

NOWOTWORY ZŁOŚLIWE W WOJEWÓDZTWIE MAZOWIECKIM W 2017 ROKU

CANCER IN MAZOWIECKIE VOIVODESHIP
IN 2017



Maria Zwierko, Urszula Sulkowska, Urszula Wojciechowska,
Paweł Olasek, Jolanta Lissowska

Maria Zwierko, Urszula Sulkowska, Urszula Wojciechowska,
Paweł Olasek, Jolanta Lissowska

NOWOTWORY ZŁOŚLIWE W WOJEWÓDZTWIE MAZOWIECKIM W 2017 ROKU

CANCER IN MAZOWIECKIE VOIVODESHIP IN 2017

MAZOWIECKI REJESTR NOWOTWORÓW
z Wojewódzkim Biurem Rejestracji
Zakład Epidemiologii i Prewencji Nowotworów
Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie

MAZOWIECKI CANCER REGISTRY
Department of Cancer Epidemiology and Prevention
Maria Skłodowska-Curie Institute - Oncology Center



Publikacja w wersji elektronicznej sfinansowana przez Ministra Zdrowia w ramach wieloletniego programu zdrowotnego pn. „Narodowy Program Zwalczania Chorób Nowotworowych” w zakresie zadania pn. „Poprawa działania systemu zbierania i rejestrowania danych o nowotworach złośliwych”, przewidzianego dla Mazowieckiego Rejestru Nowotworów, w oparciu o Aneks do umowy nr 1/17/7/2017/97/302 na realizację programu.

ISSN – 1896-9771

Warszawa – Warsaw 2019

MAZOWIECKI REJESTR NOWOTWORÓW

z Wojewódzkim Biurem Rejestracji

Zakład Epidemiologii i Prewencji Nowotworów
Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie
ul. Wawelska 15B
02-034 Warszawa, Polska
Tel.: (22)-570-86-28
Tel./fax: (22)-570-86-49
www.wrrn.waw.pl

MAZOWIECKI CANCER REGISTRY

Department of Cancer Epidemiology and Prevention
Maria Skłodowska-Curie Institute – Oncology Center
Wawelska 15B
02-034 Warsaw, Poland
Tel.: (48)-(22)-570-86-28
Fax: (48)-(22)-570-86-49
www.wrrn.waw.pl

Kierownik | Chief: dr n. med. Maria Zwierko

Pracownicy | Staff:

Ewa Chorchos, Magdalena Litwiniak, Jolanta Malinowska, mgr Sylwia Natkańska, Elżbieta Przybysz,
Monika Sapińska, dr n. med. Urszula Sulkowska

Przygotowanie i opracowanie danych | Data:

dr n. med. Maria Zwierko, dr n. med. Urszula Sulkowska, dr n. med. Urszula Wojciechowska,
mgr Paweł Olasek

Redakcja | Editorship: dr n. med. Urszula Sulkowska, dr n. med. Maria Zwierko

Rysunki | Figures: dr n. med. Urszula Sulkowska, dr n. med. Maria Zwierko

Tłumaczenie | Translation: mgr Monika Olasek, dr n. med. Maria Zwierko, dr n. med. Urszula Sulkowska

Projekt graficzny i skład: Studio Mediana – www.studiomediana.pl

Bardzo serdeczne podziękowania składamy Wszystkim, którzy przyczynili się do powstania niniejszego wydawnictwa, biorąc udział w gromadzeniu i opracowywaniu danych, a także w przygotowaniu materiału do druku, w szczególności zaś:

- pracownikom różnych placówek Służby Zdrowia, wypełniającym karty zgłoszenia nowotworu złośliwego i przekazującym je do Mazowieckiego Rejestru Nowotworów;
- pracownikom Mazowieckiego Rejestru Nowotworów, dzięki pracy których możliwe było opracowanie ww. kart i uzyskanie szczegółowych danych epidemiologicznych;
- zespołowi Krajowego Rejestru Nowotworów za pomoc w uzyskaniu dodatkowych danych epidemiologicznych;
- pracownikom Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego w Warszawie za pomoc w uzyskaniu szczegółowych danych statystycznych;
- pracownikom Departamentu Edukacji i Komunikacji Głównego Urzędu Statystycznego w Warszawie za pomoc w uzyskaniu szczegółowych danych statystycznych.

