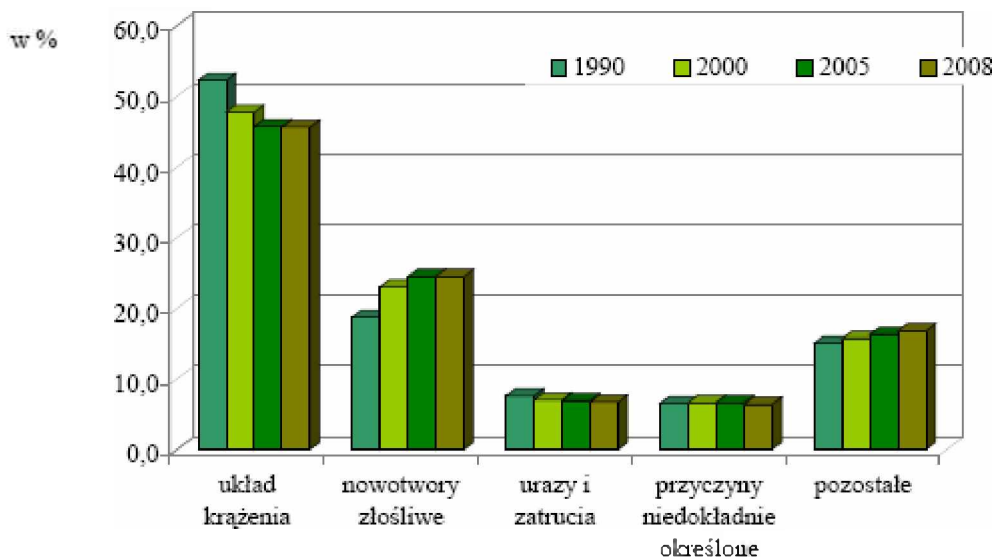
CONTENTS

Summary	23
1. Introduction	25
2. Material and methods	25
2.1. Material and source documents	25
2.2. Legal basis	25
2.3. Classification	25
2.4. Regional characteristics	25
2.5. Methods of data analysis	27
3. Quality and completeness of data	28
4. Cancer incidence in Lublin region	29
5. Time trends in cancer incidence	31
6. Deaths from cancer in Lublin region	32
7. List of tables and charts	35
Tables	37
Maps	96
Annex 1. Specimen of a Cancer Registration Form	101
Annex 2. ICD-10	103

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 2008 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 – 2008 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 36% of young females and 48% of middle aged women die of cancer. The year 2007 was the first when female cancer patients outnumbered males (64 595, 64 288 respectively).

In Lublin Region, over 7.8 thousand new cancer cases are registered every year, 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 360 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 23% 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 (12.2% incidences and 9.4% deaths). The only cancer showing continuous decline in the number of new cases and deaths is stomach cancer.

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 19% of the total number of new cases, is at the same time estimated to be the second well defined cause of death (11.3%). However, the rapid growth in the number of new cases observed over the last few decades has been decreasing considerably over the last 10 years.

Just like with men, colorectal cancer is the most rapidly expanding disease in women and it rates third on the determined cancer mortality list (10.1%), and second on the cancer incidence list (accounts for 9.7% new cases).

Unfortunately, a continuous increase in incidence and mortality rate of lung cancer in women has been observed. This applies to all other part 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 2008 in Lublin region, as well as generally in Poland, women were reported to die of lung cancer more frequently than of breast cancer.

In 2008 lung cancer went up to the first place among well determined locations of death causing cancers in women (12,4%) and it was ranked fifth most frequent cancer in women (7%).

Cervix uterine cancer, regarded as one of the most serious oncological problems over the last decades is still rated high among the 10 most frequent neoplasms in women (sixth place).

An increased incidence of in situ cervix uterine cancer (1.5% of the overall number of new cases in women in 2008) has been reported, which together with invasive cervix uterine cancer equals the number of new cases of lung cancer in females.

1. INTRODUCTION

This document includes epidemiological data concerning neoplasm incidence and mortality rates in Lublin province in 2008. 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 *łosicki* 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 08.12.2009 concerning statistical studies programme of public statistics for the year 2010.

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 in its present shape the area of 4 former regions: *bialskopodlaskie*, *chełmskie*, *lubelskie* and *zamojskie*. Geographically, it covers Lublin Upland almost entirely.

The overall area of the region is 25.155 sq km. and generally it is regarded as underpopulated (88 people per sq km, compared to 122,1 per sq km Polish average), with *włodawski* district being the least (34 people per sq km) and *świdnicki* district the most

densely populated (157 people per sq km). This is also the region with only 46,6% urban population (Polish average amounts to 61,1%). **Maps 1 and 2** show population density and urbanization level of 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 2008 the population of the region was **2 161 832** people (31.XII.2008r.), including:

- **1 047 039** males,
- **1 114 793** females.

Country dwellers predominated over city dwellers (**1 155 800** and **1 09 032** respectively). However, one can observe a slow, but steady decrease in the population of remote rural areas in favour of suburban areas.

Maps 3 and 4 show population growth and overall migration figures for Lublin Province compared to other parts of Poland. **Tables 1A, 1B and 1C** show the structure of the population of Lublin region laid out according to its age brackets, administrative division units, gender and place of living.

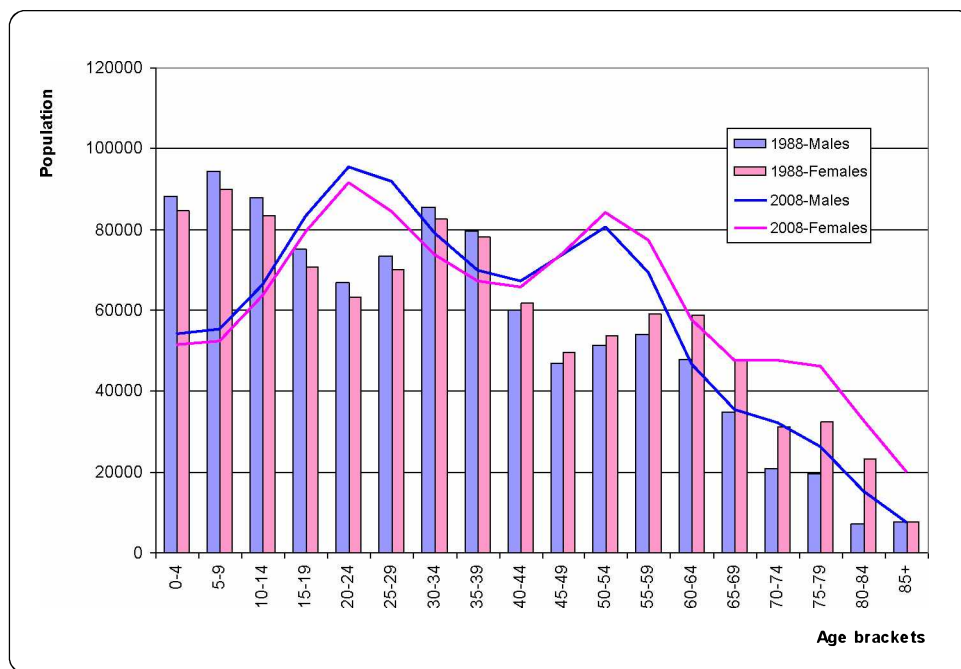
The population of our region is slowly decreasing. The table below shows the changes in the number of its inhabitants compared to other regions of our country from 2001 to 2007. The data were calculated on the basis of the census taken in 2002.

Table I: Population growth rates by regions

Regions	Population in thousands, taken on 31.12 every year				Mean annual birth rate in %			
	2000	2005	2007	2008	2000	2005	2007	2008
Polska	38254,0	38157,1	38115,6	38115,5	-0,02	-0,04	-0,03	-0,05
Dolnośląskie	2912,2	2888,2	2878,4	2877,3	-0,17	-0,17	-0,14	-0,04
Kujawsko-pomorskie	2067,8	2068,3	2066,1	2067,6	-0,05	-0,00	0,01	0,07
Lubelskie	2206,2	2179,6	2166,2	2163,0	-0,13	-0,25	-0,30	-0,15
Lubuskie	1008,5	1009,2	1008,5	1009,3	+0,05	+0,00	-0,00	+0,08
Łódzkie	2627,8	2577,5	2555,9	2550,7	-0,36	-0,40	-0,40	-0,20
Małopolskie	3222,4	3266,2	3279,0	3286,4	+0,35	+0,18	+0,24	+0,22
Mazowieckie	5115,0	5157,7	5188,5	5201,8	+0,05	+0,23	+0,32	+0,26
Opolskie	1070,6	1047,4	1033,9	1033,9	-0,34	-0,39	-0,47	-0,31
Podkarpackie	2101,4	2098,3	2097,3	2098,7	+0,12	+0,01	-0,01	+0,07
Podlaskie	1210,7	1199,7	1192,7	1191,8	-0,13	-0,23	-0,29	-0,07
Pomorskie	2172,3	2199,0	2210,9	2218,1	+0,28	+0,23	+0,33	+0,32
Śląskie	4768,7	4685,8	4654,1	4648,6	-0,37	-0,32	-0,32	-0,12
Świętokrzyskie	1302,7	1285,0	1275,6	1273,0	+0,01	-0,29	-0,34	-0,20
Warmińsko-mazurskie	1427,5	1428,6	1426,2	1426,7	+0,19	-0,01	-0,05	+0,03
Wielkopolskie	3345,3	3372,4	3386,9	3395,7	+0,17	+0,21	+0,25	+0,26
Zachodniopomorskie	1697,9	1694,2	1692,3	1692,9	+0,06	-0,04	-0,03	+0,04

Lublin region is characterized by slow population fall. Changes in the number of people inhabiting our region in comparison to particular regions of our country between 2001 and 2008 are shown in **Table I**. Another thing responsible 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 1988-2008.



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 for 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 2007, the all-Polish average was 1.39 (1.23 for males and 1.59 for females). In good Polish cancer registries this ratio was 1.5 for *świętokrzyskie*, 1.7 for *podkarpackie*, 1.7 for *lubelskie*. Cancer registry completeness is estimated at 83% in 2007, 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, introducing the 10th Revision of International Classification of Diseases and Health Problems, 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 2007 was 1.73 (1.55 males and 1.98 for females), compared to all-Polish average of 1.4 in 2007. Cancer registry completeness for Lublin region in 2007 is assumed to be 100%. Incidence/mortality ratio estimated for the year of 2008, in Lublin region was 1.63. This allows to estimate registry completeness at 99%.

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 C76-C80). Their number, which constituted over 4% of all registered cases, showed further decreasing tendency in 2008. In the present bulletin, the number has fallen to 3,8% of all reports received for males and 3,4% 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 8,2% for males and 10,5% for females in 2008. 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 2008 the percentage of histological confirmations went up to 68,8% (73,2% in females, 64,4% in males). However, only 60% deaths caused by cancer in 2008 were confirmed by histological tests.

4. CANCER INCIDENCE IN LUBLIN REGION

In Lublin region there were **7782** new cases of malignant neoplasms registered in 2008 (**4008** in males and **3774** in females), which makes the crude incidence rate reach the level of **360,0** cases per 100 000 inhabitants. It should be noted that males are marked with higher incidence than females. Crude and standardized rates were respectively **382.8** and **258.9** per 100 000 male population and **338.5** and **199.9** per 100 000 females (table II).

Table II: New cases of malignant neoplasms in 2008

2007	Total	Males	Females
New cases	7837	4027	3810
Crude incidence rates	362,5	384,6	341,8
Standardized incidence rates		260,1	201,9

Like in previous years, **men** appear most likely to develop lung cancer, constituting 22.9% of total number of new cases of malignant neoplasms, which makes more than 900 new cases a year. Second most frequent is colorectal cancer (490 new cases), followed by prostate gland cancer (443 new cases) and urinary bladder (278 new cases a year), skin cancer (over 220 new cases a year), and stomach cancer (over 180 new cases a year), kidney (almost 150 new cases), and larynx (144 cases a year). The increase in colorectal cancer risk in men is particularly noteworthy.

Considerably high number of prostate cancer reported in 2005 is particularly worrying. This is viewed though as an "overregistry" which used to be a common practice in previous years. In 2008, however, the number of new cases reported was smaller than in 2007, which proves that the data were adequately verified and the reported numbers are very close to the actual number of new cases.

Table 2A and the diagram present most frequent cancer sites in men in Lublin region in 2008. **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.

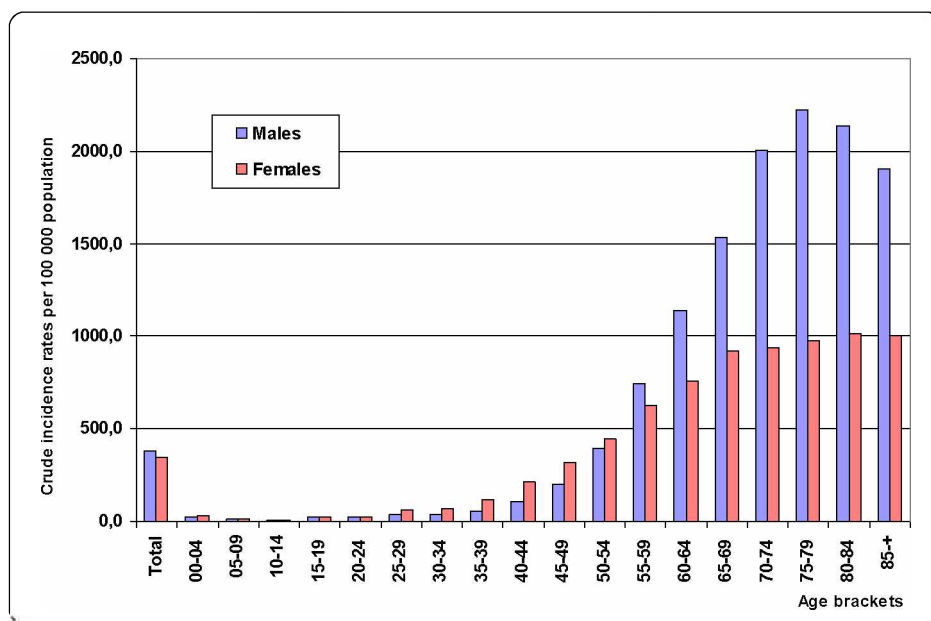
The most frequently registered malignancy **in women** was breast cancer. In 2008, over 700 new cases were reported. Next come colorectal cancer (370 new cases), corpus of the uterus (254 new cases), ovary (240 new cases), lung (264 new cases), and cervix uteri (206

new cases), skin (over 300 new cases). 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 equals the number of lung cancer cases, which ranks first on the list of most frequent cancer sites.

Table 2B and the diagram present most frequent cancer sites in women, Lublin region, 2007. **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 (men) or 40 years of age (women). Peak incidence rate is reported at the age of 70 and 80.

Fig. 4: Crude incidence rates in 5-year age brackets in males and females in Lublin Region, 2008.



It's interesting to note that between 25 and 54 years of age, women are more likely to develop cancer than men.

Tables 4A and 4B include figures for registered new cancer cases in Lublin region in 5-year age groups. The data were arranged according to the code sequence of 10th Revision of International Classification of Diseases, Injuries, and Health Problems issued by the World Health Organization. **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 2008.

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 2007 were drawn up (**Maps 5 and 6, Table 13**). Thus the highest cancer incidence in men was noted in Hrubieszów district, Zamość 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 over the last 2 decades in the years when registration completeness proved best, we observe growing risk of malignant neoplasm.

In Lublin region the total number of registered new cancer cases between 1990 and 2008 rose from 5.5 thousand to over 7.8 thousand, which is about 40% rise. Apart from the overregistration of 2005, it confirms the growing incidence trend of the recent years. **Table III** presents the number of registered new cases in the years included in our studies.

Table III. The number of registered new cancer cases in Lublin region between 1990 and 2008

The number of new cases	1990	1991	2000	2001	2007	2008
Total	5859	5429	6336	7140	7439	7837
Males	3294	3044	3377	4011	3891	4027
Females	2565	2385	2959	3129	3548	3810

The incidence rates grew from 270 in 1990 to about 320 in 2001 and up to 360 new cases per 100 000 inhabitants in 2008. The ageing of the population of our region tends to influence the rate growth. Hence, age standardized incidence rates, which take into consideration the age structure of a given population, seem to be the best comparative rates.

Annual incidence fluctuations are mainly due to underregistration. In such a small population even a few unregistered cases influence the final result considerably. 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 5** below show both crude and standardized incidence rates per 100 000 population in the years included in studies.

Fig. 5: Crude and standardized cancer incidence rates in Lublin region between 1990 – 2008 per 100 000 population.

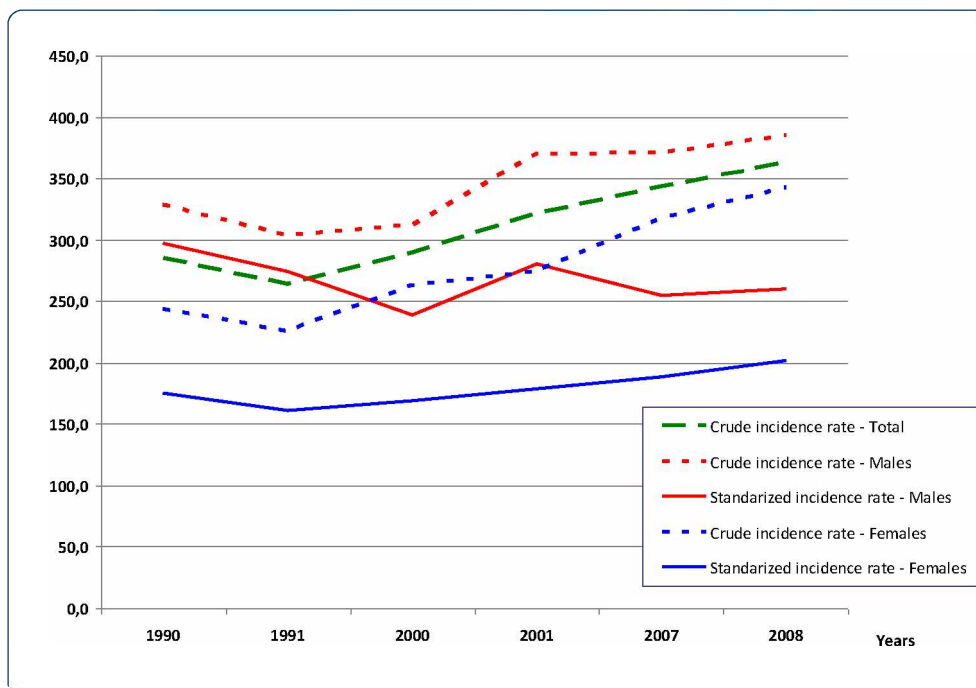


Table IV. Crude and standardized cancer incidence rates in Lublin region between 1990 – 2008 per 100 000 population.

Year	1990		1991		2000		2001		2007		2008	
	Crude	Stand.	Crude	Stand.	Crude	Stand.	Crude	Stand.	Crude	Stand.	Crude	Stand.
Incidence rate per 100000 people												
Total	284,5		263,4		288,7		320,5		343,3		362,5	
Male	327,9	297,3	302,8	273,8	312,2	238,3	370,3	280,6	370,5	254,4	384,6	260,1
Female	243,2	175,1	225,8	160,5	262,2	169,0	283,7	178,2	317,7	188,0	341,8	201,9

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

In males we have observed the predominance of 3 malignant neoplasm sites: lungs, digestive track and urinary track.