SPIS TREŚCI | CONTENTS

Wprowadzenie	1
Rozdział 1. Materiał i metody	3
1.1. Materiał	3
1.2. Metody	3
Rozdział 2. Epidemiologia nowotworów złośliwych	5
Rozdział 3. Zachorowania na nowotwory złośliwe	9
3.1. Zachorowania ogółem	9
3.2. Zachorowania według grup wieku	12
Rozdział 4. Zgony z powodu nowotworów złośliwych	17
4.1. Zgony ogółem.	17
4.2. Zgony według grup wieku	21
Rozdział 5. Zachorowalność i umieralność na nowotwory złośliwe według powiatów	25
Rozdział 6. Przeżycia chorych na nowotwory złośliwe	31
Rozdział 7. Kompletność rejestracji	34
Rozdział 8. Zgłaszalność kart MZ/N-1a	37
Bibliografia	39
Tabele	40
Karta Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego MZ/N-1a	86

Introduction	2
Chapter 1. Material and methods	4
1.1. Material	4
1.2. Methods	4
Chapter 2. Epidemiology of cancers	8
Chapter 3. Cancer incidence	15
3.1. Incidence in total	15
3.2. Incidence by age groups	15
Chapter 4. Cancer mortality	23
4.1. Deaths in total.	23
4.2. Deaths by age groups	23
Chapter 5. Cancer incidence and mortality by poviats	30
Chapter 6. Survival of cancer patients	33
Chapter 7. Completeness of registration	36
Chapter 8. Submission of MZ/N-1a forms	38
References	39
Tables	40
Cancer Registration Form MZ/N-1a	86

WPROWADZENIE

Dane epidemiologiczne o zachorowaniach na nowotwory złośliwe w 2017 r. w województwie mazowieckim zostały opracowane na podstawie kart zgłoszenia nowotworu złośliwego MZ/N-1a, przesyłanych do Mazowieckiego Rejestru Nowotworów w formie papierowej, jak i elektronicznej. Informacje o zgonach z powodu nowotworów złośliwych w woj. mazowieckim w 2017 r. są oparte o dane pochodzące z kart zgonów zarejestrowanych w Głównym Urzędzie Statystycznym.

W latach 1963-1988 Mazowiecki Rejestr Nowotworów zajmował się rejestracją kart zgłoszenia nowotworu złośliwego dla mieszkańców Warszawy i Wybranych Terenów Wiejskich; w skład tych ostatnich wchodziły wybrane gminy woj. warszawskiego, ciechanowskiego, płockiego i siedleckiego. W latach 1989-98 Mazowiecki Rejestr Nowotworów gromadził karty zgłoszenia nowotworu złośliwego dla mieszkańców całego Mazowsza, obejmującego m.st. Warszawę oraz woj.: stołeczne warszawskie, ciechanowskie, ostrołęckie, płockie, radomskie i siedleckie. Od 1999 r. Rejestr zajmuje się rejestracją zachorowań na nowotwory złośliwe w populacji województwa mazowieckiego.

Rejestracja zgłoszonych zachorowań na nowotwory złośliwe odbywa się w oparciu o wzór karty zgłoszenia nowotworu złośliwego, obowiązujący od

2007 r., oraz przy wykorzystaniu komputerowego systemu rejestracji zgłoszeń.

Wypełnianie kart zgłoszenia nowotworu złośliwego MZ/N-1a jest obowiązkowe, na podstawie różnych aktów prawnych, stanowiących podstawę działalności rejestrów nowotworów w Polsce. Przepisy dotyczące zgłaszania kart MZ/N-1a są określone w „Programie badań statystycznych statystyki publicznej” oraz odpowiednich corocznych rozporządzeniach Rady Ministrów (np. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej z 2018 r.).

W związku z obserwowanym znacznym niedorejestrowaniem zachorowań na nowotwory złośliwe w woj. mazowieckim podejmowane są działania mające na celu poprawę zgłaszalności, m.in. poprzez przypominanie dyrektorom placówek służby zdrowia, działających na terenie woj. mazowieckiego, o obowiązku wypełniania kart zgłoszenia nowotworu złośliwego i przesyłania ich do Mazowieckiego Rejestru Nowotworów. Należy podkreślić, że jedynie pełne, wiarygodne i kompletne dane umożliwią uzyskanie rzetelnej oceny sytuacji epidemiologicznej w zakresie chorób nowotworowych, stanowiącej podstawę do efektywnego planowania zarówno działań profilaktycznych, jak i leczniczych, m.in. dla potrzeb MZ, NFZ oraz organów samorządu terytorialnego.

INTRODUCTION

The epidemiological data on new cancer cases in Mazowieckie voivodeship in 2017 was prepared based on MZ/N-1a Cancer Registration Forms, which are submitted to the Mazowiecki Cancer Registry both in printed and electronic form. The information about cancer-related deaths recorded in Mazowieckie voivodeship in 2017 was obtained from death certificates registered by the Polish Central Statistical Office.

In the years 1963–1988, the Mazowiecki Cancer Registry was collecting Cancer Registration Forms for the population of Warsaw and the Selected Rural Areas; the latter included selected communities of the voivodeships of Warsaw, Ciechanow, Plock, and Siedlce. Subsequently, in years 1989–1998, Mazowiecki Cancer Registry was collecting Cancer Registration Forms concerning the population of the whole Mazovia region, i.e. the city of Warsaw and the voivodeships of Warsaw, Ciechanow, Ostroleka, Plock, Radom, and Siedlce. Since 1999, the Registry has been registering new cancer cases of the population of Mazowieckie voivodeship.