Lungs have been for years the most frequently affected site, with over 900 new cases a year. Over the last 15 years the incidence rate has demonstrated a slightly falling tendency, which is still far from being satisfying when we realize that there has been a fall in tobacco smoking in men and general stabilization of cancer incidence rates.

The second most frequent is colon and rectum cancer whose incidence doubled over the time of our study. 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 marked with 50% rise. It affects mainly prostate, urinary bladder and kidney. While a considerable increase in prostate cancer incidence can be partly attributed to ageing of the society, growing life span cannot be fully held responsible for incidence increase in 2 other sites.

The only sites where falling tendency has been observed are stomach.

Females in our region are marked by the predominance of breast, digestive system, cervical and lung cancer. Breast cancer has for years been the most frequent type of neoplasm. Over the last decade, the number of new breast cancer cases has increased annually by 50%. The standardized incidence rate has risen from 34 to 42 cases per 100 000 women, which ranks Lublin region close to the regions of high breast cancer risk.

The second most frequent sites are colon and rectum. There has been a rise of as much as 30%, which just like in males, reflects a generally growing tendency for this type of cancer.

Ovary and uterus cancer shows permanent but not very dramatic growth, whereas persistently high level of cervical cancer incidence is very worrying. It is noteworthy that the total of invasive (C53) and non-invasive (D06) cervix cancer cases equals the number of lung cancer cases, which are ranked fifth on the list of most frequent cancer cases in females. In Europe and 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 incidence rate in women is alarming. 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 slowly declining.

6. DEATH FROM CANCER IN LUBLIN REGION

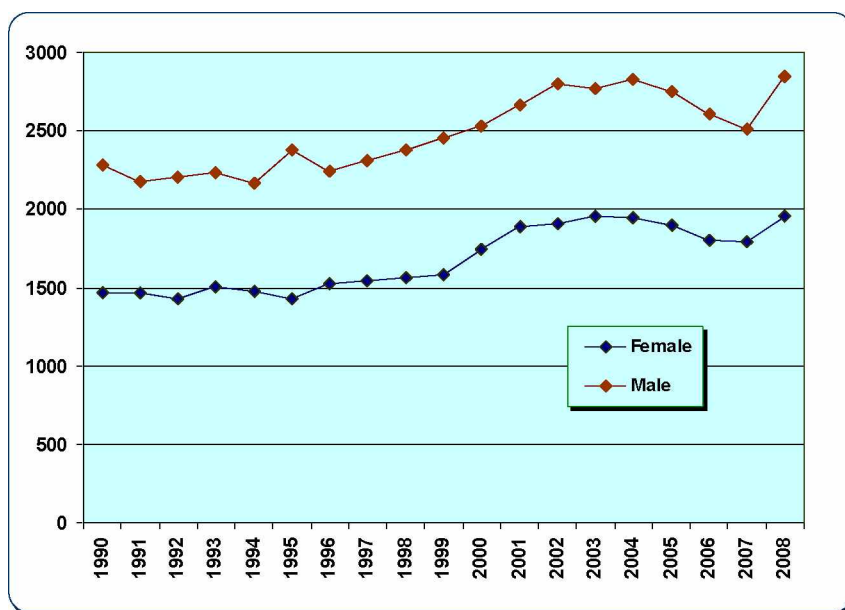
Cancer registries do not have complete set of data for cancer mortality rate in their regions. This is due to the fact that particular health service units often fail to fill in the Cancer Registration Forms for most of the cases ending up with death. Another reason is the limited access of registry 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 treated 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, **2851** men and **1956** women were reported to have died of cancer in Lublin region. Compared to the previous decade it means a 25% increase in men and 33% increase in women. **Tables 9A and 9B** present age specific cancer registered death rates (5-year age brackets) by site in males and females (Lublin region 2008).

Fig.6: Dynamics of cancer mortality rate increase in Lublin region from 1990 to 2008



Crude mortality rates per 100 000 population are **271.1** for men and **156.9** for women. Standardized rates are respectively **175.0** per 100 000 males and **85.5** per 100 000 females. It places our region in 14th position in the list of cancer death rate in males and in 15th position in females (**Table V**).

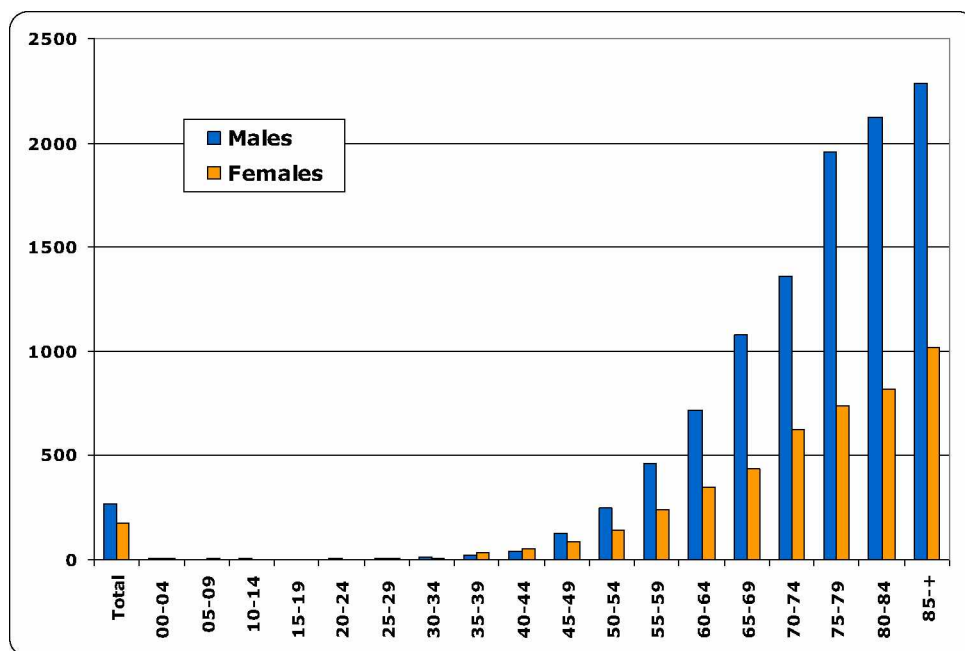
Table V: Standardized mortality rates by regions – Poland 2008

Code	Region	Males	Females
02	DOLNOŚLĄSKIE	199,4	109,8
04	KUJAWSKO-POMORSKIE	210,6	113,6
06	LUBELSKIE	175,7	85,5
08	LUBUSKIE	196,6	112,7
10	ŁÓDZKIE	191,0	103,1
12	MAŁOPOLSKIE	176,0	95,3
14	MAZOWIECKIE	182,9	101,5
16	OPOLSKIE	177,5	100,3

Code	Region	Males	Females
18	PODKARPACKIE	169,2	84,6
20	PODLASKIE	171,5	92,4
22	POMORSKIE	195,3	112,4
24	ŚLĄSKIE	189,8	110,4
26	ŚWIĘTOKRZYSKIE	177,2	92,7
28	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	209,0	106,4
30	WIELKOPOLSKIE	201,2	107,9
32	ZACHODNIOPOMORSKIE	197,8	109,6
	Poland	188,8	103,1

Cancer mortality rate increases with age. Most dramatic rise is observed in both sexes after 45 years of age. What should be noted here is the fact that between the age 35 and 45, mortality rate is higher in females than males. **Tables 10A and 10B** present crude rates for age specific registered deaths (5-year age brackets) by site in males and females, 2008.

Fig. 7: Crude mortality rates in particular age brackets in Lublin Region, 2007



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 8.2% in males and 10.5% in females.

In males the most frequent causes of death are lung cancer (30.9%), large bowel cancer (9.4%), prostate cancer (8.5%), stomach cancer (5.9%) and urinary bladder cancer (4.6%). **Table 11A** and the diagram show 15 cancer sites most likely to cause deaths in men living in our region.

Most females died from lung cancer (12.4%) breast cancer (11.3%), and large bowel cancer (10.1%) and. The next most frequent were ovary cancer (6.0%) and cervical cancer (4.9%). **Table 11B and the diagram** present 15 cancer sites which most often lead to death in women from our region in 2008.

Tables 12A and 12B present crude and standardized rates as well as death structure rates by site and sex in Lublin Region in 2008.

7. LIST OF TABLES AND MAPS

- I. Table 1A: Population by sex of Lublin region, 2000 - 2008
- II. Table 1B: Population by sex and age brackets of Lublin region, 2008
- III. Table 1C: Population by sex and districts of Lublin region, 2008
- IV. Table 2A: 15 most frequent cancer sites in males, Lublin region, 2008
- V. Table 2B: 15 most frequent cancer sites in females, Lublin, 2008
- VI. Table 3A: The number, crude and standardized rates, cancer incidence rate in percent in males, Lublin, 2008
- VII. Table 3B: The number, crude and standardized rates, cancer incidence rate in percent in females, Lublin, 2008
- VIII. Table 4A: Registered new cancer cases by 5-year age groups, males, Lublin region, 2008
- IX. Table 4B: Registered new cancer cases by 5-year age groups, females, Lublin region, 2008
- X. Table 5A: Crude cancer incidence rates per 100 000 males, 5-year age groups, Lublin region, 2008
- XI. Table 5B: Crude cancer incidence rates per 100 000 females, 5-year age groups, Lublin region, 2008
- XII. Table 6: Crude cancer incidence rates for particular districts of Lublin region, 2008
- XIII. Table 7A: New cancer cases registered in particular provinces of Lublin region, 5 year age groups, males, 2008
- XIV. Table 7B: New cancer cases registered in particular provinces of Lublin region, 5 year age groups, females, 2008
- XV. Table 8: Crude incidence rates for cancer in districts of Lublin region in 2008
- XVI. Table 9A: Deaths from malignant neoplasms in Lublin region, 5 year age groups, males, 2008
- XVII. Table 9B: Deaths from malignant neoplasms in Lublin region, 5 year age groups, females, 2008
- XVIII. Table 10A: Crude cancer mortality rates per 100 000 males, 5 year age groups, Lublin region, 2008
- XIX. Table 10B: Crude cancer mortality rates per 100 000 females, 5 year age groups, Lublin region, 2008
- XX. Table 11A: 15 most frequent cancer sites ending up with death, males, Lublin region, 2008
- XXI. Table 11B: 15 most frequent cancer sites ending up with death, females, Lublin region, 2008
- XXII. Table 12A: Number, crude and standardized rates, cancer death rate in percent for males, Lublin region, 2008
- XXIII. Table 12B: Number, crude and standardized rates, cancer death rate in percent for females, Lublin region, 2008
- XXIV. Map 1: Population istribution in Poland, 2008
- XXV. Map 2: The degree of urbanisation in particular polish regions, 2006

- XXVI. Map 1: Birth rate in Poland by regions, 2008
- XXVII. Map 2: Migration figures in Poland by regions, 2006
- XXVIII. Map 3: Geographical layout of cancer incidence in males, Lublin provinces 1999-2007
- XXIX. Map 4: Geographical layout of cancer incidence in females, Lublin provinces 1999-2007
- XXX. Table 13: Mean cancer incidence rates in districts of Lublin voivodship between 1999 and 2007

Tabela 1A: Ludność wg płci w województwie lubelskim w latach 2000-2008¹⁷

Table 1A: Population by sex of Lublin region, 2000-2008

LATA	Ludność						Na 100 mężczyźni przypada kobiet	Ludność na 1 km ²
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety		
	stan w dniu 30 VI			stan w dniu 31 XII				
DEŃLEM								
2000	2207417	1073828	1133789	2206200	1072803	1133397	106	88
2001	2204370	1071765	1132605	2201720	1070392	1131328	106	88
2002	2199024	1068750	1130274	2196992	1067480	1129502	106	88
2003	2193684	1065878	1127808	2191172	1064525	1126647	106	87
2004	2187916	1062767	1125151	2185158	1061281	1123875	106	87
2005	2182191	1059842	1122649	2179811	1058006	1121605	106	87
2006	2175251	1055522	1119729	2172768	1053772	1115994	106	86
2007	2169993	1051836	1117357	2166213	1049980	1116223	106	86
2008	2163437	1048295	1115142	2161632	1047039	1114793	106	86
MIASTA								
2000	1029020	488834	540186	1028878	488664	540192	111	1068
2001	1028760	488542	540218	1028237	487219	539018	111	1066
2002	1025666	488702	536964	1024818	485985	538623	111	1063
2003	1023610	485458	536152	1021382	484319	537043	111	1061
2004	1019708	483344	536364	1019992	483430	536562	111	1057
2005	1018406	482539	535867	1016865	481516	535349	111	1056
2006	1014546	480135	534413	1013049	479107	533942	111	1053
2007	1010845	477878	532967	1008658	476569	532087	112	1048
2008	1007279	475725	531554	1006032	474826	531204	112	1044
WIEŚ								
2000	1178397	584794	593603	1177324	584119	593205	102	49
2001	1175610	583223	592387	1175483	583173	592310	102	49
2002	1173358	582048	591310	1172374	581485	590879	102	49
2003	1170074	580420	589854	1169810	580206	589604	102	48
2004	1168210	579423	588787	1165184	577851	587313	102	48
2005	1165785	577103	586882	1162748	576480	586256	102	48
2006	1160703	575387	585316	1159717	574665	585052	102	48
2007	1158146	573758	584390	1157557	573421	584136	102	48
2008	1156156	572570	583588	1155800	572211	583588	102	48

¹⁷ Ludność, ruch naturalny i migracje w województwie lubelskim w 2008 roku, Urząd Statystyczny w Lublinie, Lublin 2009 – dane dostępne na stronie internetowej US - z pliku: ASSETS_Ludnosc20(1).pdf

Tabela 1B: Ludność wg płci i przedziałów wiekowych w województwie lubelskim w 2008r. (stan na 31.XII.2008)¹⁸

Table 1B: Population by sex and age brackets of Lublin region, 2008 (on 31 December 2008)

Grupa wiekowa	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
00-04	106 239	54 338	51 901
05-09	106 282	54 548	51 734
10-14	127 051	64 821	62 230
15-19	159 421	81 614	77 807
20-24	183 826	93 567	90 259
25-29	179 389	93 459	85 930
30-34	153 839	79 709	74 130
35-39	138 031	70 266	67 765
40-44	131 804	66 735	65 069
45-49	144 559	72 249	72 310
50-54	164 200	80 338	83 862
55-59	148 574	70 391	78 183
60-64	108 566	48 662	59 904
65-69	81 627	34 708	46 919
70-74	79 614	32 148	47 466
75-79	71 544	25 995	45 549
80-84	48 599	15 620	32 979
85 i więcej	28 667	7 871	20 796
LUBELSKIE - ogółem	2 161 832	1 047 039	1 114 793

¹⁸ Główny Urząd Statystyczny – dane dostępne na stronie internetowej GUS.

**Tabela 1C: Ludność wg płci i powiatów w województwie lubelskim w 2008r.
(stan na 31.XII.2008)¹⁹**

**Table 1C: Population by sex and districts of Lublin region, 2008
(on 31 December 2008)**

Jednostka terytorialna	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Powiat bialski	113 338	55 826	57 512
Powiat parczewski	103 623	50 989	52 634
Powiat radzyński	79 131	39 046	40 085
Powiat włodawski	67 460	33 017	34 443
Powiat m.Biała Podlaska	47 408	23 570	23 838
Powiat biłgorajski	68 148	32 961	35 187
Powiat chełmski	98 858	48 212	50 646
Powiat hrubieszowski	89 975	44 071	45 904
Powiat krasnostawski	143 466	70 210	73 256
Powiat tomaszowski	57 148	28 099	29 049
Powiat zamojski	108 075	53 752	54 323
Powiat m.Chełm	57 780	27 797	29 983
Powiat m.Zamość	67 702	31 924	35 778
Powiat lubartowski	350 462	161 250	189 212
Powiat lubelski	66 530	31 505	35 025
Powiat łęczyński	62 372	30 305	32 067
Powiat świdnicki	36 036	17 749	18 287
Powiat m.Lublin	116 028	55 728	60 300
Powiat janowski	61 026	30 425	30 601
Powiat kraśnicki	58 434	29 240	29 194
Powiat łukowski	72 446	34 954	37 492
Powiat opolski	87 148	43 017	44 131
Powiat puławski	39 662	19 571	20 091
Powiat rycki	109 576	53 821	55 755
LUBELSKIE - ogółem	2 161 832	1 047 039	1 114 793

¹⁹ Główny Urząd Statystyczny – dane dostępne na stronie internetowej GUS.

Tabela 2A: 15 najczęstszych lokalizacji nowotworów złośliwych wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2008 roku

Table 2A: 15 most frequent cancer sites in males, Lublin region, 2008

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Wsk. %
1	C33-34	Nowotwór złośliwy tchawicy, oskrzela i płuca	921	58,6	88,0	22,87
2	C18-20	Nowotwór złośliwy jelita grubego	492	30,8	47,0	12,22
3	C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	450	27,1	43,0	11,17
4	C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	282	17,1	26,9	7,00
5	C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	220	13,4	21,0	5,46
6	C16	Nowotwór złośliwy żołądka	181	11,6	17,3	4,49
7	C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	150	10,4	14,3	3,72
8	C32	Nowotwór złośliwy krtani	145	9,8	13,8	3,60
9	C71	Nowotwór złośliwy mózgu	130	9,6	12,4	3,23
10	C76-80	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych umiejscowień	154	9,4	14,7	3,82
11	C91-95	Białaczki	129	9,4	12,3	3,20
12	C25	Nowotwór złośliwy trzustki	100	6,5	9,6	2,48
13	C81-85	Chłoniaki	74	5,5	7,1	1,84
14	C62	Nowotwór złośliwy jądra	54	4,4	5,2	1,34
15	C43	Czerniak złośliwy skóry	55	3,7	5,3	1,37

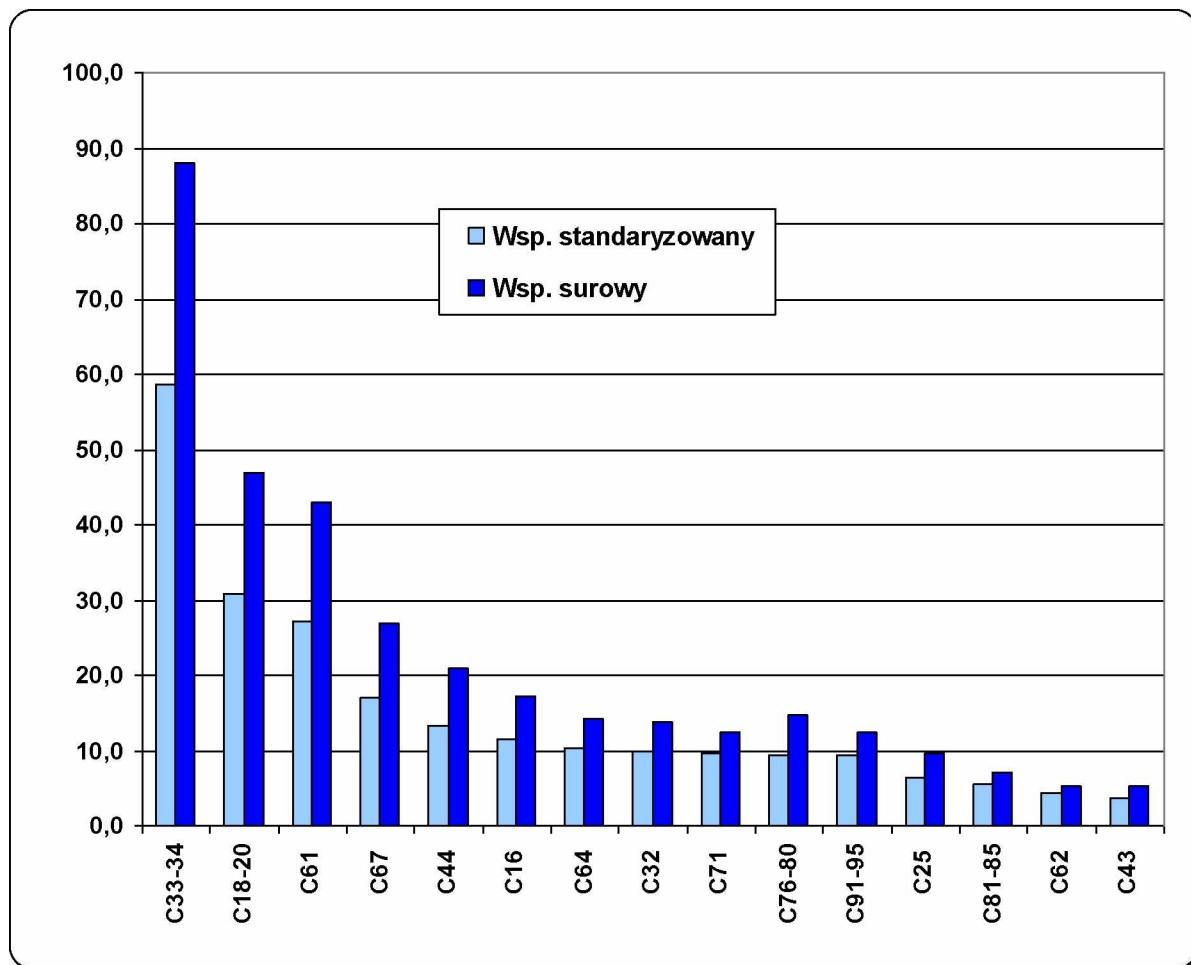


Tabela 2B: 15 najczęstszych lokalizacji nowotworów złośliwych wśród kobiet w województwie lubelskim w 2008 roku

Table 2B: 15 most frequent cancer sites in females, Lublin region, 2008

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Wsk. %
1	C50	Nowotwór złośliwy piersi	729	42,6	65,4	19,13
2	C18-20	Nowotwór złośliwy jelita grubego	371	17,2	33,3	9,74
3	C56	Nowotwór złośliwy jajnika	246	14,8	22,1	6,46
4	C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	255	13,5	22,9	6,69
5	C33-34	Nowotwór złośliwy tchawicy, oskrzela i płuca	264	13,2	23,7	6,93
6	C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	206	13,0	18,5	5,41
7	C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	311	11,9	27,9	8,16
8	C91-95	Białaczki	120	7,6	10,7	3,15
9	C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	106	5,7	9,5	2,78
10	C81-85	Chłoniaki	98	5,6	8,8	2,57
11	C71	Nowotwór złośliwy mózgu	89	5,5	8,0	2,34
12	C76-80	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych umiejscowień	125	5,5	11,2	3,28
13	C16	Nowotwór złośliwy żołądka	105	4,9	9,4	2,76
14	D06	Nowotwór złośliwy <i>in situ</i> szyjki macicy	58	4,7	5,2	1,52
15	C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	65	4,5	5,8	1,71

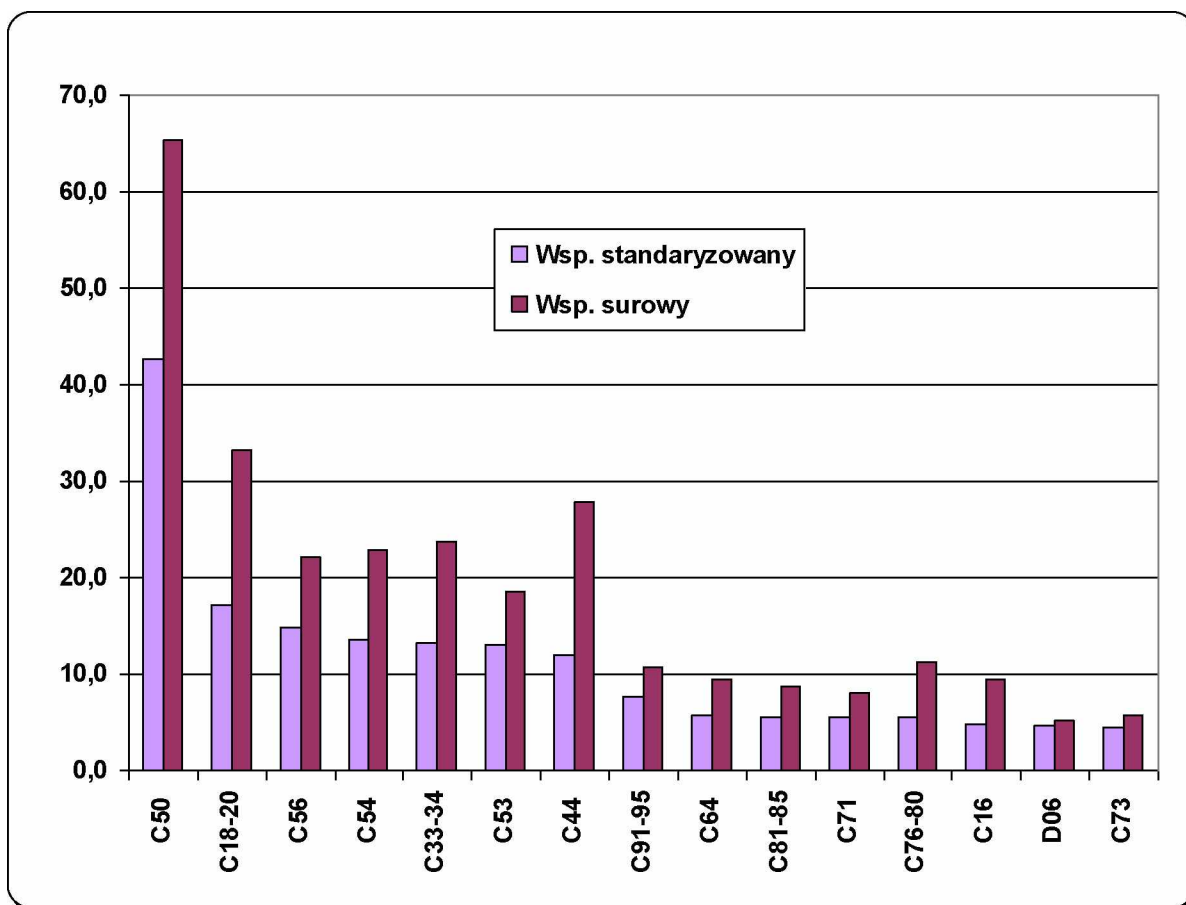


Tabela 3A: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2008 roku - mężczyźni

Table 3A: The number, crude and standardized rates, cancer incidence rate in percent in males, Lublin region, 2008

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C00	Nowotwory złośliwe wargi	1,4	2,3	24	0,6
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	0,6	0,9	9	0,2
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	0,5	0,8	8	0,2
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	0,2	0,2	2	0,0
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	0,2	0,3	3	0,1
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	0,9	1,3	14	0,3
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	0,1	0,1	1	0,0
C09	Nowotwory złośliwe migdałka	0,5	0,8	8	0,2
C10	Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)	1,5	2,2	23	0,6
C11	Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)	0,2	0,3	3	0,1
C12	Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego	0,2	0,3	3	0,1
C13	Nowotwór złośliwy części kraniowej gardła (hypopharynx)	0,4	0,5	5	0,1
C14	Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła	0,3	0,4	4	0,1
C15	Nowotwór złośliwy przełyku	3,2	4,7	49	1,2
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	11,6	17,3	181	4,5
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	0,4	0,7	7	0,2
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	16,1	24,7	259	6,4
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esico -odbytniczego	2,0	3,2	33	0,8
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	12,7	19,1	200	5,0
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	0,6	0,9	9	0,2
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	2,4	3,7	39	1,0
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	0,7	1,1	12	0,3
C24	Nowotwór złośliwy innych i nie określonych części dróg żółciowych	1,0	1,7	18	0,4
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	6,5	9,6	100	2,5
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	1,2	1,7	18	0,4

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	0,1	0,2	2	0,0
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	0,5	0,7	7	0,2
C32	Nowotwór złośliwy krtani	9,8	13,8	145	3,6
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	0,1	0,1	1	0,0
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	58,5	87,9	920	22,8
C37	Nowotwór złośliwy grasicy	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	0,4	4	0,1
C40	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn	0,6	0,7	7	0,2
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	0,8	0,9	9	0,2
C43	Czerniak złośliwy skóry	3,7	5,3	55	1,4
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	13,4	21,0	220	5,5
C45	Międzybłoniak	0,6	1,0	10	0,2
C46	Mięsak Kaposi'ego	0,1	0,1	1	0,0
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	0,4	0,3	3	0,1
C48	Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej	0,4	0,6	6	0,1
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	1,4	1,5	16	0,4
C50	Nowotwór złośliwy sutka	0,4	0,5	5	0,1
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	1,0	1,3	14	0,3
C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	27,1	43,0	450	11,2
C62	Nowotwór złośliwy jądra	4,4	5,2	54	1,3
C63	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych	0,2	0,3	3	0,1

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	10,4	14,3	150	3,7
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	0,2	0,4	4	0,1
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	0,2	0,3	3	0,1
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	17,1	26,9	282	7,0
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	0,3	0,6	6	0,1
C69	Nowotwór złośliwy oka	0,4	0,6	6	0,1
C70	Nowotwór złośliwy opon	0,3	0,5	5	0,1
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	9,6	12,4	130	3,2
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	0,8	0,8	8	0,2
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	1,2	1,7	18	0,4
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	0,4	0,4	4	0,1
C75	Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	0,2	0,4	4	0,1
C76	Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych	1,4	2,1	22	0,5
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	0,3	0,4	4	0,1
C78	Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego	1,8	3,0	31	0,8
C79	Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień	0,9	1,3	14	0,3
C80	Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia	5,0	7,9	83	2,1
C81	Choroba Hodgkina	1,8	1,9	20	0,5
C82	Chłoniaki nieziarnicze guzkowe (grudkowe)	0,2	0,4	4	0,1
C83	Chłoniaki nieziarnicze rozlane	2,6	3,4	36	0,9
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	0,5	0,8	8	0,2
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych	0,4	0,6	6	0,1
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	0,1	0,1	1	0,0
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	3,0	4,4	46	1,1
C91	Białaczka limfatyczna	5,9	7,5	79	2,0
C92	Białaczka szpikowa	2,7	3,6	38	0,9
C93	Białaczka monocytowa	0,2	0,4	4	0,1
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	0,4	0,6	6	0,1
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	0,2	0,2	2	0,0
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	0,2	0,3	3	0,1

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C97	Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień	0,0	0,0	0	0,00
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka	0,0	0,0	0	0,0
D01	Raki in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	0,0	0,0	0	0,0
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	0,2	0,3	3	0,1
D03	Czerniak in situ	0,0	0,0	0	0,0
D04	Rak in situ skóry	0,3	0,6	6	0,1
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	0,1	0,2	2	0,0
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	0,0	0,0	0	0,0
	Ogółem	260,1	384,6	4027	100%

Tabela 3B: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2008 roku - kobiety

Table 3B: The number, crude and standardized rates, cancer incidence rate in percent in females, Lublin region, 2008

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C00	Nowotwory złośliwe wargi	0,5	1,1	12	0,3
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	0,0	0,0	0	0,0
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	0,3	0,4	5	0,1
C03	Nowotwór złośliwy dziąsła	0,0	0,0	0	0,0
C04	Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej	0,4	0,5	6	0,2
C05	Nowotwór złośliwy podniebienia	0,1	0,2	2	0,1
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	0,2	0,3	3	0,1
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	1,1	1,6	18	0,5
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	0,0	0,1	1	0,0
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)	0,1	0,1	1	0,0
C12	Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego	0,0	0,0	0	0,0
C13	Nowotwór złośliwy części krtaniowej gardła (hypopharynx)	0,0	0,1	1	0,0
C14	Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła	0,0	0,0	0	0,0
C15	Nowotwór złośliwy przełyku	0,3	0,6	7	0,2
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	4,9	9,4	105	2,8
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	0,5	0,9	10	0,3
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	10,4	20,0	223	5,9
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esico -odbytniczego	0,9	1,6	18	0,5
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	5,9	11,7	130	3,4
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	0,4	0,7	8	0,2
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	1,5	3,2	36	0,9
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	1,9	3,9	44	1,2
C24	Nowotwór złośliwy innych i nie określonych części dróg żółciowych	0,7	2,0	22	0,6
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	4,0	8,9	99	2,6
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	0,8	2,0	22	0,6

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	0,1	0,2	2	0,1
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	0,0	0,1	1	0,0
C32	Nowotwór złośliwy krtani	1,1	1,5	17	0,4
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	0,1	0,1	1	0,0
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	13,1	23,6	263	6,9
C37	Nowotwór złośliwy grasicy	0,1	0,1	1	0,0
C38	Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej	0,1	0,1	1	0,0
C39	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	0,1	0,2	2	0,1
C40	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn	0,1	0,1	1	0,0
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	0,4	0,4	5	0,1
C43	Czerniak złośliwy skóry	3,0	5,4	60	1,6
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	11,9	27,9	311	8,2
C45	Międzybłoniak	0,2	0,4	4	0,1
C46	Mięsak Kaposi'ego	0,0	0,0	0	0,0
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	0,2	0,1	1	0,0
C48	Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej	0,2	0,6	7	0,2
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	1,8	2,0	22	0,6
C50	Nowotwór złośliwy sutka	42,6	65,4	729	19,1
C51	Nowotwór złośliwy sromu	0,7	1,5	17	0,4
C52	Nowotwór złośliwy pochwy	0,1	0,2	2	0,1
C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	13,0	18,5	206	5,4
C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	13,5	22,9	255	6,7
C55	Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy	0,0	0,1	1	0,0
C56	Nowotwór złośliwy jajnika	14,8	22,1	246	6,5
C57	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych	0,6	1,3	14	0,4
C58	Nowotwór złośliwy łożyska	0,2	0,2	2	0,1
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

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	5,7	9,5	106	2,8
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	0,2	0,3	3	0,1
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	0,0	0,1	1	0,0
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	3,9	8,2	91	2,4
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	0,1	0,1	1	0,0
C69	Nowotwór złośliwy oka	0,9	1,0	11	0,3
C70	Nowotwór złośliwy opon	0,4	0,8	9	0,2
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	5,5	8,0	89	2,3
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	0,4	0,7	8	0,2
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	4,5	5,8	65	1,7
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	0,5	0,5	6	0,2
C75	Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	0,0	0,0	0	0,0
C76	Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych	0,8	1,5	17	0,4
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	0,2	0,3	3	0,1
C78	Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego	0,7	1,5	17	0,4
C79	Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień	0,5	1,0	11	0,3
C80	Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia	3,3	6,9	77	2,0
C81	Choroba Hodgkina	2,0	2,2	24	0,6
C82	Chłoniaki nieziarnicze guzkowe (grudkowe)	0,4	0,8	9	0,2
C83	Chłoniaki nieziarnicze rozlane	2,3	3,9	43	1,1
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	0,3	0,4	5	0,1
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych	0,6	1,5	17	0,4
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	0,0	0,1	1	0,0
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	2,1	3,8	42	1,1
C91	Białaczka limfatyczna	5,3	7,0	78	2,0
C92	Białaczka szpikowa	2,0	3,0	34	0,9
C93	Białaczka monocytowa	0,0	0,0	0	0,0
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	0,3	0,5	6	0,2
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	0,0	0,2	2	0,1

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

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	0,2	2	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	0,0	0	0,0
D01	Raki in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	0,0	0,0	0	0,0
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	0,0	0,0	0	0,0
D03	Czerniak in situ	0,0	0,0	0	0,0
D04	Rak in situ skóry	0,0	0,1	1	0,0
D05	Rak in situ sutka	1,1	1,4	16	0,4
D06	Rak in situ szyjki macicy	4,7	5,2	58	1,5
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych	0,2	0,3	3	0,1
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	0,0	0,0	0	0,0
		201,9	341,8	3810	100%

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

 Tabela 4A: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2008r.
z podziałem na 5 letnie grupy wiekowe

Table 4A: Registered new cancer cases by 5-year age groups, males, Lublin region, 2008

	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	124	0	0	0	0	0	0	1	5	5	8	21	28	20	8	12	7	7	2
C00	24	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	4	3	1	4	3	5	1
C01	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	1	1	1	0	0
C02	8	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	1	0	1	0	1	1
C03	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
C04	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	2	4	1	0	0
C05	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C06	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
C07	14	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	4	0	1	1	2	1	0
C08	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
C09	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	0	1	1	0	0
C10	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7	8	3	0	2	0	0	0
C11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
C12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
C13	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	1	0	0	0	0
C14	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0
C15-C26	925	0	0	0	0	0	2	1	6	19	39	76	112	141	123	147	145	80	34
C15	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	11	10	6	7	6	1	0
C16	181	0	0	0	0	0	1	0	4	6	9	17	22	27	22	26	23	17	7
C17	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1	0	1	1	0	0
C18	259	0	0	0	0	0	1	0	1	2	10	15	27	38	37	42	45	26	15
C19	33	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	6	9	0	8	7	1	0
C20	200	0	0	0	0	0	0	0	0	5	7	17	23	32	28	36	32	15	5
C21	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	0	2	0
C22	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	6	4	7	6	7	5	0
C23	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	0	2	2	2	1
C24	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	1	4	2	4	1

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	100	0	0	0	0	0	0	1	0	4	4	14	10	12	20	6	17	7	5
C26	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	3	1	6	3	0	0
C30-C39	1087	0	0	0	0	1	0	1	5	17	33	95	179	182	157	171	145	78	23
C30	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
C31	7	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	0	2	1	0	0
C32	145	0	0	0	0	0	0	0	0	5	8	27	37	26	16	16	6	2	2
C33	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C34	920	0	0	0	0	1	0	1	3	12	25	66	139	153	140	151	136	73	20
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	1	0	1	0	1	2	2	1
C39	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0
C40-C50	332	4	0	0	8	0	3	2	5	7	14	25	34	33	39	59	48	30	21
C40	7	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0
C41	9	1	0	0	2	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	1	0
C43	55	0	0	0	0	0	1	1	4	2	1	9	4	7	7	10	6	2	1
C44	220	0	0	0	1	0	0	0	1	2	9	9	24	24	26	42	39	24	19
C45	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	1	4	0	1	0
C46	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C47	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
C48	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	1	0	0	0
C49	16	2	0	0	1	0	1	0	0	2	0	3	2	0	1	1	1	1	1
C50	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	1	0	0
C51-C68	966	2	2	1	3	9	14	6	7	9	27	61	107	115	137	164	156	98	48
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	14	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	2	1	2	2	2	1	1
C61	450	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	53	63	68	84	86	53	28
C62	54	0	1	0	3	7	14	6	3	2	4	6	2	2	1	2	1	0	0
C63	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0
C64	150	2	1	0	0	0	0	0	3	3	7	23	23	25	20	20	14	6	3
C65	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0
C66	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0
C67	282	0	0	0	0	0	0	0	1	4	11	17	26	23	44	56	52	32	16
C68	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	0
C69-C80	329	3	3	2	4	1	7	8	7	8	18	27	37	40	32	49	51	20	12
C69	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0
C70	5	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0
C71	130	1	3	2	2	1	3	6	4	5	14	14	16	15	13	7	11	8	5
C72	8	1	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0
C73	18	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	3	3	1	2	3	0	0
C74	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0
C75	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0
C76	22	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	4	3	4	2
C77	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0
C78	31	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	3	4	7	9	4	0
C79	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	2	2	2	3	0	0
C80	83	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	6	5	12	6	25	20	2	5
C81-C97	253	5	1	3	7	10	9	9	4	4	8	14	29	24	33	38	25	20	10
C81	20	0	0	1	4	4	2	3	0	1	2	0	1	0	0	2	0	0	0
C82	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0
C83	36	0	0	1	2	2	3	3	1	0	0	1	3	5	4	4	1	4	2
C84	8	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	2	1	0	1
C85	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	1	0	0
C88	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
C90	46	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	5	4	8	12	5	4	2
C91	79	4	1	1	0	3	2	1	0	0	4	5	12	12	7	11	7	8	1