Registration of reported new cancer cases is performed using the Cancer Registration Form template in force since 2007, and via a computer registration system.

The obligation to submit completed MZ/N-1a Cancer Registration Form is set forth by different regulations forming the legal basis for the operations of cancer registries in Poland. Currently, submitting MZ/N-1a forms is regulated in the “Programme of statistical research in public statistics”, as well as relevant regulations of the Council of Ministers (e.g., the regulation on the programme of statistical research in public statistics, of 2018).

Due to the significant level of underregistration of new cancer cases observed in Mazowieckie voivodeship, constant efforts are undertaken to improve the level of new cancer case reporting. These efforts include, among others, reminding the heads of healthcare facilities operating in Mazowieckie voivodeship about the obligation to complete Cancer Registration Forms and submit them to the Mazowiecki Cancer Registry. It should be stressed that only full, reliable and complete data will allow reliable assessment of the epidemiological situation regarding cancers, which can become the basis for planning and development of preventive and curative activities for the Ministry of Health (MZ), National Health Fund (NFZ) and local authorities.

ROZDZIAŁ 1

MATERIAŁ I METODY

1.1. MATERIAŁ

Materiał stanowiły dane epidemiologiczne dotyczące zachorowań na nowotwory złośliwe w 2017 roku w woj. mazowieckim, opracowane na podstawie kart zgłoszenia nowotworu złośliwego MZ/N-1a, zarejestrowanych w Mazowieckim Rejestrze Nowotworów. Karty te zgłoszono elektronicznie na platformie Krajowego Rejestru Nowotworów ([www://onkologia.org.pl](http://www.onkologia.org.pl)) lub nadesłano w formie papierowej bezpośrednio na adres Mazowieckiego Rejestru Nowotworów.

Informacje o zgonach z powodu nowotworów złośliwych opracowano na podstawie statystycznych kart zgonów zarejestrowanych w Głównym Urzędzie Statystycznym oraz danych uzyskanych z Krajowego Rejestru Nowotworów.

1.2. METODY

Głównym celem opracowania jest uzyskanie rocznej oceny zachorowań na nowotwory złośliwe i zgonów z powodu tych chorób w województwie mazowieckim w 2017 roku.

Nowotwory złośliwe zakodowano zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Chorób w 10 rewizji, w przedziale kodów: C00-D09.

W oparciu o zebrane dane obliczono surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności i umieralności na 100,000 ogółem według płci, 5-letnich grup wieku i umiejscowienia nowotworu. Współczynniki standaryzowane obliczono, przyjmując

jako standard populację światową (WSP) oraz populację Europy z 2013 roku (ESP-2013). Dzięki standaryzacji możliwe jest dokonywanie porównań współczynników zachorowalności i umieralności w czasie oraz w różnych populacjach, np. w innych województwach w Polsce.

Ponadto, przedstawiono także struktury zachorowań i zgonów na nowotwory złośliwe według płci, 5-letnich grup wieku i umiejscowienia nowotworu. Pokazano również najczęstsze zachorowania na nowotwory złośliwe i zgony z powodu tych chorób według płci, ogółem i w przedziałach wieku.

W celu pokazania stopnia zróżnicowania niedorejestrowania zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie mazowieckim, przedstawiono wskaźniki zachorowania/zgony. Ponadto, w celu szczegółowego pokazania problemu niedorejestrowania, wynikającego z niedostatecznej zgłaszalności zachorowań na nowotwory złośliwe, zamieszczono tabele, obrazujące ilość kart MZ/N-1a przesyłanych przez placówki służby zdrowia działające na terenie woj. mazowieckiego w latach 2010-2017.

W niniejszej publikacji przedstawiono mapy obrazujące rozkład zachorowalności i umieralności z powodu nowotworów złośliwych w województwie mazowieckim w 2017 roku. Mapy zostały przygotowane dla obowiązującego aktualnie podziału administracyjnego kraju, za pomocą programu MapViewer™ 7 z dodatkiem Mapa Polski. Do wyznaczania przedziałów zastosowano metodę naturalnego podziału Jenksa.

CHAPTER 1

MATERIAL AND METHODS

1.1. MATERIAL

The material was epidemiological data on cancer incidence in 2017 in Mazowieckie voivodeship, collected based on MZ/N-1a Cancer Registration Forms, registered in the Mazowiecki Cancer Registry. These forms were submitted electronically via the platform of the National Cancer Registry (onkologia.org.pl) or sent in printed version directly to the address of the Mazowiecki Cancer Registry.

Information on cancer-related deaths was compiled based on statistical death certificates registered at the Polish Central Statistical Office and data obtained from the National Cancer Registry.

1.2. METHODS

The main objective of the study was to obtain annual assessment of new cancer cases and cancer-related mortality in Mazowieckie voivodship in 2017.

According to the 10th Revision of the International Classification of Diseases, cancers have been coded in the code range C00-D09.