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	1	0	0	1	0	1	0	2	2	0	3	2	1	9	4	6	3	3
C93	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0
C94	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	1	0	1	0	0	0
C95	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C96	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D01-D09	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	4	2	1	0
D01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D02	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0
D03	0	0	0	0	0	0	0	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	1	2	2	1	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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
Razem	4027	14	6	6	22	21	35	28	39	69	147	319	527	555	532	644	579	334	150

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Tabela 4B: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2008 roku z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 4B: Registered new cancer cases by 5-year age groups, females, Lublin region, 2008

	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	59	0	0	0	0	0	0	3	2	1	5	3	7	9	9	8	4	5	3
C00	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	1	3
C01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C02	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0
C03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C04	6	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0
C05	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
C06	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0
C07	18	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	4	2	3	1	1	0
C08	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
C09	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0
C10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0
C11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
C14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C15-C26	724	0	0	0	1	0	0	5	8	10	26	43	77	69	92	129	110	88	66
C15	7	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	2
C16	105	0	0	0	0	0	0	1	2	3	10	2	6	12	10	20	13	14	12
C17	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	2	0	1	0	3	0
C18	223	0	0	0	0	0	0	2	4	2	9	17	30	20	33	35	38	19	14
C19	18	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	4	4	1	2	1
C20	130	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	9	17	15	15	29	17	12	10
C21	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	1	2	0	0
C22	36	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	2	5	2	4	3	7	7	3
C23	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	6	6	9	4	7	6
C24	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2	3	7	6
C25	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	11	8	15	17	20	12	10

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	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	6	5	4	2
C30-C39	288	0	0	0	0	0	0	3	2	2	16	24	45	55	37	33	34	27	10
C30	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
C31	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
C32	17	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	1	5	1	2	0	1	0
C33	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C34	263	0	0	0	0	0	0	3	1	1	13	20	43	49	36	30	33	25	9
C37	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
C38	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
C39	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
C40-C50	1140	4	0	1	3	2	7	7	27	60	81	136	133	135	134	98	130	109	73
C40	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C41	5	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0
C43	60	0	0	0	0	1	2	3	1	4	2	4	4	2	8	7	10	8	4
C44	311	0	0	0	0	1	0	0	5	4	11	8	17	27	32	36	66	60	44
C45	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0
C46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C47	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C48	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	3
C49	22	3	0	0	1	0	1	1	1	2	0	0	3	2	0	2	0	2	4
C50	729	0	0	0	2	0	3	2	20	49	68	124	107	103	93	51	52	37	18
C51-C68	945	1	0	0	3	6	15	14	21	46	64	116	165	123	102	96	89	55	29
C51	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	1	2	5	0	3
C52	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
C53	206	0	0	0	0	1	8	8	8	26	19	26	38	21	15	13	14	6	3
C54	255	0	0	0	0	1	2	1	3	3	6	30	60	45	35	26	30	12	1
C55	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C56	246	0	0	0	3	3	5	3	8	11	30	44	29	30	25	20	16	16	3
C57	14	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	3	1	3	2
C58	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	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	106	1	0	0	0	1	0	1	2	5	4	6	22	14	14	14	13	5	4
C65	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0
C66	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
C67	91	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	6	13	9	10	14	10	12	13
C68	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C69-C80	313	4	2	0	4	8	11	4	11	6	20	24	38	33	24	47	40	20	17
C69	11	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	2	2	1	0	0	0
C70	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	4	2	0	0
C71	89	2	1	0	0	4	3	1	4	2	4	8	14	11	9	11	13	1	1
C72	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	3	1	0	0
C73	65	0	0	0	4	3	5	2	4	3	6	8	5	11	3	6	5	0	0
C74	6	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0
C75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C76	17	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	2	1	5	2	1	2
C77	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
C78	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	2	0	2	3	3	2
C79	11	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	2	1	2	1
C80	77	1	0	0	0	0	1	0	1	1	5	1	8	4	6	13	13	12	11
C81-C97	263	8	4	1	8	5	7	5	4	6	4	18	24	28	29	33	38	31	10
C81	24	0	0	0	5	2	3	2	1	3	1	0	1	3	0	0	2	1	0
C82	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	2	2	2	0
C83	43	0	1	0	0	0	2	1	1	0	3	3	5	4	4	8	6	4	1
C84	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0
C85	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	4	4	2	3
C88	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C90	42	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2	11	8	5	7	4	1
C91	78	7	3	1	0	0	0	1	0	2	0	4	8	7	12	9	12	10	2
C92	34	1	0	0	1	3	2	1	0	1	0	6	4	0	3	2	4	6	0
C93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C94	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	0	0	1
C95	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C96	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	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
D01-D09	78	0	0	0	0	2	13	8	7	7	17	9	3	4	4	2	1	0	1
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
D05	16	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	2	1	3	2	1	1	0	0
D06	58	0	0	0	0	2	13	8	6	4	14	7	2	0	2	0	0	0	0
D07	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	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
Razem	3810	17	6	2	19	23	53	49	82	138	233	373	492	456	431	446	446	335	209

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Tabela 5A: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2008r. z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. mężczyzn

Table 5A: Crude cancer incidence rates per 100 000 males, 5-year age groups, Lublin region, 2008

	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	0,0	1,3	7,1	7,5	11,1	26,1	39,8	41,1	23,0	37,3	26,9	44,8	25,4
C00	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,8	0,0	5,7	6,2	2,9	12,4	11,5	32,0	12,7
C01	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	8,2	2,9	3,1	3,8	0,0	0,0
C02	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	2,8	0,0	1,4	2,1	0,0	3,1	0,0	6,4	12,7
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	1,4	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	0,0	0,0	7,5	4,3	4,1	11,5	3,1	0,0	0,0	0,0
C05	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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	1,2	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C07	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	3,0	0,0	0,0	5,7	0,0	2,9	3,1	7,7	6,4	0,0
C08	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
C09	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,4	6,2	0,0	3,1	3,8	0,0	0,0
C10	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	8,7	11,4	6,2	0,0	6,2	0,0	0,0	0,0
C11	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,2	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C12	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	2,1	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0
C13	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	2,5	1,4	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0
C14	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C15-C26	88,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	1,3	8,5	28,5	54,0	94,6	159,1	289,8	354,4	457,3	557,8	512,2	431,7
C15	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	5,0	15,6	20,5	17,3	21,8	23,1	6,4	0,0
C16	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	5,7	9,0	12,5	21,2	31,3	55,5	63,4	80,9	88,5	108,8	88,9
C17	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	4,3	2,1	0,0	3,1	3,8	0,0	0,0
C18	24,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,4	3,0	13,8	18,7	38,4	78,1	106,6	130,6	173,1	166,5	190,5
C19	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,2	8,5	18,5	0,0	24,9	26,9	6,4	0,0
C20	19,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	9,7	21,2	32,7	65,8	80,7	112,0	123,1	96,0	63,5
C21	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	4,1	2,9	9,3	0,0	12,8	0,0
C22	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,5	8,5	8,2	20,2	18,7	26,9	32,0	0,0
C23	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	2,5	0,0	4,1	0,0	6,2	7,7	12,8	12,7
C24	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,5	2,8	2,1	2,9	12,4	7,7	25,6	12,7
C25	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	6,0	5,5	17,4	14,2	24,7	57,6	18,7	65,4	44,8	63,5

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	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,5	1,4	6,2	2,9	18,7	11,5	0,0	0,0
C30-C39	103,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,3	7,1	25,5	45,7	118,3	254,3	374,0	452,3	531,9	557,8	499,4	292,1
C30	0,2	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	6,4	0,0
C31	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	1,2	0,0	2,1	0,0	6,2	3,8	0,0	0,0
C32	13,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	11,1	33,6	52,6	53,4	46,1	49,8	23,1	12,8	25,4
C33	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	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0
C34	87,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,3	4,3	18,0	34,6	82,2	197,5	314,4	403,4	469,7	523,2	467,3	254,0
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	1,2	0,0	2,1	0,0	3,1	7,7	12,8	12,7
C39	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,1	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0
C40-C50	31,7	7,4	0,0	0,0	9,8	0,0	3,2	2,5	7,1	10,5	19,4	31,1	48,3	67,8	112,4	183,5	184,7	192,1	266,7
C40	0,7	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	6,4	0,0
C41	0,9	1,8	0,0	0,0	2,5	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	2,8	1,2	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	6,4	0,0
C43	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,3	5,7	3,0	1,4	11,2	5,7	14,4	20,2	31,1	23,1	12,8	12,7
C44	21,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	1,4	3,0	12,5	11,2	34,1	49,3	74,9	130,6	150,0	153,6	241,3
C45	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	2,5	1,4	0,0	2,9	12,4	0,0	6,4	0,0
C46	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
C47	0,3	1,8	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	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	2,8	2,1	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0
C49	1,5	3,7	0,0	0,0	1,2	0,0	1,1	0,0	0,0	3,0	0,0	3,7	2,8	0,0	2,9	3,1	3,8	6,4	12,7
C50	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	2,1	8,6	0,0	3,8	0,0	0,0
C51-C68	92,3	3,7	3,7	1,5	3,7	9,6	15,0	7,5	10,0	13,5	37,4	75,9	152,0	236,3	394,7	510,1	600,1	627,4	609,5
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	1,3	0,0	0,0	1,5	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,8	2,1	5,8	6,2	7,7	6,4	12,7
C61	43,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	14,9	75,3	129,5	195,9	261,3	330,8	339,3	355,6
C62	5,2	0,0	1,8	0,0	3,7	7,5	15,0	7,5	4,3	3,0	5,5	7,5	2,8	4,1	2,9	6,2	3,8	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	0,3	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	6,4	0,0
C64	14,3	3,7	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	4,5	9,7	28,6	32,7	51,4	57,6	62,2	53,9	38,4	38,1
C65	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	3,8	6,4	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	1,2	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	6,4	0,0
C67	26,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	6,0	15,2	21,2	36,9	47,3	126,8	174,2	200,0	204,9	203,2
C68	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2,9	0,0	0,0	19,2	0,0
C69-C80	31,4	5,5	5,5	3,1	4,9	1,1	7,5	10,0	10,0	12,0	24,9	33,6	52,6	82,2	92,2	152,4	196,2	128,0	152,4
C69	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	1,4	2,1	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0
C70	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,4	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0
C71	12,4	1,8	5,5	3,1	2,5	1,1	3,2	7,5	5,7	7,5	19,4	17,4	22,7	30,8	37,5	21,8	42,3	51,2	63,5
C72	0,8	1,8	0,0	0,0	1,2	0,0	2,1	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	1,4	2,1	0,0	0,0	0,0	6,4	0,0
C73	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	3,0	1,4	2,5	4,3	6,2	2,9	6,2	11,5	0,0	0,0
C74	0,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0
C75	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2,9	0,0	3,8	6,4	0,0
C76	2,1	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	6,2	8,6	12,4	11,5	25,6	25,4
C77	0,4	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	2,9	3,1	0,0	0,0	0,0
C78	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,4	0,0	0,0	0,0	2,8	6,2	11,5	21,8	34,6	25,6	0,0
C79	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	4,3	4,1	5,8	6,2	11,5	0,0	0,0
C80	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	1,4	7,5	7,1	24,7	17,3	77,8	76,9	12,8	63,5
C81-C97	24,2	9,2	1,8	4,6	8,6	10,7	9,6	11,3	5,7	6,0	11,1	17,4	41,2	49,3	95,1	118,2	96,2	128,0	127,0
C81	1,9	0,0	0,0	1,5	4,9	4,3	2,1	3,8	0,0	1,5	2,8	0,0	1,4	0,0	0,0	6,2	0,0	0,0	0,0
C82	0,4	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	2,9	0,0	3,8	0,0	0,0
C83	3,4	0,0	0,0	1,5	2,5	2,1	3,2	3,8	1,4	0,0	0,0	1,2	4,3	10,3	11,5	12,4	3,8	25,6	25,4
C84	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	0,0	2,9	6,2	3,8	0,0	12,7
C85	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,1	2,9	3,1	3,8	0,0	0,0
C88	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
C90	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,4	1,5	1,4	2,5	7,1	8,2	23,0	37,3	19,2	25,6	25,4
C91	7,5	7,4	1,8	1,5	0,0	3,2	2,1	1,3	0,0	0,0	5,5	6,2	17,0	24,7	20,2	34,2	26,9	51,2	12,7
C92	3,6	1,8	0,0	0,0	1,2	0,0	1,1	0,0	2,8	3,0	0,0	3,7	2,8	2,1	25,9	12,4	23,1	19,2	38,1
C93	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	0,0	0,0	3,1	7,7	6,4	0,0
C94	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	1,2	2,8	2,1	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0
C95	0,2	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	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0
C96	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	2,9	0,0	3,8	0,0	12,7

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	1,1	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	8,6	12,4	7,7	6,4	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	0,3	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	5,8	3,1	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	0,6	0,0	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	6,2	7,7	6,4	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	0,2	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	3,1	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	384,6	25,8	11,0	9,3	27,0	22,4	37,4	35,1	55,5	103,4	203,5	397,1	748,7	1140,5	1532,8	2003,2	2227,4	2138,3	1904,8

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Tabela 5B: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2008r. z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. kobiet

Table 5B: Crude cancer incidence rates per 100 000 females, 5-year age groups, Lublin region, 2008

	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	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	3,0	1,5	6,9	3,6	9,0	15,0	19,2	16,9	8,8	15,2	5,3
C00	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,3	4,3	4,2	2,2	3,0	1,1
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
C02	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	1,7	2,1	4,2	0,0	0,0	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	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,5	0,0	1,4	0,0	1,3	1,7	0,0	0,0	0,0	3,0	0,5
C05	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	2,1	0,0	2,2	0,0	0,2
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	2,1	0,0	0,0	0,0	0,3
C07	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,5	1,5	1,4	1,2	2,6	6,7	4,3	6,3	2,2	3,0	1,6
C08	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	0,1
C09	0,4	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	2,1	0,0	2,2	0,0	0,4
C10	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	0,0	1,7	2,1	0,0	0,0	3,0	0,4
C11	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
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	0,1	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	3,0	0,1
C14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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	64,9	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	6,7	11,8	15,4	36,0	51,3	98,5	115,2	196,1	271,8	241,5	266,8	64,9
C15	0,6	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	2,1	4,2	0,0	3,0	0,6
C16	9,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,0	4,6	13,8	2,4	7,7	20,0	21,3	42,1	28,5	42,5	9,4
C17	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	3,6	0,0	3,3	0,0	2,1	0,0	9,1	0,9
C18	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	5,9	3,1	12,4	20,3	38,4	33,4	70,3	73,7	83,4	57,6	20,0
C19	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	1,2	2,6	1,7	8,5	8,4	2,2	6,1	1,6
C20	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	3,1	4,1	10,7	21,7	25,0	32,0	61,1	37,3	36,4	11,7
C21	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	1,3	1,7	4,3	2,1	4,4	0,0	0,7
C22	3,2	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,3	0,0	1,5	0,0	2,4	6,4	3,3	8,5	6,3	15,4	21,2	3,2
C23	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	3,8	10,0	12,8	19,0	8,8	21,2	3,9
C24	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	0,0	1,7	2,1	4,2	6,6	21,2	2,0
C25	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	6,0	14,1	13,4	32,0	35,8	43,9	36,4	8,9

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	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,6	1,7	2,1	12,6	11,0	12,1	9,6
C30-C39	25,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	3,0	3,1	22,1	28,6	57,6	91,8	78,9	69,5	74,6	81,9	48,1
C30	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	2,2	0,0	0,0
C31	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	3,0	0,0
C32	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	2,8	3,6	1,3	8,3	2,1	4,2	0,0	3,0	0,0
C33	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	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C34	23,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	1,5	1,5	18,0	23,8	55,0	81,8	76,7	63,2	72,4	75,8	43,3
C37	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C38	0,1	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
C39	0,2	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	4,8
C40-C50	102,3	7,7	0,0	1,6	3,9	2,2	8,1	9,4	39,8	92,2	112,0	162,2	170,1	225,4	285,6	206,5	285,4	330,5	351,0
C40	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
C41	0,4	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0
C43	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,3	4,0	1,5	6,1	2,8	4,8	5,1	3,3	17,1	14,7	22,0	24,3	19,2
C44	27,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	7,4	6,1	15,2	9,5	21,7	45,1	68,2	75,8	144,9	181,9	211,6
C45	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	2,1	0,0	3,0	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	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
C48	0,6	0,0	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	2,1	2,2	3,0	14,4
C49	2,0	5,8	0,0	0,0	1,3	0,0	1,2	1,3	1,5	3,1	0,0	0,0	3,8	3,3	0,0	4,2	0,0	6,1	19,2
C50	65,4	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	3,5	2,7	29,5	75,3	94,0	147,9	136,9	171,9	198,2	107,4	114,2	112,2	86,6
C51-C68	84,8	1,9	0,0	0,0	3,9	6,6	17,5	18,9	31,0	70,7	88,5	138,3	211,0	205,3	217,4	202,3	195,4	166,8	139,4
C51	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,6	3,3	2,1	4,2	11,0	0,0	14,4
C52	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	3,0	0,0
C53	18,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	9,3	10,8	11,8	40,0	26,3	31,0	48,6	35,1	32,0	27,4	30,7	18,2	14,4
C54	22,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,3	1,3	4,4	4,6	8,3	35,8	76,7	75,1	74,6	54,8	65,9	36,4	4,8
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	2,1	0,0	0,0	0,0
C56	22,1	0,0	0,0	0,0	3,9	3,3	5,8	4,0	11,8	16,9	41,5	52,5	37,1	50,1	53,3	42,1	35,1	48,5	14,4
C57	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	1,3	1,7	2,1	6,3	2,2	9,1	9,6
C58	0,2	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	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	9,5	1,9	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,3	3,0	7,7	5,5	7,2	28,1	23,4	29,8	29,5	28,5	15,2	19,2
C65	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	1,7	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0
C66	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
C67	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	4,1	7,2	16,6	15,0	21,3	29,5	22,0	36,4	62,5
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	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
C69-C80	28,1	7,7	3,9	0,0	5,1	8,9	12,8	5,4	16,2	9,2	27,7	28,6	48,6	55,1	51,2	99,0	87,8	60,6	81,7
C69	1,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	1,2	2,6	3,3	4,3	2,1	0,0	0,0	0,0
C70	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	0,0	2,1	8,4	4,4	0,0	0,0
C71	8,0	3,9	1,9	0,0	0,0	4,4	3,5	1,3	5,9	3,1	5,5	9,5	17,9	18,4	19,2	23,2	28,5	3,0	4,8
C72	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	2,6	0,0	0,0	6,3	2,2	0,0	0,0
C73	5,8	0,0	0,0	0,0	5,1	3,3	5,8	2,7	5,9	4,6	8,3	9,5	6,4	18,4	6,4	12,6	11,0	0,0	0,0
C74	0,5	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	1,2	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
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	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	1,3	3,3	2,1	10,5	4,4	3,0	9,6
C77	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0
C78	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,4	1,3	3,3	0,0	4,2	6,6	9,1	9,6
C79	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,7	4,3	4,2	2,2	6,1	4,8
C80	6,9	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,5	1,5	6,9	1,2	10,2	6,7	12,8	27,4	28,5	36,4	52,9
C81-C97	23,6	15,4	7,7	1,6	10,3	5,5	8,1	6,7	5,9	9,2	5,5	21,5	30,7	46,7	61,8	69,5	83,4	94,0	48,1
C81	2,2	0,0	0,0	0,0	6,4	2,2	3,5	2,7	1,5	4,6	1,4	0,0	1,3	5,0	0,0	0,0	4,4	3,0	0,0
C82	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	1,2	1,3	0,0	0,0	4,2	4,4	6,1	0,0
C83	3,9	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	2,3	1,3	1,5	0,0	4,1	3,6	6,4	6,7	8,5	16,9	13,2	12,1	4,8
C84	0,4	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	3,0	0,0
C85	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	1,7	2,1	8,4	8,8	6,1	14,4
C88	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	4,8
C90	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	3,6	2,6	18,4	17,1	10,5	15,4	12,1	4,8
C91	7,0	13,5	5,8	1,6	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	3,1	0,0	4,8	10,2	11,7	25,6	19,0	26,3	30,3	9,6
C92	3,0	1,9	0,0	0,0	1,3	3,3	2,3	1,3	0,0	1,5	0,0	7,2	5,1	0,0	6,4	4,2	8,8	18,2	0,0
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	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,3	2,1	2,1	0,0	0,0	4,8
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	3,0	4,8
C96	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	2,2	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	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	15,1	10,8	10,3	10,8	23,5	10,7	3,8	6,7	8,5	4,2	2,2	0,0	4,8
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	0,1	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	4,8
D05	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	4,1	2,4	1,3	5,0	4,3	2,1	2,2	0,0	0,0
D06	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	15,1	10,8	8,9	6,1	19,4	8,3	2,6	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0
D07	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	2,1	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	341,8	32,8	11,6	3,2	24,4	25,5	61,7	66,1	121,0	212,1	322,2	444,8	629,3	761,2	918,6	939,6	979,2	1015,8	1005,0

Tabela 6: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe dla gmin województwa lubelskiego w 2008 roku
Table 6: Crude cancer incidence rates for particular districts of Lublin region, 2008

Gmina	Kod gminy	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Abramów	0608022	235,0	369,9	95,6
Adamów	0620012	246,8	323,6	173,0
Adamów	0611032	418,6	562,5	276,9
Aleksandrów	0602022	248,1	186,9	308,6
Annopol miasto	0607024	338,6	149,6	529,9
Annopol obszar wiejski	0607025	424,6	489,7	360,7
Baranów	0614022	434,3	545,9	328,6
Batorz	0605012	470,6	359,1	578,4
Bełżec	0618022	317,5	343,1	291,4
Bełżyce miasto	0609014	230,0	327,2	139,0
Bełżyce obszar wiejski	0609015	204,3	299,8	113,8
Biała Podlaska	0601032	187,6	172,2	203,0
Białopole	0603022	439,1	437,5	440,8
Biłgoraj	0602011	270,6	266,7	274,1
Biłgoraj obszar wiejski	0602032	306,5	333,2	280,3
Biszcza	0602042	359,9	465,6	255,5
Borki	0615022	394,9	591,1	197,9
Borzechów	0609022	346,2	374,9	317,8
Bychawa miasto	0609034	320,9	317,6	324,0
Bychawa obszar wiejski	0609035	330,5	434,7	228,0
Chełm	0603032	416,9	375,4	457,4
Chodel	0612012	294,9	472,5	117,8
Chrzanów	0605022	428,9	403,8	453,1
Cyców	0610012	408,6	541,1	282,8
Czemierniki	0615032	388,7	553,7	219,0
Dęblin	0616011	345,3	332,7	358,4
Dębowa Kłoda	0613012	329,2	414,7	247,5
Dołhobyczów	0604022	420,8	440,5	401,3
Dorohusk	0603042	457,2	568,7	348,8
Drelów	0601042	235,9	182,7	288,3
Dubienka	0603052	729,6	764,5	694,4
Dzierzkowice	0607032	518,3	598,1	440,0
Dzwola	0605032	440,1	575,2	304,2
Fajstów	0606022	498,2	605,1	393,9
Firlej	0608032	424,1	595,0	257,6
Frapol miasto	0602054	284,1	281,3	286,9
Frapol obszar wiejski	0602055	260,4	317,7	202,1
Garbów	0609042	323,5	433,5	218,3
Głusk	0609052	226,1	205,4	245,9
Godziszów	0605042	420,5	387,3	453,8
Goraj	0602062	251,3	183,0	319,3
Gorzków	0606032	684,1	539,1	812,6
Gościeradów	0607042	452,1	585,8	323,0
Grabowiec	0620022	704,1	801,4	609,0
Hanna	0619022	214,5	300,5	125,1
Hańsk	0619032	335,7	465,1	206,4

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Gmina	Kod gminy	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Horodło	0604032	306,9	442,3	176,9
Hrubieszów	0604011	522,4	554,1	494,1
Hrubieszów obszar wiejski	0604042	452,3	509,8	395,0
Izbica	0606042	512,3	603,1	424,8
Jabłonna	0609062	302,0	323,5	281,5
Jabłoń	0613022	317,5	339,8	294,8
Janowiec	0614032	220,1	215,6	224,8
Janów Lubelski miasto	0605054	309,3	422,7	198,4
Janów Lubelski obszar wiejski	0605055	360,9	425,7	293,8
Janów Podlaski	0601052	144,5	146,4	142,8
Jarczów	0618032	537,2	567,9	506,8
Jastków	0609072	306,6	335,0	278,9
Jeziorzany	0608042	380,8	280,3	478,8
Józefów	0612022	331,7	298,2	363,0
Józefów miasto	0602074	537,6	771,9	319,5
Józefów obszar wiejski	0602075	257,5	435,4	84,6
Kamień	0603062	374,0	395,8	351,8
Kamionka	0608052	358,6	412,2	306,8
Karczewska	0612032	229,3	197,9	260,2
Kazimierz Dolny miasto	0614044	631,3	841,9	439,1
Kazimierz Dolny obszar wiejski	0614045	376,3	519,3	232,3
Kąkolewnica Wschodnia	0615042	308,6	281,4	336,5
Kłoczew	0616022	494,8	408,9	582,0
Kock miasto	0608064	86,3	118,5	55,9
Kock obszar wiejski	0608065	688,6	816,1	561,8
Kodeń	0601062	312,4	216,5	401,4
Komarówka- Podlaska	0615052	345,9	348,7	343,2
Komarów- Osada	0620032	419,5	441,3	398,0
Konopnica	0609082	355,1	372,6	338,4
Konstantynów	0601072	246,5	151,6	337,0
Końskowola	0614052	309,3	335,1	284,1
Krasnobród miasto	0620044	194,9	134,6	251,1
Krasnobród obszar wiejski	0620045	479,4	280,1	689,7
Krasnystaw	0606011	481,4	437,2	521,1
Krasnystaw obszar wiejski	0606052	490,9	523,1	459,9
Kraśniczyn	0606062	661,5	476,2	843,9
Kraśnik	0607011	446,1	478,2	417,1
Kraśnik obszar wiejski	0607052	380,5	349,1	409,9
Krynice	0618042	366,9	453,8	280,9
Krzczonów	0609092	269,2	257,2	280,3
Krzywda	0611042	172,0	190,5	153,3
Księżpol	0602082	355,2	415,4	295,2
Kurów	0614062	269,4	338,5	202,3
Leśna Podlaska	0601082	135,4	0,0	269,9
Leśniowice	0603072	379,7	414,7	346,2
Lubartów	0608011	353,1	278,2	421,2
Lubartów obszar wiejski	0608072	246,3	290,6	203,9
Lubycza Królewska	0618052	368,3	335,1	402,0
Ludwin	0610022	298,7	431,7	161,7
Łabunie	0620052	429,1	522,4	340,7
Łaszczów	0618062	266,2	288,6	244,9

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Gmina	Kod gminy	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Łaziska	0612042	250,7	238,5	262,2
Łęczna miasto	0610034	232,4	241,7	223,5
Łęczna obszar wiejski	0610035	325,6	278,9	369,8
Łomazy	0601092	260,3	263,6	257,1
Łopiennik Górny	0606072	284,5	386,8	186,0
Łukowa	0602092	290,6	271,5	309,3
Łuków	0611011	305,6	347,6	266,5
Łuków obszar wiejski	0611052	230,9	222,5	239,5
M. Biała Podlaska	0661011	240,6	219,4	260,1
M. Chełm	0662011	444,6	476,1	416,5
M. Lublin	0663011	389,2	391,9	386,9
M. Zamość	0664011	423,9	412,6	434,0
Markuszów	0614072	461,1	532,6	391,1
Mełgiew	0617022	321,2	329,7	313,1
Miączyn	0620062	491,3	503,4	479,8
Michów	0608082	321,5	419,9	224,1
Międzyrzec Podlaski	0601011	223,1	145,8	295,3
Międzyrzec Podlaski	0601102	135,0	153,9	116,1
Milanów	0613032	467,2	394,9	539,0
Milejów	0610042	236,6	262,5	211,6
Mircze	0604052	590,2	576,5	604,0
Modliborzyce	0605062	248,6	195,3	300,9
Nałęczów miasto	0614084	357,1	264,7	432,7
Nałęczów obszar wiejski	0614085	379,5	357,9	399,3
Niedzwica Duża	0609102	312,6	420,7	209,5
Niedźwiada	0608092	316,7	319,4	314,0
Nielisz	0620072	494,9	625,9	368,6
Niemce	0609112	275,9	239,3	311,2
Nowodwór	0616032	235,0	278,4	190,4
Obsza	0602102	575,1	598,8	551,5
Opole Lubelskie miasto	0612054	228,8	194,3	259,5
Opole Lubelskie obszar wiejski	0612055	246,1	250,3	242,0
Ostrów Lubelski miasto	0608104	314,7	435,5	185,9
Ostrów Lubelski obszar wiejski	0608105	180,5	244,9	118,3
Ostrówek	0608112	267,2	250,9	282,6
Parczew miasto	0613044	434,3	475,2	396,8
Parczew obszar wiejski	0613045	700,7	605,5	798,2
Piaski miasto	0617034	265,8	245,9	282,9
Piaski obszar wiejski	0617035	336,3	487,4	193,7
Piszczac	0601112	267,7	189,8	343,6
Podewórze	0613052	505,6	818,7	216,2
Poniatowa miasto	0612064	331,8	330,2	333,3
Poniatowa obszar wiejski	0612065	229,5	352,3	112,2
Potok Górny	0602112	307,4	394,5	218,8
Potok Wielki	0605072	433,5	625,5	245,3
Puchaczów	0610052	377,9	490,8	271,0
Puławy	0614011	366,7	378,6	356,2
Puławy obszar wiejski	0614092	450,3	414,3	484,8
Rachanie	0618072	430,3	427,5	433,2
Radecznica	0620082	297,5	375,7	219,3
Radzyń Podlaski	0615011	360,7	397,8	325,8

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Gmina	Kod gminy	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Radzyń Podlaski obszar wiejski	0615062	398,7	296,9	501,9
Rejowiec	0606082	524,7	506,3	542,2
Rejowiec Fabryczny	0603011	514,1	640,4	393,4
Rejowiec Fabryczny obszar wiejski	0603082	368,8	458,5	288,2
Rokitno	0601122	182,6	242,6	122,2
Rossosz	0601132	211,7	83,4	343,9
Ruda-Huta	0603092	378,1	420,2	336,0
Rudnik	0606092	468,0	538,3	400,7
Rybczewice	0617042	261,5	381,3	150,9
Ryki miasto	0616044	517,4	518,0	516,9
Ryki obszar wiejski	0616045	317,3	333,9	300,4
Sawin	0603102	543,9	511,3	576,0
Serniki	0608122	268,3	502,1	40,7
Serokomla	0611062	191,5	196,9	186,3
Siedliszcze	0603112	414,2	466,2	364,1
Siemień	0613062	517,4	497,3	537,4
Siennica Różana	0606102	493,5	585,1	408,3
Sitno	0620092	474,4	476,9	471,8
Skierbieszów	0620102	582,8	587,2	578,5
Sławatycze	0601142	392,2	480,0	307,7
Sosnowica	0613072	344,3	380,5	307,7
Sosnówka	0601152	375,5	228,3	518,9
Spiczyn	0610062	385,7	518,1	255,2
Stanin	0611072	359,4	487,9	228,3
Stary Brus	0619042	92,0	91,6	92,4
Stary Zamość	0620112	480,7	411,2	548,6
Stężycza	0616052	390,2	528,1	256,3
Stoczek Łukowski	0611021	221,1	0,0	433,2
Stoczek Łukowski obszar wiejski	0611082	336,6	402,5	268,6
Strzyżewice	0609122	276,9	240,1	313,0
Sułów	0620122	475,4	373,9	568,0
Susiec	0618082	297,6	386,0	208,2
Szastarka	0607062	278,8	232,6	323,7
Szczebrzeszyn miasto	0620134	513,8	477,1	547,4
Szczebrzeszyn obszar wiejski	0620135	480,8	644,2	323,9
Świdnik	0617011	319,6	317,2	321,8
Tarnawatka	0618092	517,4	686,6	346,5
Tarnogród miasto	0602124	441,7	603,1	287,7
Tarnogród obszar wiejski	0602125	234,1	288,4	178,3
Telatyn	0618102	463,7	411,1	517,9
Terespol	0601021	249,8	311,9	192,4
Terespol obszar wiejski	0601162	145,0	179,4	112,6
Tereszpol	0602132	356,3	498,8	207,9
Tomaszów Lubelski	0618011	349,7	347,6	351,6
Tomaszów Lubelski obszar wiejski	0618112	320,9	313,1	328,5
Trawniki	0617052	304,6	287,4	321,3
Trzebieszów	0611092	264,5	286,1	242,1
Trzeszczany	0604062	528,1	686,2	381,5
Trzydnik Duży	0607072	291,5	315,1	267,1
Tuczna	0601172	319,1	414,7	227,4
Turobin	602142	490,3	560,2	426,5

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Gmina	Kod gminy	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Tyszowce gmina wiejska	618125	649,0	628,6	669,1
Tyszowce miasto	618124	326,5	380,6	274,5
Uchanie	604072	433,5	456,6	410,7
Ulan-Majorat	615072	334,3	358,5	308,7
Ulhówek	618132	372,5	472,6	273,2
Ułęż	616062	575,5	347,6	800,5
Urszulin	619052	384,1	560,4	206,0
Urzędów	607082	484,9	526,4	444,6
Uścimów	608132	446,6	356,3	537,3
Wąwolnica	614102	469,2	618,3	323,1
Werbkowice	604082	481,2	541,8	420,6
Wierzbica	603122	452,5	455,1	449,9
Wilkołaz	607092	437,3	620,9	254,5
Wilków	612072	332,6	415,3	249,8
Wisznice	601182	330,2	357,6	304,0
Włodawa	619011	370,4	369,5	371,3
Włodawa obszar wiejski	619062	296,8	360,4	232,3
Wohyń	615082	362,2	420,1	305,0
Wojciechów	609132	134,2	172,0	98,2
Wojcieszków	611102	144,0	198,8	87,7
Wojstławice	603132	381,2	430,4	332,4
Wola Mysłowska	611112	329,5	340,7	317,8
Wola Uhruska	619072	436,6	544,6	332,9
Wólka	609142	189,3	262,0	118,2
Wyryki	619082	579,5	741,3	424,9
Wysokie	609152	516,1	771,4	271,8
Zakrzew	609162	317,2	517,5	124,5
Zakrzówek	607102	350,0	237,5	458,6
Zalesie	601192	284,8	388,8	177,9
Zamość	620142	369,3	411,8	328,5
Zwierzyniec miasto	620154	333,6	443,0	233,0
Zwierzyniec obszar wiejski	620155	335,0	628,6	50,7
Żmudź	603142	333,4	424,8	242,3
Żółkiewka	606112	400,5	277,9	514,0
Żyrzyn	614112	346,6	365,9	327,8
Razem:		362,5	384,6	341,8

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Tabela 7A: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w poszczególnych powiatach województwa lubelskiego w 2008 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, 2008

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	115	1	0	0	1	1	0	2	0	2	6	8	8	22	14	18	22	9	1
biłgorajski	0602	188	0	1	0	0	2	1	1	1	4	10	16	27	27	20	31	28	7	12
chełmski	0603	184	0	0	0	1	3	2	3	1	6	18	20	21	19	21	20	28	17	4
hrubieszowski	0604	175	2	0	0	1	0	0	1	1	2	5	13	26	24	17	31	34	13	5
janowski	0605	99	0	0	1	1	1	1	2	1	1	7	5	13	15	11	19	9	8	4
krasnostawski	0606	161	0	0	0	1	1	0	3	1	1	4	11	28	23	20	23	18	20	7
kraśnicki	0607	214	0	0	1	0	1	0	0	2	1	6	18	23	34	31	37	32	17	11
lubartowski	0608	158	1	0	0	2	0	0	0	4	2	2	11	20	23	22	25	21	20	5
lubelski	0609	235	0	0	0	0	0	3	2	1	4	7	15	36	27	34	38	31	22	15
łęczyński	0610	99	0	0	0	3	0	1	1	1	1	5	8	14	15	12	13	16	6	3
łukowski	0611	161	1	0	0	0	2	2	2	1	3	6	14	28	25	22	20	28	6	1
opolski	0612	91	0	1	0	0	0	1	0	2	2	5	8	12	15	14	13	12	5	1
parczewski	0613	84	1	1	0	0	0	2	0	1	3	4	8	11	7	10	17	11	8	0
puławski	0614	225	0	0	1	3	1	1	2	2	2	6	13	28	31	33	42	33	21	6
radzyński	0615	120	0	0	0	2	1	1	1	1	3	3	6	12	19	20	21	15	9	6
rycki	0616	113	3	0	0	0	2	2	1	1	2	2	13	12	22	14	12	14	6	7
świdnicki	0617	117	0	0	0	0	0	1	2	1	2	3	9	18	17	13	18	20	10	3
tomaszowski	0618	172	0	0	1	1	0	1	1	2	2	9	17	16	33	22	20	24	12	11
włodawski	0619	82	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3	8	15	12	8	11	9	12	1
zamojski	0620	259	2	1	0	1	1	2	0	2	9	11	23	21	20	35	56	35	28	12
m.Biała Podlaska	0661	61	0	0	0	1	0	2	1	0	1	2	4	11	9	6	17	4	2	1
m.Chełm	0662	152	0	0	1	0	3	5	1	4	3	8	13	16	19	18	29	22	9	1
m.Lublin	0663	632	2	2	1	3	1	6	2	7	7	10	52	99	73	99	95	89	58	26
m.Zamość	0664	130	0	0	0	1	1	1	0	1	5	5	6	12	24	16	18	24	9	7
Razem		4027	14	6	6	22	21	35	28	39	69	147	319	527	555	532	644	579	334	150