Based on the collected data, crude and standardized incidence and mortality rates per 100,000 were calculated, in total, by sex, 5-year age groups and cancer site. The standardized rates were calculated

using the world standard population (WSP) and the European standard population from 2013 (ESP-2013). The standardization allows comparing incidence and mortality rates over time and in different populations, e.g. in different voivodships in Poland.

Moreover, the structures of cancer incidence and mortality according to sex, 5-year age groups and cancer site are also presented. The most common cancer incidence and mortality due to these diseases are also shown by sex, in total and in age groups.

In order to present the degree of differentiation of cancer underregistration in Mazowieckie voivodeship, the incidence/mortality ratios are presented. Moreover, in order to present a detailed view of the problem of underregistration resulting from inadequate reporting of new cancer cases, the tables showing the number of MZ/N-1a forms sent by healthcare facilities operating in Mazowieckie voivodeship in the years 2010-2017 are included herein.

This publication presents maps showing distribution of cancer incidence and mortality in Mazowieckie voivodeship in 2017. The maps were prepared for the current administrative division of the country, using the MapViewer™ 7 program with Map of Poland add-on. Jenks' natural breaks method was used to determine the intervals.

ROZDZIAŁ 2

EPIDEMIOLOGIA NOWOTWORÓW ZŁOŚLIWYCH

Województwo mazowieckie w 2017 r. zajmowało powierzchnię 3,6 tys. km² (11,4% powierzchni Polski), zamieszkałą przez 5,373 tys. osób (14,0% polskiej populacji). Jest to województwo obejmujące największy obszar i największą populację ze wszystkich województw w Polsce. Największym miastem województwa mazowieckiego jest Warszawa, będąca jednocześnie stolicą Polski. W 2017 r. liczba jej mieszkańców wynosiła 1,758 tys.

Województwo mazowieckie jest szczególnie uprzemysłowionym i zurbanizowanym województwem w Polsce. W miastach woj. mazowieckiego znajduje się wiele różnych zakładów przemysłu ma-

szynowego, chemicznego, farmaceutycznego, budowlanego, spożywczego, papierniczego, włókienniczego, elektrotechnicznego. Wśród nich jest wiele filii zakładów stołecznych. W rolnictwie przeważa typ gospodarki ukierunkowanej głównie na produkcję mleka, warzyw i owoców dla zaspokojenia potrzeb ludności Warszawy.

Woj. mazowieckie zajmowało drugie miejsce pod względem liczby zarejestrowanych nowych zachorowań na nowotwory złośliwe ogółem; odsetek wynosił odpowiednio 11,8% wszystkich zachorowań na nowotwory złośliwe zarejestrowanych w 2017 r. w Polsce (Tab. 2.1).

TABELA 2.1. Powierzchnia, ludność, zachorowania i zgony na nowotwory złośliwe według województw w Polsce w 2017 r.
TABLE 2.1. Area, population, new cancer cases and cancer-related deaths by voivodeships in Poland in 2017

Województwo Voivodeship	Powierzchnia Area		Ludność Population		Zachorowania New cancer cases		Zgony Deaths	
	km ²	%	Liczba Number	%	Liczba Number	%	Liczba Number	%
Polska	312 685	100,0%	38 422 346	100,0%	164 875	100,0%	106 941	100,0%
Dolnośląskie	19 948	6,4%	2 902 365	7,6%	13 509	8,2%	8 977	8,4%
Kujawsko-pomorskie	17 970	5,7%	2 082 935	5,4%	10 377	6,3%	6 235	5,8%
Lubelskie	25 121	8,0%	2 129 260	5,5%	9 120	5,5%	5 497	5,1%
Lubuskie	13 989	4,5%	1 016 652	2,6%	3 909	2,4%	2 830	2,6%
Łódzkie	18 219	5,8%	2 479 962	6,5%	11 680	7,1%	7 667	7,2%
Małopolskie	15 190	4,9%	3 386 162	8,8%	12 926	7,8%	8 457	7,9%
Mazowieckie	35 559	11,4%	5 372 579	14,0%	19 387	11,8%	14 898	13,9%
Opolskie	9 412	3,0%	991 161	2,6%	4 514	2,7%	2 592	2,4%
Podkarpackie	17 844	5,7%	2 127 687	5,5%	8 777	5,3%	4 848	4,5%
Podlaskie	20 187	6,5%	1 185 174	3,1%	4 131	2,5%	2 927	2,7%
Pomorskie	18 293	5,9%	2 319 735	6,0%	11 413	6,9%	6 173	5,8%
Śląskie	12 331	3,9%	4 552 627	11,8%	19 993	12,1%	14 265	13,3%
Świętokrzyskie	11 708	3,7%	1 249 710	3,3%	6 034	3,7%	3 373	3,2%
Warmińsko-mazurskie	24 192	7,7%	1 434 783	3,7%	5 854	3,6%	3 843	3,6%
Wielkopolskie	29 826	9,5%	3 484 975	9,1%	16 558	10,0%	9 498	8,9%
Zachodniopomorskie	22 896	7,3%	1 706 579	4,4%	6 693	4,1%	4 861	4,5%