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

Tabela 7B: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w poszczególnych powiatach województwa lubelskiego w 2008 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, 2008

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+
bialski	0601	141	1	0	0	1	0	3	0	2	9	14	15	21	18	15	13	12	10	7
biłgorajski	0602	149	0	0	0	1	1	1	1	3	5	9	12	21	11	18	18	21	16	11
chełmski	0603	166	1	0	0	1	0	1	5	2	6	6	21	15	16	13	17	33	18	11
hrubieszowski	0604	149	1	1	0	0	3	0	3	2	4	12	9	18	22	19	13	22	13	7
janowski	0605	76	0	0	0	1	1	1	2	4	4	4	5	7	9	8	9	14	6	1
krasnostawski	0606	174	0	1	0	1	1	3	1	4	4	7	15	19	16	21	20	24	16	21
kraśnicki	0607	198	0	1	0	0	1	6	4	5	7	9	16	16	21	25	28	25	23	11
lubartowski	0608	135	1	0	0	1	1	0	1	9	7	12	10	14	16	17	12	12	15	7
lubelski	0609	177	0	0	1	0	0	2	4	3	9	9	21	19	16	21	23	21	18	10
łęczyński	0610	70	1	0	0	0	1	2	1	1	2	3	13	10	8	6	9	5	6	2
łukowski	0611	127	2	0	0	1	1	4	1	3	6	9	12	14	10	19	16	14	4	11
opolski	0612	81	0	0	0	0	0	1	1	3	4	9	11	8	14	8	8	6	5	3
parczewski	0613	80	1	0	0	1	1	1	0	0	2	6	3	11	15	7	10	11	9	2
puławski	0614	211	0	2	1	0	1	5	2	6	8	5	18	27	32	25	26	22	17	14
radzyński	0615	100	1	1	0	1	0	3	0	2	2	5	9	22	11	11	11	9	8	4
rycki	0616	119	0	0	0	1	1	2	2	0	3	6	15	22	14	12	9	10	15	7
świdnicki	0617	111	1	0	0	0	0	3	1	4	2	9	4	13	14	20	13	12	8	7
tomaszowski	0618	156	1	0	0	1	0	2	1	4	8	12	18	20	17	16	24	18	9	5
włodawski	0619	57	0	0	0	0	0	0	1	1	5	4	5	8	6	7	6	6	3	5
zamojski	0620	222	0	0	0	0	2	1	3	6	7	10	17	24	28	25	31	23	23	22
m. Biała Podlaska	0661	78	1	0	0	0	0	0	5	2	1	9	11	17	6	6	7	5	8	0
m. Chełm	0662	149	0	0	0	3	0	1	1	2	3	10	16	25	25	16	14	15	13	5
m. Lublin	0663	732	5	0	0	4	6	9	9	12	22	42	78	103	94	79	98	85	54	32
m. Zamość	0664	152	0	0	0	1	2	2	0	2	8	12	19	18	17	17	11	21	18	4
Razem		3810	17	6	2	19	23	53	49	82	138	233	373	492	456	431	446	446	335	209

Tabela 8: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w powiatach województwa lubelskiego w 2008r.

Table 8: Crude incidence rates for cancer in districts of Lublin region in 2008

Nazwa powiatu	Kod powiatu	Mężczyźni	Kobiety
POWIAT BIALSKI	0601	206,0	239,9
POWIAT BIŁGORAJSKI	0602	368,7	283,1
POWIAT CHEŁMSKI	0603	471,2	414,1
POWIAT HRUBIESZOWSKI	0604	530,0	432,6
POWIAT JANOWSKI	0605	420,0	318,8
POWIAT KRASNOSTAWSKI	0606	488,5	494,5
POWIAT KRASNICKI	0607	443,8	390,9
POWIAT LUBARTOWSKI	0608	358,5	294,1
POWIAT LUBELSKI	0609	334,7	241,6
POWIAT ŁĘCZYŃSKI	0610	352,3	241,0
POWIAT ŁUKOWSKI	0611	299,5	233,8
POWIAT OPOLSKI	0612	300,3	252,6
POWIAT PARCZEWSKI	0613	473,3	437,5
POWIAT PUŁAWSKI	0614	403,7	349,9
POWIAT RADZYŃSKI	0615	394,4	326,8
POWIAT RYCKI	0616	386,5	407,6
POWIAT ŚWIDNICKI	0617	334,7	296,1
POWIAT TOMASZOWSKI	0618	399,8	353,5
POWIAT WŁODAWSKI	0619	419,0	283,7
POWIAT ZAMOJSKI	0620	481,2	398,2
POWIAT M. BIAŁA PODLASKA	0661	219,4	260,1
POWIAT M. CHEŁM	0662	476,1	416,5
POWIAT M. LUBLIN	0663	391,9	386,9
POWIAT M. ZAMOŚĆ	0664	412,6	434,0

Tabela 9A: Liczba zgonów na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2008r.
z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 9A: Deaths from malignant neoplasms in Lublin region, 5 year age groups, males, 2008

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	2	0	0	0	0	2	4
C01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3
C02	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3
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	1	0	1	4	0	3	0	0	0	9
C05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
C06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	1	0	1	0	7
C07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2
C09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
C10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	0	1	0	0	0	7
C11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	1	0	0	0	0	5
C12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
C13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	3	0	0	0	0	1	10
C14	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	5	4	5	1	0	2	1	1	23
C15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	11	8	9	2	10	1	1	49
C16	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	13	14	26	18	33	35	18	6	169
C17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	4
C18	0	0	0	0	0	0	2	0	0	6	8	19	16	21	32	40	33	19	196
C19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	5
C20	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3	3	8	6	20	13	6	5	67
C21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	5	2	1	1	14
C22	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	2	6	4	5	16	10	5	2	54
C23	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	4	0	1	9
C24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	2	1	1	1	11
C25	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	12	12	16	18	7	15	11	11	107
C26	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	2	2	1	3	0	11

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
C30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
C31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
C32	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	9	11	11	12	14	9	6	3	80
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	3	31	64	123	127	151	135	152	76	20	882
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	2	0	1	2	0	3	1	9
C39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	3
C40	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	3	0	0	0	7
C41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	1	1	0	7
C43	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	4	6	3	4	4	3	4	3	36
C44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	1	4	6	7	24
C45	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	1	0	0	0	6
C46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C47	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C48	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	3
C49	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	1	0	0	7
C50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
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	2	1	1	0	0	2	1	1	8
C61	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	4	11	28	35	64	57	39	242
C62	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3
C63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C64	0	0	0	0	0	1	0	0	1	4	5	9	9	14	8	13	8	7	79

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
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	1	0	1
C67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	15	8	16	12	40	21	13	130
C68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
C69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C71	1	1	1	0	3	0	1	2	4	7	15	10	16	12	5	20	4	2	104
C72	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	5
C73	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4
C74	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	4
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	1	2	4	5	6	1	8	5	8	2	42
C77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
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	1	0	3	12	20	23	23	43	34	22	11	192
C81	0	0	0	0	0	1	0	3	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	8
C82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	2	0	0	1	6
C83	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	3	0	3	4	3	0	0	17
C84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	3
C85	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	1	3	4	2	1	15
C88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
C90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	8	3	3	3	2	26
C91	0	0	2	0	1	2	2	0	0	2	3	2	8	3	8	6	8	2	49
C92	1	0	0	0	1	1	0	0	2	2	2	4	3	6	6	6	5	1	40
C93	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
C94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
C95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
C96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	1	2	1	0	8
C97	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	0	1	10
D00	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
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	4	1	3	2	7	9	9	12	27	93	199	321	336	381	437	513	324	173	2851

Tabela 9B: Liczba zgonów na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2008r.
z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 9B: Deaths from malignant neoplasms in Lublin region, 5 year age groups, females, 2008

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	1	0	0	1	0	0	0	2
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	0	1	0	0	0	1	2
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	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2
C07	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	6
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	0	0	0	0	1	0	0	0	1
C10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
C11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	5
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	1	0	0	0	1	0	0	2	4
C15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	2	1	8
C16	0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	3	8	4	11	19	10	13	13	86
C17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	3
C18	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	7	7	12	17	23	25	21	18	134
C19	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	2	0	1	6
C20	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	6	5	3	4	10	11	11	4	57
C21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	3	1	3	6	2	1	20
C22	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	1	9	3	0	8	11	4	40
C23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	7	5	5	4	5	7	39
C24	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	4	4	4	17
C25	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	5	11	16	24	30	14	12	119

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
C26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7	0	1	6	4	1	22
C30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C31	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
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	1	3	11	18	45	37	28	26	37	27	9	242
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	1	0	1	1	0	0	0	4
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	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3
C41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	1	5
C43	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3	2	5	6	5	3	4	31
C44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	9	21
C45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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
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	0	1	1	1	2	1	1	8
C49	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	1	1	6
C50	0	0	0	0	0	0	1	4	4	11	23	27	27	22	22	35	23	22	221
C51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	7	3	2	0	17
C52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
C53	0	0	0	0	0	2	0	3	5	8	10	17	5	11	13	12	4	6	96
C54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	8	7	14	5	8	5	50
C55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	4	5	3	1	20
C56	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6	9	7	19	12	18	17	15	9	118
C57	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	1	0	1	2	1	3	13
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

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
C64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	4	7	8	7	4	3	45
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	1	0	0	0	0
C67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	4	3	6	7	20
C68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1
C71	1	1	0	0	0	1	1	1	2	1	5	7	8	5	10	22	6	4	34
C72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2
C73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3	3	2	11
C74	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
C75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
C76	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	3	1	3	6	4	11	10	24
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	1	2	7	9	16	9	13	30	29	25	25	210
C81	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	2	2	0	1	7
C82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	4
C83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	7	2	3	2	10
C84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
C85	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	1	5	2	1	23
C88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0
C90	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	4	3	6	3	5	3	41
C91	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	3	8	8	3	34
C92	2	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	6	1	5	2	9	2	0	43
C93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2
C95	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	8
C96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	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
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	3	3	1	1	1	6	6	21	34	66	116	186	199	207	296	338	267	205	1956

Tabela 10A: Surowe współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2008r. 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, 2008

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	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	26,4	0,4
C01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
C02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
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	1,4	0,0	1,4	8,6	0,0	9,3	0,0	0,0	0,0	0,9
C05	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	0,0	0,0	0,0	0,2
C06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,9	0,0	5,7	3,1	0,0	6,6	0,0	0,7
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	0,0	0,0	0,0
C08	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	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	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	5,8	2,1	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,7
C11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	2,1	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
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	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	5,8	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	1,0
C14	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,7	6,2	5,8	10,7	2,8	0,0	7,6	6,6	13,2	2,2
C15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	5,0	15,9	17,1	25,6	6,2	38,1	6,6	13,2	4,7
C16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	2,9	3,0	1,4	16,2	20,2	55,7	51,1	102,5	133,3	118,2	79,2	16,1
C17	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	6,2	0,0	0,0	0,0	0,4
C18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	8,1	9,9	27,5	34,3	59,7	99,4	152,4	216,7	250,9	18,6
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	2,1	0,0	3,1	3,8	6,6	13,2	0,5
C20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	2,7	3,7	4,3	17,1	17,0	62,1	49,5	39,4	66,0	6,4
C21	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	8,5	15,5	7,6	6,6	13,2	1,3
C22	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,7	2,5	8,7	8,6	14,2	49,7	38,1	32,8	26,4	5,1
C23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,2	1,4	0,0	0,0	3,1	15,2	0,0	13,2	0,9
C24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	1,4	0,0	8,5	6,2	3,8	6,6	13,2	1,0
C25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	5,4	14,9	17,3	34,3	51,1	21,8	57,1	72,2	145,3	10,2

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
C26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,2	1,4	0,0	5,7	6,2	3,8	19,7	0,0	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	0,0	0,0	6,6	0,0	0,1
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	2,1	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0	0,2
C32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	2,7	11,2	15,9	23,6	34,1	43,5	34,3	39,4	39,6	7,6
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	4,5	42,0	79,6	177,7	272,2	428,9	419,5	579,0	499,0	264,1	83,9
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	2,9	0,0	2,8	6,2	0,0	19,7	13,2	0,9
C39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,1	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,3
C40	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	2,1	2,8	9,3	0,0	0,0	0,0	0,7
C41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	2,1	5,7	0,0	3,8	6,6	0,0	0,7
C43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	5,4	5,0	8,7	6,4	11,4	12,4	11,4	26,3	39,6	3,4
C44	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,9	4,3	2,8	3,1	15,2	39,4	92,4	2,3
C45	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	1,2	2,9	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,6
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	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C48	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,3
C49	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,4	0,0	0,0	9,3	3,8	0,0	0,0	0,7
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	0,1
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	2,5	1,4	2,1	0,0	0,0	7,6	6,6	13,2	0,8
C61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	3,7	5,8	23,6	79,5	108,8	243,8	374,3	515,1	23,0
C62	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
C63	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	0,1

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
C64	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	1,5	5,4	6,2	13,0	19,3	39,8	24,9	49,5	52,5	92,4	7,5
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	6,6	0,0	0,1
C67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	3,7	21,7	17,1	45,5	37,3	152,4	137,9	171,7	12,4
C68	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
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	3,8	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	3,8	0,0	0,0	0,1
C71	1,8	1,8	1,5	0,0	3,1	0,0	1,3	2,9	5,9	9,5	18,6	14,4	34,3	34,1	15,5	76,2	26,3	26,4	9,9
C72	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,8	6,2	0,0	0,0	0,0	0,5
C73	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0	0,0	0,4
C74	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	1,4	0,0	2,8	3,1	0,0	0,0	0,0	0,4
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	1,5	2,7	5,0	7,2	12,9	2,8	24,9	19,0	52,5	26,4	4,0
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	13,2	0,1
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	1,4	0,0	4,1	14,9	28,9	49,3	65,3	133,6	129,5	144,5	145,3	18,3
C81	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	4,3	0,0	1,4	1,2	1,4	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,8
C82	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,9	0,0	0,0	6,2	0,0	0,0	13,2	0,6
C83	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,4	0,0	1,4	0,0	4,3	0,0	8,5	12,4	11,4	0,0	0,0	1,6
C84	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	6,6	13,2	0,3
C85	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	2,9	2,1	2,8	9,3	15,2	13,1	13,2	1,4
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	2,1	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,2
C90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,5	2,9	4,3	22,7	9,3	11,4	19,7	26,4	2,5
C91	0,0	0,0	3,0	0,0	1,0	2,2	2,5	0,0	0,0	2,7	3,7	2,9	17,1	8,5	24,9	22,9	52,5	26,4	4,7
C92	1,8	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	0,0	0,0	3,0	2,7	2,5	5,8	6,4	17,0	18,6	22,9	32,8	13,2	3,8
C93	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	6,6	0,0	0,2
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	2,1	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0	0,2
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	3,1	0,0	0,0	13,2	0,2
C96	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,4	0,0	2,8	3,1	7,6	6,6	0,0	0,8
C97	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	1,4	2,1	2,8	3,1	7,6	0,0	13,2	1,0

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
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	7,4	1,8	4,5	2,4	7,3	9,7	11,3	17,1	40,1	126,0	247,4	463,8	720,2	1082,3	1357,9	1954,1	2127,5	2284,7	271,1

Tabela 10B: Surowe współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2008r. 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, 2008

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	1,3	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,2
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	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	5,0	0,2
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	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,2
C07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	2,1	2,1	2,2	3,1	0,0	0,5
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	1,7	0,0	0,0	2,2	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	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,1
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	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C11	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	2,1	0,0	2,2	3,1	0,0	0,4
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	1,2	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	9,9	0,4
C15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	4,2	2,1	0,0	6,1	5,0	0,7
C16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,0	0,0	2,7	3,6	10,4	7,0	23,2	39,9	21,8	39,9	64,5	7,7
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	2,1	0,0	2,2	3,1	0,0	0,3
C18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	4,1	8,3	9,1	20,9	35,8	48,4	54,4	64,4	89,3	12,0
C19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	4,4	0,0	5,0	0,5
C20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,5	1,5	0,0	7,1	6,5	5,2	8,4	21,0	23,9	33,7	19,8	5,1
C21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	1,3	5,2	2,1	6,3	13,1	6,1	5,0	1,8
C22	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	2,7	0,0	1,3	15,7	6,3	0,0	17,4	33,7	19,8	3,6
C23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	3,9	12,2	10,5	10,5	8,7	15,3	34,7	3,5
C24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	1,3	0,0	2,1	4,2	8,7	12,3	19,8	1,5
C25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	1,4	4,8	6,5	19,1	33,7	50,5	65,3	42,9	59,5	10,6

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
C26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	12,2	0,0	2,1	13,1	12,3	5,0	2,0
C30	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	0,1
C31	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	0,0	0,0	0,0	0,0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,1
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	1,5	4,6	14,9	21,4	58,3	64,3	59,0	54,7	80,5	82,8	44,6	21,7
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	1,3	0,0	2,1	2,1	0,0	0,0	0,0	0,4
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	3,1	5,0	0,3
C41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	4,2	2,2	0,0	5,0	0,4
C43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	2,4	3,9	3,5	10,5	12,6	10,9	9,2	19,8	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	6,5	27,6	44,6	1,9
C45	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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	0,0	1,7	2,1	2,1	4,4	3,1	5,0	0,7
C49	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	2,4	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	3,1	5,0	0,5
C50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	5,9	6,1	14,9	27,4	35,0	47,0	46,4	46,3	76,2	70,5	109,1	19,8
C51	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	3,5	2,1	14,7	6,5	6,1	0,0	1,5
C52	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	0,0	0,0	0,2
C53	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	4,5	7,6	10,8	11,9	22,0	8,7	23,2	27,3	26,1	12,3	29,8	8,6
C54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,6	13,9	14,8	29,4	10,9	24,5	24,8	4,5
C55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	1,3	3,5	4,2	8,4	10,9	9,2	5,0	1,8
C56	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	6,1	8,1	10,7	9,1	33,0	25,3	37,8	37,0	46,0	44,6	10,6
C57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	1,4	1,2	1,3	1,7	0,0	2,1	4,4	3,1	14,9	1,2
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