Źródło: Główny Urząd Statystyczny | Source: Central Statistical Office

TABELA 2.2. Główne przyczyny zgonu w Polsce i w województwie mazowieckim, 2017 r.
TABLE 2.2. The main causes of death in Poland and in the Mazowieckie voivodeship, 2017

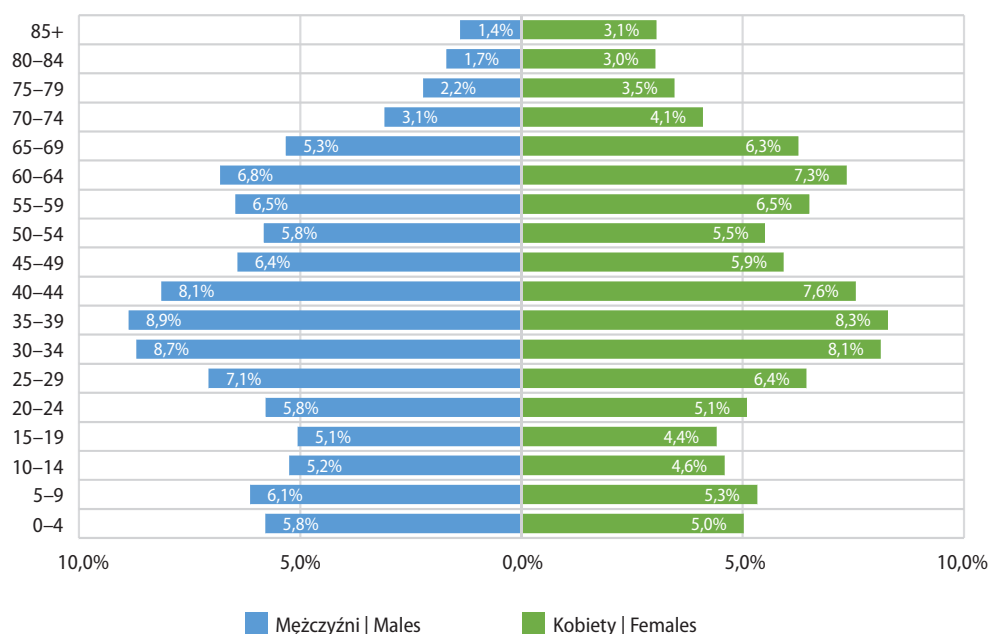
Przyczyna zgonu Cause of death	Polska Poland		Województwo mazowieckie Mazowieckie voivodeship	
	Liczba Number	%	Liczba Number	%
Ogółem Total	402852	100,0%	57237	100,0%
Ch. ukł. krążenia Cardiovascular diseases	167075	41,5%	21503	37,6%
Nowotwory złośliwe Malignant neoplasms	99643	24,7%	13854	24,2%
Inne Other	47111	11,7%	8566	15,0%
Ch. ukł. oddechowego Respiratory system diseases	26309	6,5%	4610	8,1%
Zewnętrzne przyczyny zgonu External causes of death	19250	4,8%	2605	4,6%
Ch. ukł. pokarmowego Digestive system diseases	16723	4,2%	2487	4,3%
Zaburzenia wydziel. wew. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	9451	2,3%	1223	2,1%
Ch. ukł. nerwowego Nervous system diseases	6465	1,6%	943	1,6%
Ch. ukł. moczowo-płciowego Genitourinary system diseases	3931	1,0%	504	0,9%
Zaburzenia psychiczne Mental disorders	3723	0,9%	436	0,8%
Ch. zakaźne i pasożytnicze Infectious and parasitic diseases	1931	0,5%	270	0,5%
Ch. ukł. kostno-szkieletowego i tkanki łącznej Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	571	0,1%	75	0,1%
Ch. skóry i tkanki podskórnej Diseases of the skin and subcutaneous tissue	380	0,1%	92	0,2%
Ch. krwi i narz. krwiotwórczych Diseases of the blood and blood-forming organs	289	0,1%	69	0,1%

Źródło: Główny Urząd Statystyczny | Source: Central Statistical Office

Pod względem liczby zgonów z powodu nowotworów złośliwych zarejestrowanych w 2017 roku woj. mazowieckie zajmowało pierwsze miejsce wśród wszystkich województw w Polsce; odsetek wynosił 13,9% wszystkich zgonów z powodu nowotworów złośliwych w Polsce w 2017 r. (Tab. 2.1).

Nowotwory złośliwe stanowiły drugą co do częstości przyczynę zgonów (24,2%) w populacji woj. mazowieckiego w 2017 r., po chorobach układu krążenia (37,6%) (Tab. 2.2). W porównaniu z 2016 r. nastąpił znaczny spadek odsetka zgonów z powodu nowotworów złośliwych z 26,9% do 24,2%, tj. o 2,7%.