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
C64	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	3,6	2,6	7,0	14,8	16,8	15,2	12,3	14,9	3,5
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	2,1	0,0	0,0	0,0	0,1
C67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,5	4,2	8,4	6,5	18,4	34,7	2,2
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	2,1	0,0	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	5,0	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	4,2	2,2	0,0	0,0	0,3
C71	1,9	1,9	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	1,5	3,0	1,4	6,0	9,1	13,9	10,5	21,0	47,9	18,4	19,8	6,7
C72	0,0	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	2,2	0,0	0,0	0,2
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	0,0	4,2	6,5	9,2	9,9	1,0
C74	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
C75	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	0,0	0,0	0,1
C76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	0,0	0,0	3,9	1,7	6,3	12,6	8,7	33,7	49,6	3,6
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	1,5	3,0	9,5	10,7	20,7	15,7	27,4	63,1	63,1	76,6	124,0	14,9
C81	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	4,2	4,4	0,0	5,0	0,8
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	4,2	4,2	0,0	0,0	0,0	0,4
C83	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	3,5	4,2	14,7	4,4	9,2	9,9	1,8
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	0,0	3,1	0,0	0,1
C85	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	1,3	1,7	4,2	2,1	10,9	6,1	5,0	1,3
C88	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	2,1	0,0	0,0	5,0	0,3
C90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	1,4	2,4	1,3	7,0	6,3	12,6	6,5	15,3	14,9	2,7
C91	0,0	3,8	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,3	0,0	6,3	6,3	17,4	24,5	14,9	2,7
C92	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	3,0	1,4	0,0	7,8	1,7	10,5	4,2	19,6	6,1	0,0	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	2,1	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	2,1	0,0	0,0	3,1	0,0	0,2
C95	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	0,0	2,2	0,0	5,0	0,3
C96	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	0,1
C97	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,7	0,0	0,0	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
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	5,8	5,7	1,6	1,3	1,1	7,0	8,1	31,2	51,7	89,4	138,1	240,8	346,1	436,5	622,3	735,8	818,5	1016,9	175,0

Tabela 11A: 15 najczęstszych lokalizacji nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonów wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2008 roku

Table 11A: 15 most frequent cancer sites ending up with death, males, Lublin region, 2008

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. surowy	Wsp. stand.	Wsk.%
1	C33-C34	Nowotwór złośliwy tchawicy, oskrzela i płuca	882	83,9	55,6	30,9
2	C18-C20	Nowotwór złośliwy jelita grubego	268	25,5	15,6	9,4
3	C76-C80	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych umiejscowień	235	22,4	14,2	8,2
4	C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	242	23,0	12,9	8,5
5	C16	Nowotwór złośliwy żołądka	169	16,1	10,3	5,9
6	C71	Nowotwór złośliwy mózgu	104	9,9	7,2	3,7
7	C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	130	12,4	7,1	4,6
8	C25	Nowotwór złośliwy trzustki	107	10,2	6,9	3,8
9	C91-C95	Białaczki	95	9,1	6,2	3,3
10	C32	Nowotwór złośliwy krtani	80	7,6	5,2	2,8
11	C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	79	7,5	5,0	2,8
12	C15	Nowotwór złośliwy przełyku	49	4,7	3,2	1,7
13	C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	54	5,1	3,2	1,9
14	C81-C85	Chłoniaki	49	4,7	3,1	1,7
15	C43	Czerniak złośliwy skóry	36	3,4	2,3	1,3

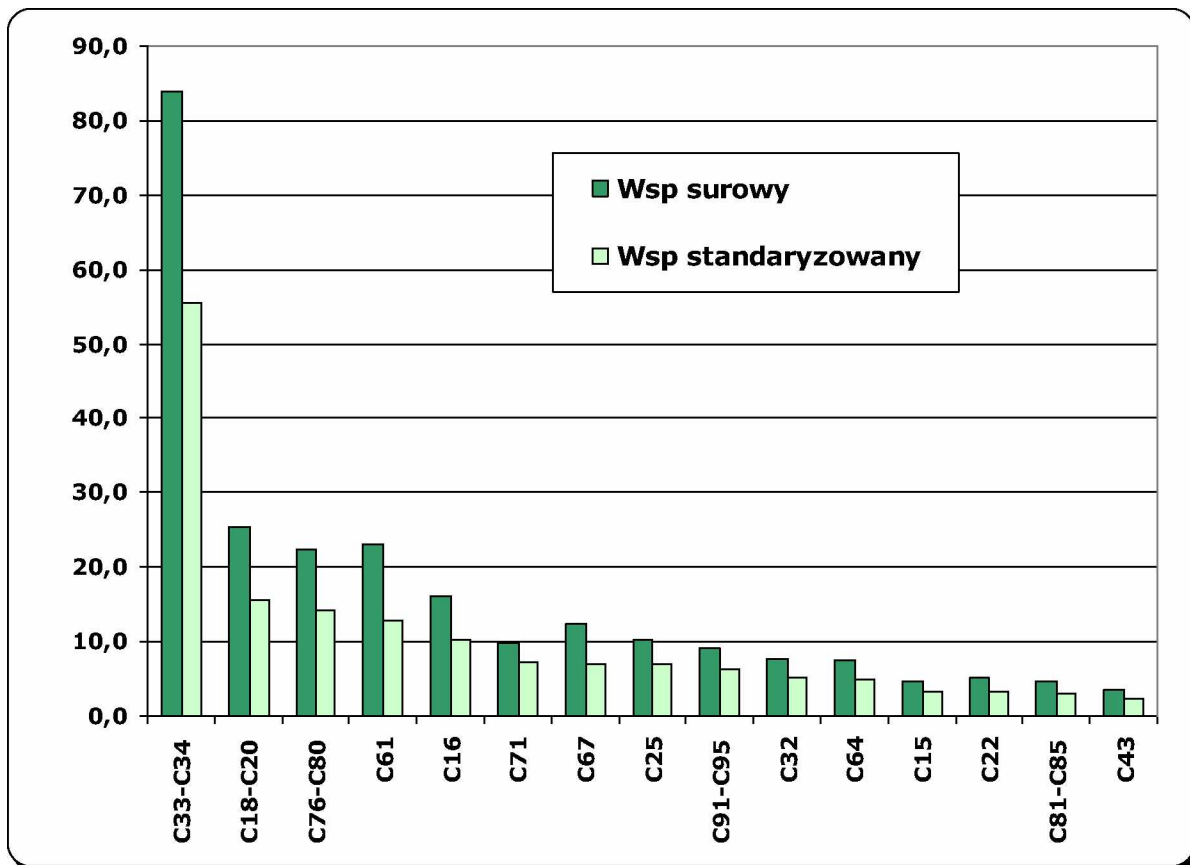


Tabela 11B: 15 najczęstszych lokalizacji nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonów wśród kobiet w województwie lubelskim w 2008 roku

Table 11B: 15 most frequent cancer sites ending up with death, females, Lublin region, 2008

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. surowy	Wsp. stand.	Wsk. %
1	C33-C34	Nowotwór złośliwy tchawicy, oskrzela i płuca	242	21,7	11,5	12,4
2	C50	Nowotwór złośliwy piersi	221	19,8	10,3	11,3
3	C18-C20	Nowotwór złośliwy jelita grubego	197	17,6	7,9	10,1
4	C76-C80	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych umiejscowień	206	18,5	7,8	10,5
5	C56	Nowotwór złośliwy jajnika	118	10,6	5,6	6,0
6	C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	96	8,6	5,1	4,9
7	C25	Nowotwór złośliwy trzustki	119	10,6	4,7	6,1
8	C71	Nowotwór złośliwy mózgu	75	6,7	3,6	3,8
9	C16	Nowotwór złośliwy żołądka	86	7,7	3,5	4,4
10	C91-C95	Białaczki	67	6,1	3,3	3,4
11	C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	50	4,5	2,1	2,6
12	C81-C85	Chłoniaki	48	4,4	2,0	2,5
13	C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	40	3,6	1,7	2,0
14	C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	39	3,5	1,7	2,0
15	C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	39	3,5	1,7	2,0

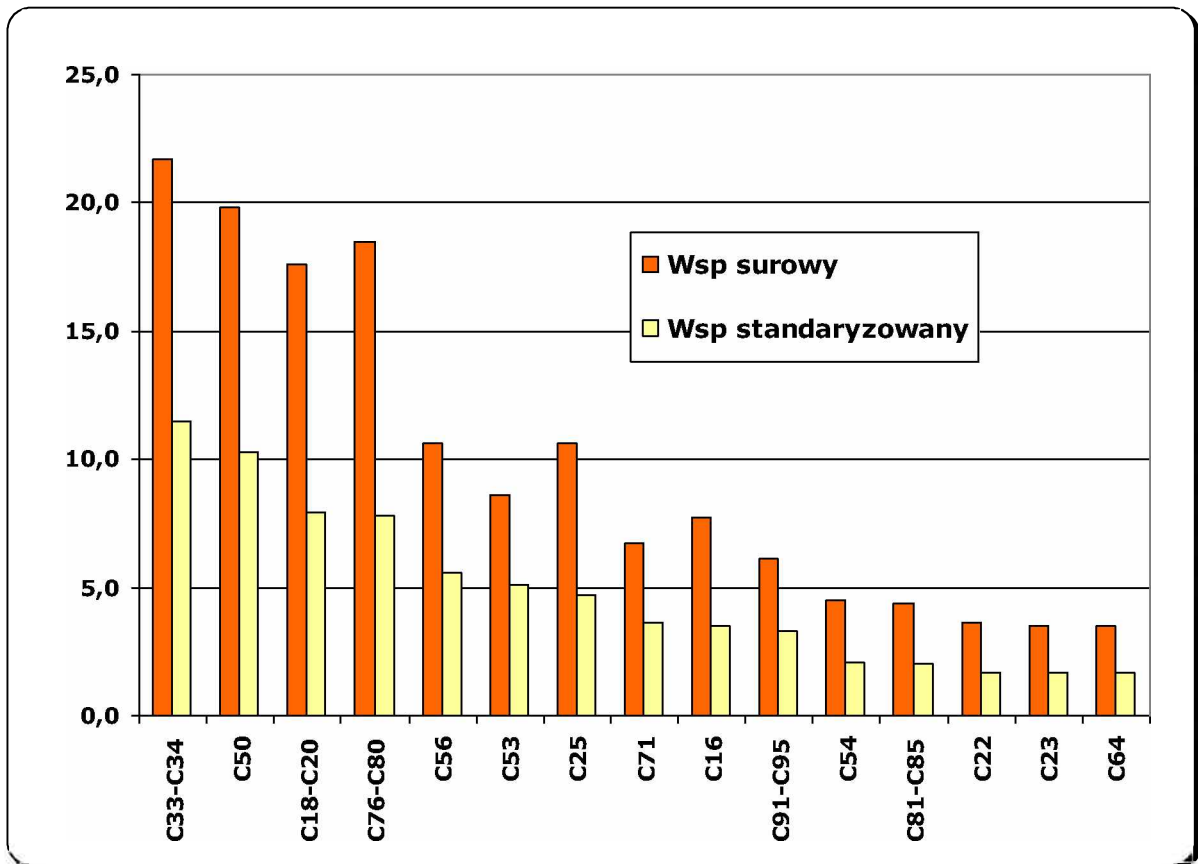


Tabela 12A: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2008 roku, mężczyźni

Table 12A: The number, crude and standardized rates, cancer mortality rate in percent in males, Lublin region, 2008

ICD-X	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsk. struktury %
C00	Nowotwory złośliwe wargi	4	0,4	0,3	0,14
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	3	0,3	0,2	0,11
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	3	0,3	0,2	0,11
C03	Nowotwór złośliwy dziąsła	0	0,0	0,0	0,00
C04	Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej	9	0,9	0,7	0,32
C05	Nowotwór złośliwy podniebienia	2	0,2	0,1	0,07
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	7	0,7	0,4	0,25
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	0	0,0	0,0	0,00
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	2	0,2	0,2	0,07
C09	Nowotwory złośliwe migdałka	1	0,1	0,1	0,04
C10	Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)	7	0,7	0,4	0,25
C11	Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)	5	0,5	0,4	0,18
C12	Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego	1	0,1	0,1	0,04
C13	Nowotwór złośliwy części krtańowej gardła (hypopharynx)	10	1,0	0,7	0,35
C14	Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła	23	2,2	1,6	0,81
C15	Nowotwór złośliwy przełyku	49	4,7	3,2	1,72
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	169	16,1	10,3	5,93
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	4	0,4	0,2	0,14
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	196	18,6	11,2	6,87
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo-odbytniczego	5	0,5	0,3	0,18
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	67	6,4	4,1	2,35
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	14	1,3	0,9	0,49
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	54	5,1	3,2	1,89
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	9	0,9	0,5	0,32
C24	Nowotwór złośliwy innych i nie określonych części dróg żółciowych	11	1,0	0,7	0,39
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	107	10,2	6,9	3,75
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	11	1,0	0,6	0,39
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	1	0,1	0,0	0,04
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	2	0,2	0,1	0,07
C32	Nowotwór złośliwy krtani	80	7,6	5,2	2,81
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	0	0,0	0,0	0,00
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	882	83,9	55,6	30,94
C37	Nowotwór złośliwy grasicy	0	0,0	0,0	0,00
C38	Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej	9	0,9	0,5	0,32
C39	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	3	0,3	0,2	0,11
C40	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn	7	0,7	0,5	0,25
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	7	0,7	0,4	0,25
C43	Czerniak złośliwy skóry	36	3,4	2,3	1,26
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	24	2,3	1,3	0,84
C45	Międzybłoniak	6	0,6	0,4	0,21
C46	Mięsak Kaposi'ego	0	0,0	0,0	0,00
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	1	0,1	0,1	0,04
C48	Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej	3	0,3	0,2	0,11
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	7	0,7	0,6	0,25
C50	Nowotwór złośliwy sutka	1	0,1	0,1	0,04
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
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

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD-X	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsk. struktury %
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	8	0,8	0,4	0,28
C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	242	23,0	12,9	8,49
C62	Nowotwór złośliwy jądra	3	0,3	0,3	0,11
C63	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych	1	0,1	0,1	0,04
C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	79	7,5	5,0	2,77
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	0	0,0	0,0	0,00
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	1	0,1	0,0	0,04
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	130	12,4	7,1	4,56
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	1	0,1	0,1	0,04
C69	Nowotwór złośliwy oka	1	0,1	0,0	0,04
C70	Nowotwór złośliwy opon	1	0,1	0,0	0,04
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	104	9,9	7,2	3,65
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	5	0,5	0,5	0,18
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	4	0,4	0,3	0,14
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	4	0,4	0,3	0,14
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	42	4,0	2,5	1,47
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	1	0,1	0,1	0,04
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	192	18,3	11,6	6,73
C81	Choroba Hodgkina	8	0,8	0,6	0,28
C82	Chłoniak niezziarniczny guzkowy (grudkowy)	6	0,6	0,4	0,21
C83	Chłoniaki niezziarnicze rozlane	17	1,6	1,1	0,60
C84	Obwodowy i skórnny chłoniak z komórek T	3	0,3	0,2	0,11
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków niezziarnicznych	15	1,4	0,8	0,53
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	2	0,2	0,1	0,07
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	26	2,5	1,7	0,91
C91	Białaczka limfatyczna	49	4,7	3,2	1,72
C92	Białaczka szpikowa	40	3,8	2,7	1,40
C93	Białaczka monocytowa	2	0,2	0,1	0,07
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	2	0,2	0,1	0,07
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	2	0,2	0,1	0,07
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	8	0,8	0,4	0,28
C97	Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień	10	1,0	0,7	0,35
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku 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	2851	271,1	175,7	100,00

Tabela 12B: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2008 roku kobiety

Table 12B: The number, crude and standardized rates, cancer mortality rate in percent in females, Lublin region, 2008

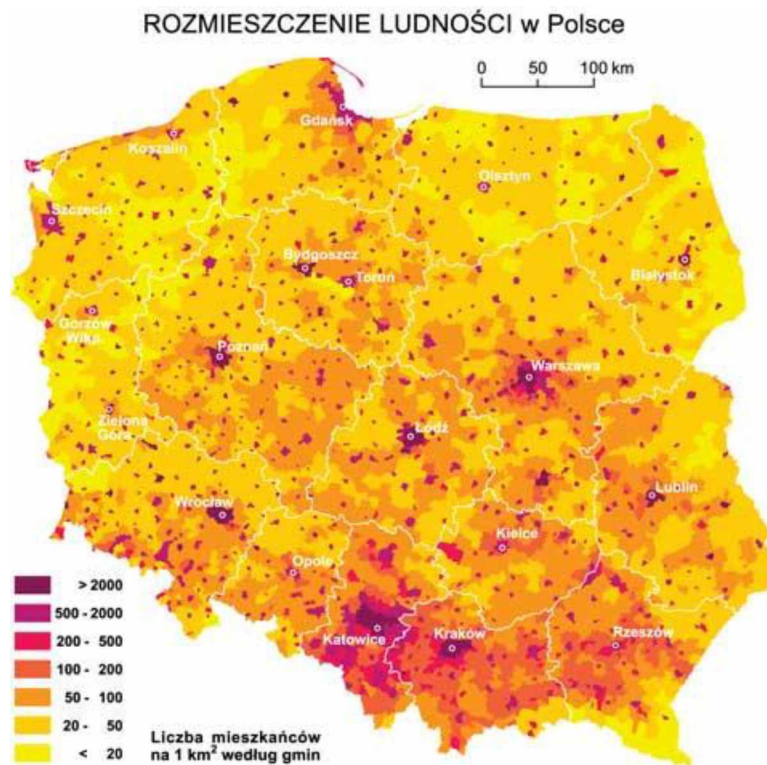
ICD-X	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsk. struktury %
C00	Nowotwory złośliwe wargi	0	0	0	0
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	0	0	0	0
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	2	0,2	0,1	0,1
C03	Nowotwór złośliwy dziąsła	0	0	0	0
C04	Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej	2	0,2	0,1	0,1
C05	Nowotwór złośliwy podniebienia	0	0	0	0
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	2	0,2	0,1	0,1
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	6	0,5	0,3	0,31
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	3	0,3	0,1	0,15
C09	Nowotwory złośliwe migdałka	1	0,1	0	0,05
C10	Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)	1	0,1	0,1	0,05
C11	Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)	5	0,4	0,2	0,26
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	4	0,4	0,2	0,2
C15	Nowotwór złośliwy przełyku	8	0,7	0,4	0,41
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	86	7,7	3,5	4,4
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	3	0,3	0,1	0,15
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	134	12	5,3	6,85
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo-odbytniczego	6	0,5	0,3	0,31
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	57	5,1	2,3	2,91
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	20	1,8	0,9	1,02
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	40	3,6	1,7	2,04
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	39	3,5	1,7	1,99
C24	Nowotwór złośliwy innych i nie określonych części dróg żółciowych	17	1,5	0,5	0,87
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	119	10,6	4,7	6,08
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	22	2	0,9	1,12
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	1	0,1	0,1	0,05
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	1	0,1	0,1	0,05
C32	Nowotwór złośliwy krtani	1	0,1	0	0,05
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	0	0	0	0
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	242	21,7	11,5	12,37
C37	Nowotwór złośliwy grasicy	0	0	0	0
C38	Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej	4	0,4	0,2	0,2
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	3	0,3	0,1	0,15
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	5	0,4	0,2	0,26
C43	Czerniak złośliwy skóry	31	2,8	1,3	1,58
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	21	1,9	0,4	1,07
C45	Międzybłoniak	0	0	0	0
C46	Mięsak Kaposi'ego	0	0	0	0
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	0	0	0	0
C48	Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej	8	0,7	0,3	0,41
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	6	0,5	0,3	0,31
C50	Nowotwór złośliwy sutka	221	19,8	10,3	11,3

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW W LUBLINIE

ICD-X	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsk. struktury %
C51	Nowotwór złośliwy sromu	17	1,5	0,7	0,87
C52	Nowotwór złośliwy pochwy	2	0,2	0,1	0,1
C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	96	8,6	5,1	4,91
C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	50	4,5	2,1	2,56
C55	Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy	20	1,8	0,8	1,02
C56	Nowotwór złośliwy jajnika	118	10,6	5,6	6,03
C57	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych	13	1,2	0,6	0,66
C58	Nowotwór złośliwy łóżyska	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	39	3,5	1,7	1,99
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	0	0	0	0
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	1	0,1	0	0,05
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	25	2,2	0,8	1,28
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	1	0,1	0,1	0,05
C69	Nowotwór złośliwy oka	1	0,1	0	0,05
C70	Nowotwór złośliwy opon	3	0,3	0,1	0,15
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	75	6,7	3,6	3,83
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	2	0,2	0,1	0,1
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	11	1	0,3	0,56
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	2	0,2	0,1	0,1
C75	Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	1	0,1	0,1	0,05
C76	Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych	40	3,6	1,3	2,04
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	166	14,9	6,5	8,49
C81	Choroba Hodgkina	9	0,8	0,5	0,46
C82	Chłoniak nieziarniczny guzkowy (grudkowy)	4	0,4	0,2	0,2
C83	Chłoniaki nieziarnicze rozlane	20	1,8	0,8	1,02
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	1	0,1	0	0,05
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarnicznych	14	1,3	0,5	0,72
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	3	0,3	0,1	0,15
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	30	2,7	1,4	1,53
C91	Białaczka limfatyczna	30	2,7	1,3	1,53
C92	Białaczka szpikowa	31	2,8	1,8	1,58
C93	Białaczka monocytowa	1	0,1	0	0,05
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	2	0,2	0,1	0,1
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	3	0,3	0,1	0,15
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	1	0,1	0,1	0,05
C97	Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień	3	0,3	0,1	0,15
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	1956	175	85,5	100,00

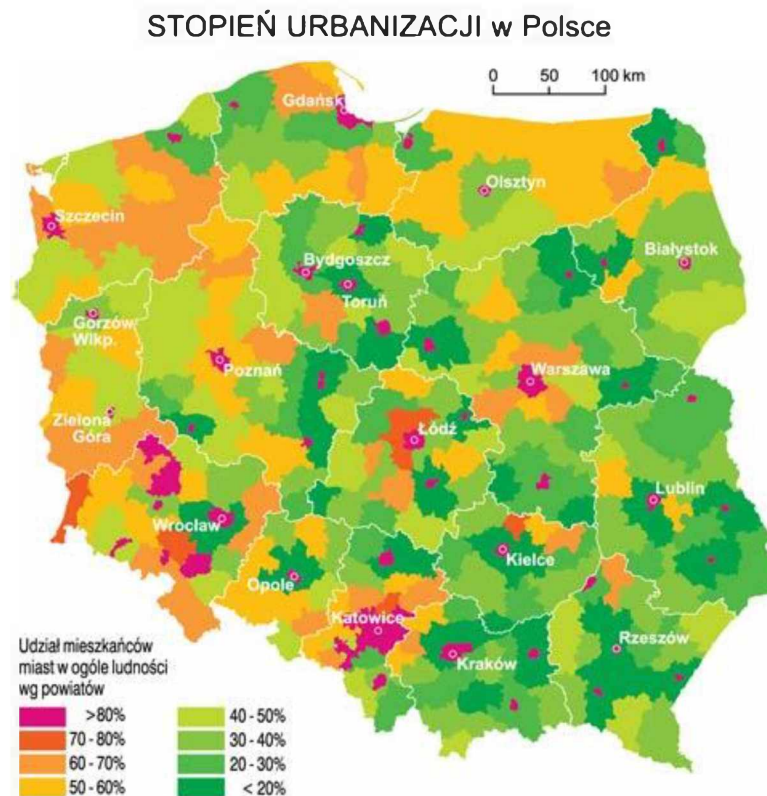
Map 1: Population distribution in Poland by regions - 2008²⁰

Mapa 1:



Map 2: The degree of urbanization in Poland by regions – 2006r.²⁰

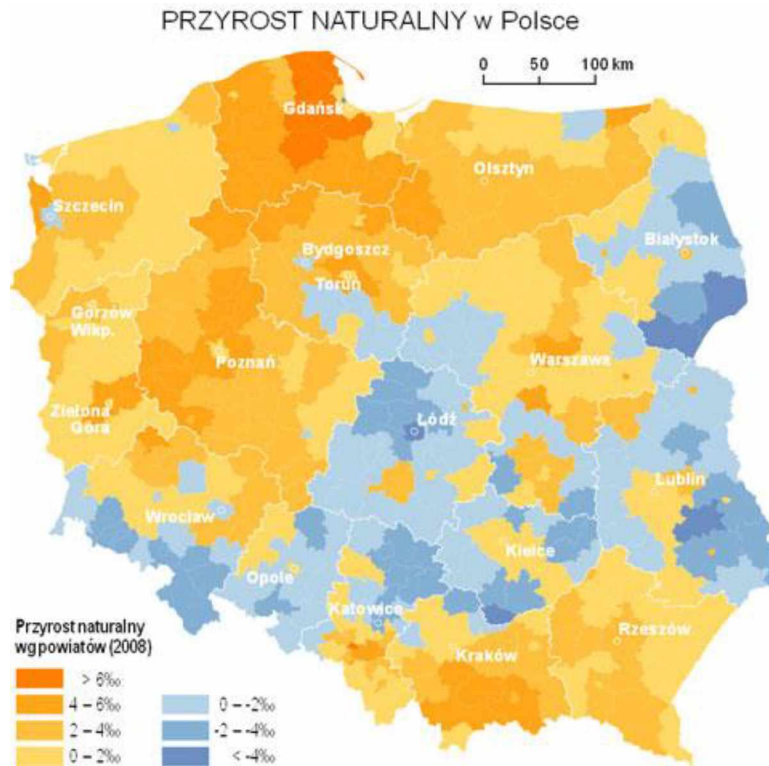
Mapa 2:



²⁰ - za: "Demografia Polski", Wydawnictwa Edukacyjne Wiking, <http://wiking.edu.pl>

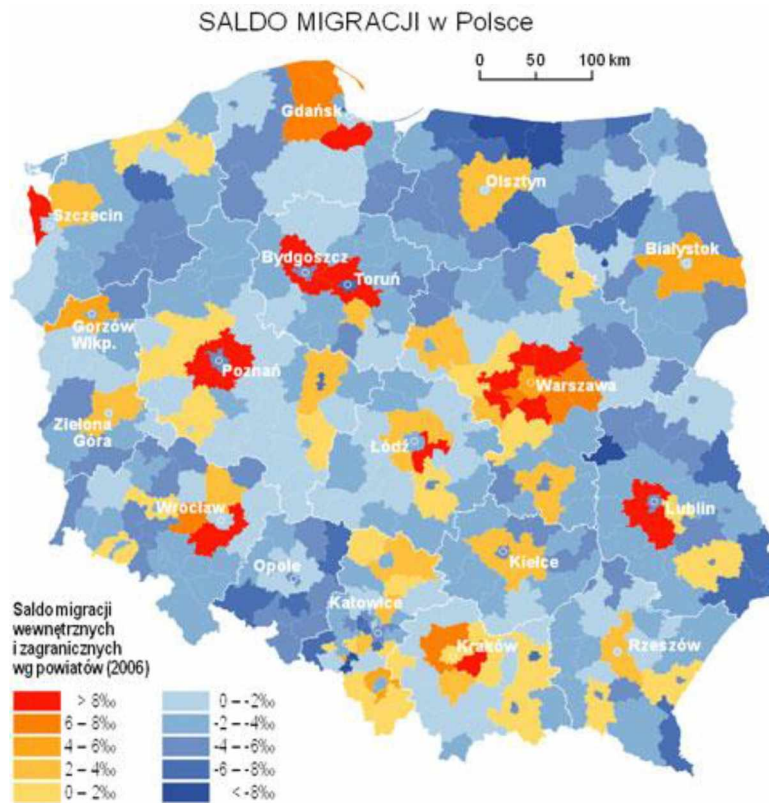
Map 3: Birth rate in Poland by regions - 2008²¹

Mapa 3:



Map 4: Migration figures in Poland by regions – 2006r.²¹

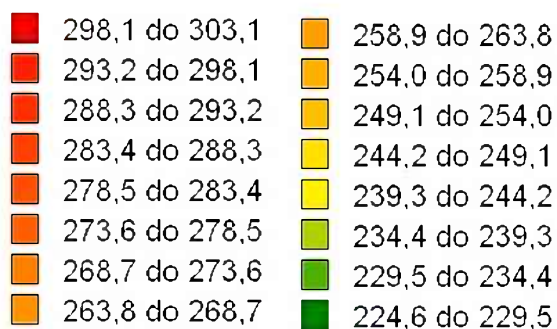
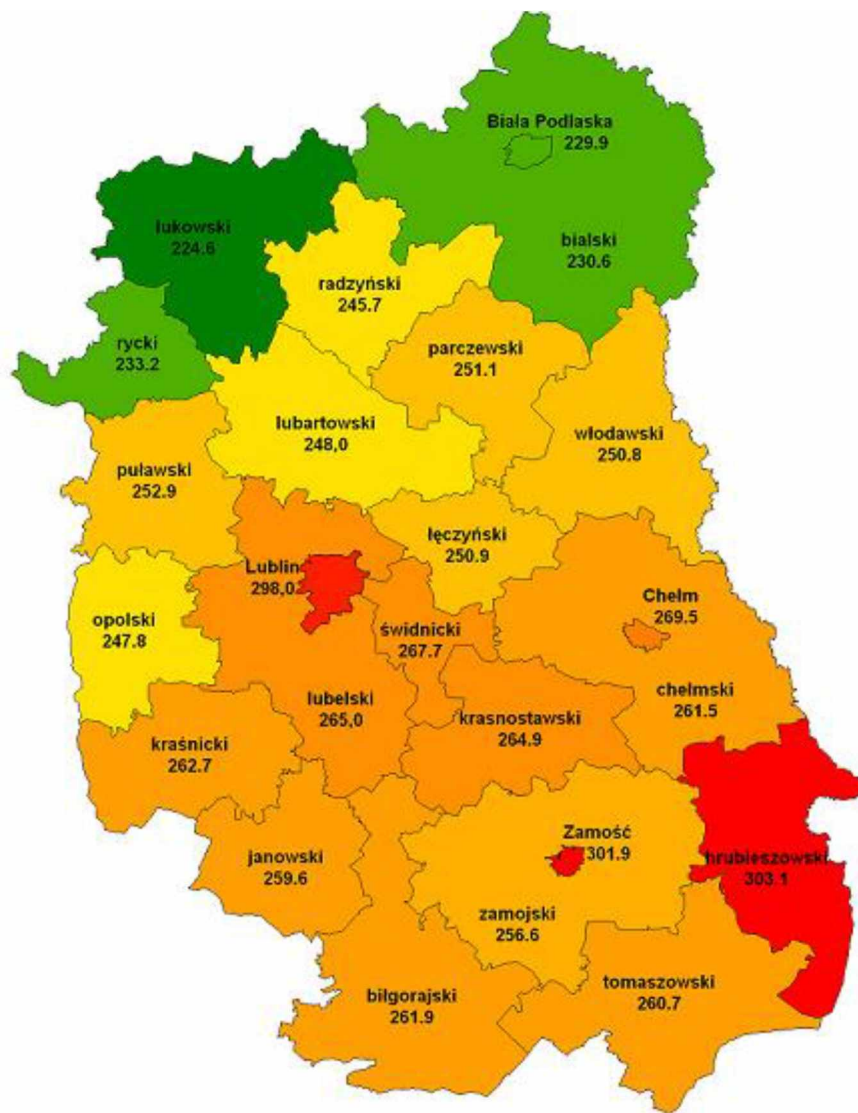
Mapa 4:



²¹ - za: "Demografia Polski", Wydawnictwa Edukacyjne Wiking, <http://wiking.edu.pl>

Mapa 5: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w powiatach województwa lubelskiego w latach 1999 - 2007

Map 5: Geographical layout of cancer incidence in districts of Lublin Region in males between 1999 and 2007



Mapa 6: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w poszczególnych powiatach województwa lubelskiego w latach 1999 - 2007r.

Map 6: Geographical distribution of cancer in different districts of Lublin Region in females between 1999 and 2007

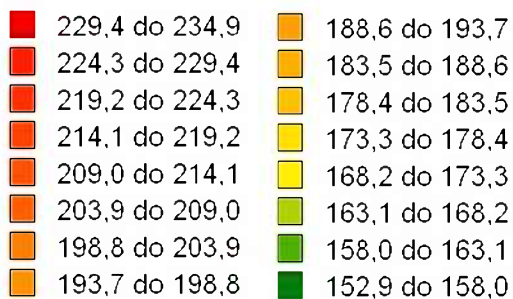
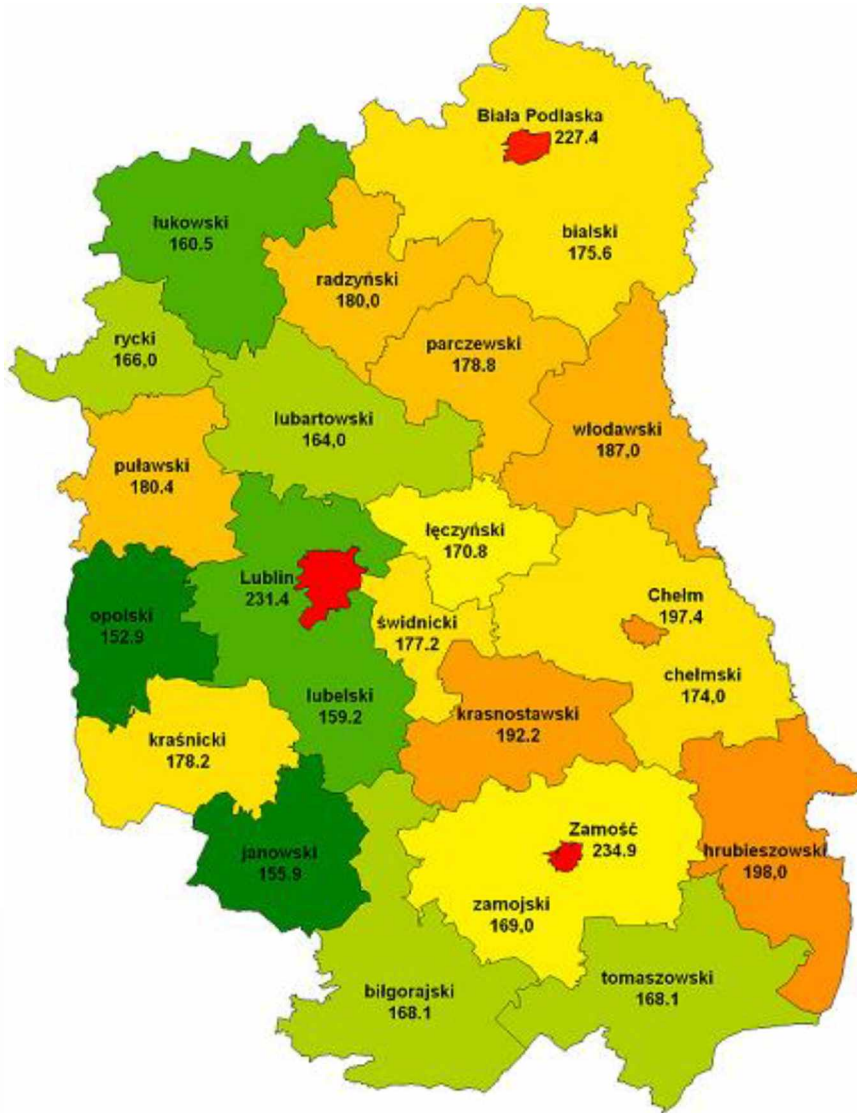


Tabela 13: Średnie współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w powiatach województwa lubelskiego w latach 1999-2007

Table 13: Mean cancer incidence rates in particular regions of Lublin voivodship between 1999 and 2007

Kod powiatu	Powiat	Mężczyźni	Kobiety
0601	POWIAT BIALSKI	230,6	175,6
0602	POWIAT BIŁGORAJSKI	261,9	168,1
0603	POWIAT CHEŁMSKI	261,5	174,0
0604	POWIAT HRUBIESZOWSKI	303,1	198,0
0605	POWIAT JANOWSKI	259,6	155,9
0606	POWIAT KRASNOSTAWSKI	264,9	192,2
0607	POWIAT KRASNICKI	262,7	178,2
0608	POWIAT LUBARTOWSKI	248,0	164,0
0609	POWIAT LUBELSKI	265,0	159,2
0610	POWIAT ŁECZYŃSKI	250,9	170,8
0611	POWIAT ŁUKOWSKI	224,6	160,5
0612	POWIAT OPOLSKI	247,8	152,9
0613	POWIAT PARCZEWSKI	251,1	178,8
0614	POWIAT PUŁAWSKI	252,9	180,4
0615	POWIAT RADZYŃSKI	245,7	180,0
0616	POWIAT RYCKI	233,2	166,0
0617	POWIAT ŚWIDNICKI	267,7	177,2
0618	POWIAT TOMASZOWSKI	260,7	168,1
0619	POWIAT WŁODAWSKI	250,8	187,0
0620	POWIAT ZAMOJSKI	256,6	169,0
0661	POWIAT M. BIAŁA PODLASKA	229,9	227,4
0662	POWIAT M. CHEŁM	269,5	197,4
0663	POWIAT M. LUBLIN	298,0	231,4
0664	POWIAT M. ZAMOŚĆ	301,9	234,9
	WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE	262,7	185,9

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. Jeśli 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 charakterze (**D37-D48**) 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 krtaniowej 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 nieokreślonych 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-C41)
* 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 (O01.9)

* 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 pozagątkowa (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 (C81-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 nieznanne

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

- Objmuje:** kody morfologiczne M959-M994 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- Nie obejmuje:** wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych (C77.-)
- C81* Choroba Hodgkina**
Objmuje: kody morfologiczne M965-M967 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- C82* Chłoniak nieziarniczny guzkowy (grudkowy)**
Objmuje: chłoniak nieziarniczny guzkowy z polami rozlanymi lub bez obecności pól rozlanych
 kod morfologiczny M969 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- C83* Chłoniaki nieziarnicze rozlane**
Objmuje: kody morfologiczne M9593, M9595, M967-M968 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- C84* Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T**
Objmuje: kod morfologiczny M970 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- C85* Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarnicznych**
Objmuje: kody morfologiczne M9590-M9592, M9594, M971 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- C88* Złośliwe choroby immunoproliferacyjne**
Objmuje: kod morfologiczny M976 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- C90* Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych**
Objmuje: kod morfologiczny M973, M9830 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- C91* Białaczka limfatyczna**
Objmuje: kod morfologiczny M982, M9940-M9941 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- C92* Białaczka szpikowa**
Objmuje: białaczki:
 * granulocytową
 * szpikowopochodną
 kody morfologiczne M986-M988, M9930 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- C93* Białaczka monocytowa**
Objmuje: białaczka monocytowa
 kod morfologiczny M989 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- C94* Inne białaczki określonego rodzaju**
Objmuje: kody morfologiczne M984, M9850, M9900, M9910, M9931-M9932 z kodem określającym charakter nowotworu /3
Nie obejmuje: białczkowa siatkowico-sródbłonkowica (C91.4)
 białczka plazmatycznokomórkowa (C90.1)
- C95* Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju**
Objmuje: kod morfologiczny M980 z kodem określającym charakter nowotworu /3
- C96* Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych**
Objmuje: 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.