RYSUNEK 2.1. Struktura procentowa populacji według grup wieku, woj. mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 2.1. The structure of population by age groups, Mazowieckie voivodeship, 2017



Wiek populacji woj. mazowieckiego ma związek z poziomem zachorowalności na nowotwory złośliwe i umieralności z powodu tych chorób. W 2017 r. odsetek dzieci i młodzieży w wieku 0-19 lat wynosił 22,2% dla chłopców i 19,3% dla dziewcząt. Osoby młode, w wieku 20-44 lat stanowiły odpowiednio w populacji mężczyzn i kobiet 38,6% i 35,5%. Mieszkańcy woj. mazowieckiego w średnim wieku, tj. 45-64 lat stanowili w populacji mężczyzn i kobiet

odpowiednio 25,5% i 25,3%. Mieszkańcy najstarsi (65+) stanowili 13,7% populacji mężczyzn i 19,9% kobiet.

Zdecydowaną większość przypadków zachorowań na nowotwory złośliwe rozpoznaje się w populacji osób młodych i w średnim wieku, tj. w przedziale wieku 20-64 lat. Mieszkańcy w wieku 20-64 lat stanowili odpowiednio 64,1% i 60,8% populacji mężczyzn i kobiet w woj. mazowieckim w 2017 r. (Rys. 2.1).

CHAPTER 2

EPIDEMIOLOGY OF CANCERS

In 2017, Mazowieckie voivodeship covered the area of 3.6 thousand km² (11.4% of Poland area) and had the population of 5,373 thousand people (14.0% of Polish population). This voivodship has the largest area and the largest population of all voivodships in Poland. The largest city of Mazowieckie voivodeship is Warsaw, which is also the capital of Poland. In 2017, its population was 1,758 thousand.

Mazowieckie voivodeship is a particularly industrialized and urbanized region of Poland. In the towns of Mazowieckie voivodeship, there are many manufacturing plants for machine-building, chemical, pharmaceutical, construction, food, paper, textile and electrotechnical industry. Among them, there are many branches of Warsaw factories. In agriculture, the major production is predominantly focused on production of milk, vegetables and fruit to meet the needs of the population of Warsaw.

Mazowieckie voivodship took second place in terms of the number of registered new cancer cases in total; the respective percentage was 11.8% of all cancers registered in Poland in 2017 (Tab. 2.1).

In terms of the number of cancer deaths registered in 2017, Mazowieckie voivodship was first among all voivodships in Poland; the respective per-

centage was 13.9% of all cancer deaths in Poland in 2017 (Tab. 2.1).

Cancers were the second most frequent cause of death (24.2%) in the population of Mazowieckie voivodeship in 2017, following cardiovascular diseases (37.6%) (Tab. 2.2). In comparison with 2016, there was a significant decrease in the percentage of deaths due to cancers, from 26.9% to 24.2%, i.e. by 2.7%.

The age of Mazowieckie voivodship population is related to the level of cancer incidence and mortality due to cancers. In 2017, the percentage of children and adolescents aged 0–19 was 22.2% for boys and 19.3% for girls. Young people aged 20–44 constituted 38.6% and 35.5%, respectively, in the population of men and women. Middle-aged (i.e. 45–64-year-old) inhabitants of Mazowieckie voivodeship constituted 25.5% and 25.3% in the population of men and women, respectively. The oldest inhabitants (65+) constituted 13.7% of the male population and 19.9% of female population.

The vast majority of new cancer cases are diagnosed in the population of young and middle-aged people, i.e. in the age range 20–64. In 2017 in Mazowieckie voivodship, residents aged 20–64 constituted 64.1% and 60.8% of the population of men and women, respectively (Fig. 2.1).

ROZDZIAŁ 3

ZACHOROWANIA NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE

3.1. ZACHOROWANIA OGÓŁEM

W 2017 roku, w województwie mazowieckim, zarejestrowano ogółem 19387 nowych zachorowań na nowotwory złośliwe, w tym 9270 zachorowań u mężczyzn (47,8%) i 10117 zachorowań u kobiet (52,2%).

Standaryzowany współczynnik zachorowalności na nowotwory złośliwe wynosił w 2017 r. dla mężczyzn 212,9 i dla kobiet 197,3 nowych zachorowań na 100 000. Surowy współczynnik zachorowalności

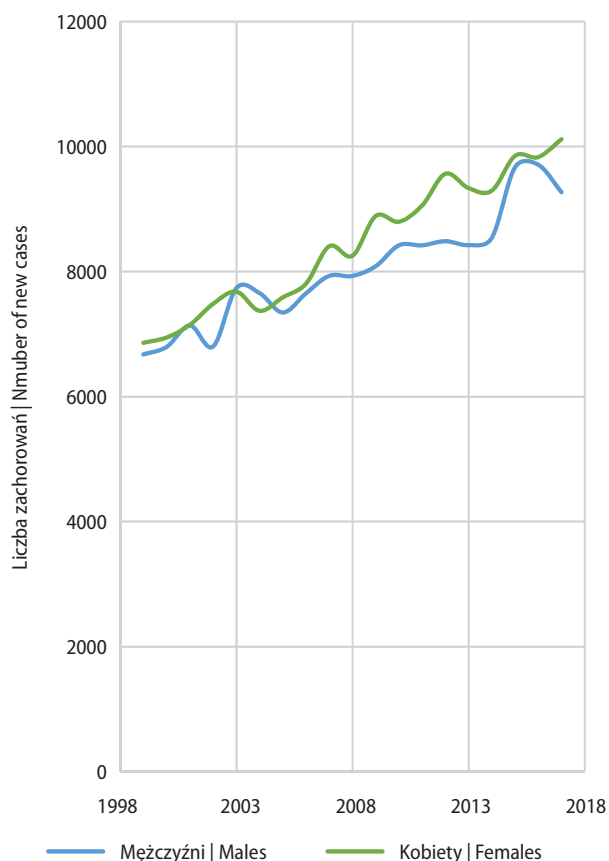
na nowotwory złośliwe wynosił w 2017 r. dla mężczyzn 360,7, a dla kobiet 361,0 nowych zachorowań na 100 000.

Zgłoszone w 2017 r. z terenu województwa mazowieckiego nowotwory złośliwe były potwierdzone badaniem histologicznym u mężczyzn w 87%, u kobiet w 92%.

W województwie mazowieckim, od 1999 roku wzrasta liczba zachorowań na nowotwory złośliwe

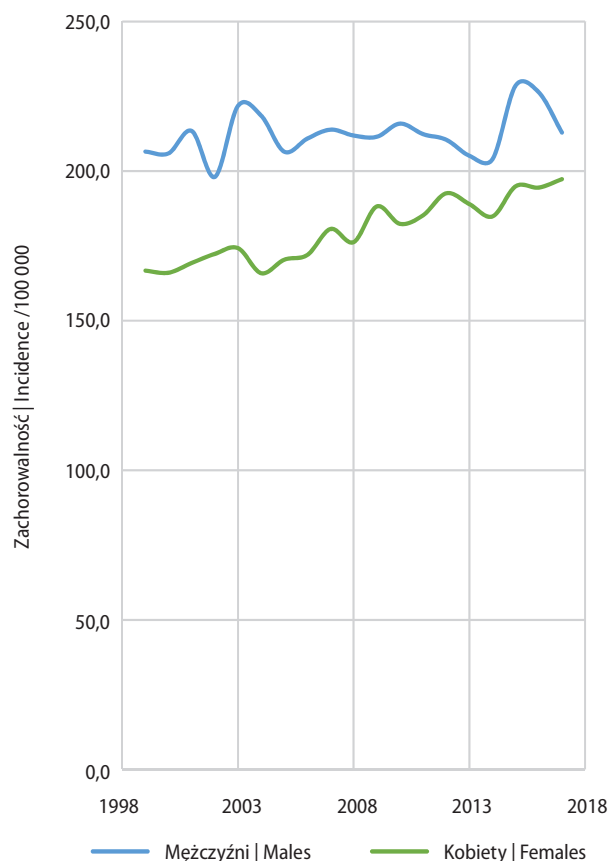
RYSUNEK 3.1. Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie mazowieckim w latach 1999-2017

FIGURE 3.1. Number of new cancer cases in Mazowieckie voivodeship in 1999-2017

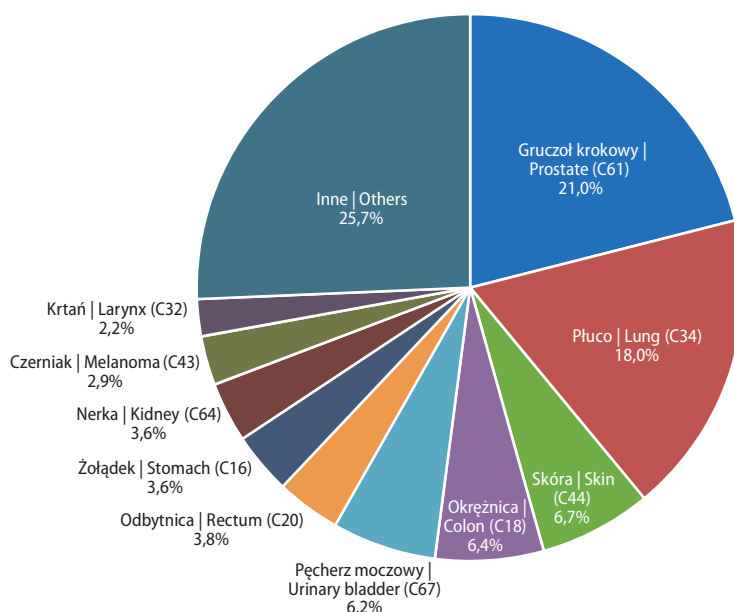


RYSUNEK 3.2. Standaryzowane (WSP) współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w województwie mazowieckim w latach 1999-2017

FIGURE 3.2. Age-standardized (WSP) incidence rates in Mazowieckie voivodeship in 1999-2017



RYСУNEK 3.3. Struktura zachorowań na nowotwory złośliwe, mężczyźni, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 3.3. The structure of cancer incidence, males, Mazowieckie voivodeship, 2017



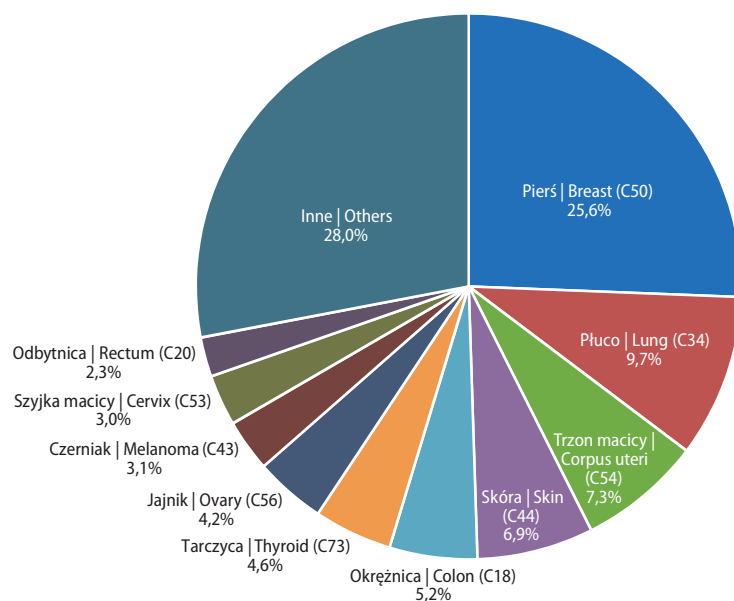
ogółem, zarówno w populacji mężczyzn jak i populacji kobiet (Rys. 3.1). Standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe ogółem na Mazowszu w latach 1999-2017 wykazywały tendencję rosnącą w populacji kobiet, dla populacji mężczyzn utrzymywały się na względnie stałym poziomie (Rys. 3.2).

Wśród ogółu zarejestrowanych w 2017 r. w woj. mazowieckim nowotworów złośliwych u mężczyzn najczęstsze były nowotwory złośliwe: gruczołu krokowego 21,0%, płuca 18,0%, skóry 6,7%, okrężnicy

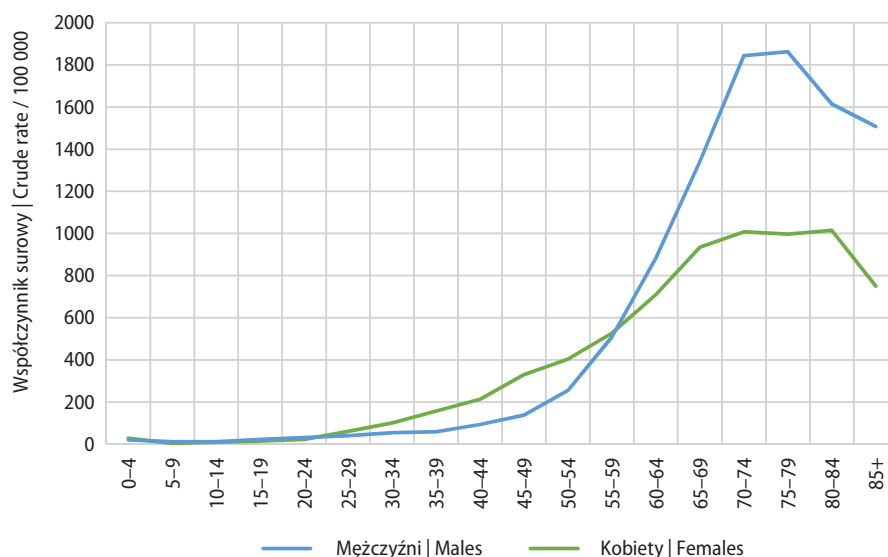
6,4% oraz pęcherza moczowego 6,2%, (Rys. 3.3). Standaryzowany współczynnik zachorowalności wynosił dla nowotworów złośliwych: gruczołu krokowego 41,9, płuca 36,5, skóry 12,4, okrężnicy 12,9 oraz pęcherza moczowego 12,3 nowych zachorowań na 100 000 mężczyzn.

U kobiet w 2017 r. w woj. mazowieckim najczęściej zgłaszano nowotwory złośliwe: piersi, płuca, trzonu macicy, skóry i okrężnicy, których odsetki wynosiły odpowiednio: 25,6%, 9,7%, 7,3%, 6,9% i 5,2% (Rys. 3.4). Standaryzowany współczynnik zachoro-

RYСУNEK 3.4. Struktura zachorowań na nowotwory złośliwe, kobiety, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 3.4. The structure of cancer incidence, females, Mazowieckie voivodeship, 2017



RYSUNEK 3.5. Zachorowalność na nowotwory złośliwe według grup wieku, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 3.5. Cancer incidence by age groups, Mazowieckie voivodeship, 2017



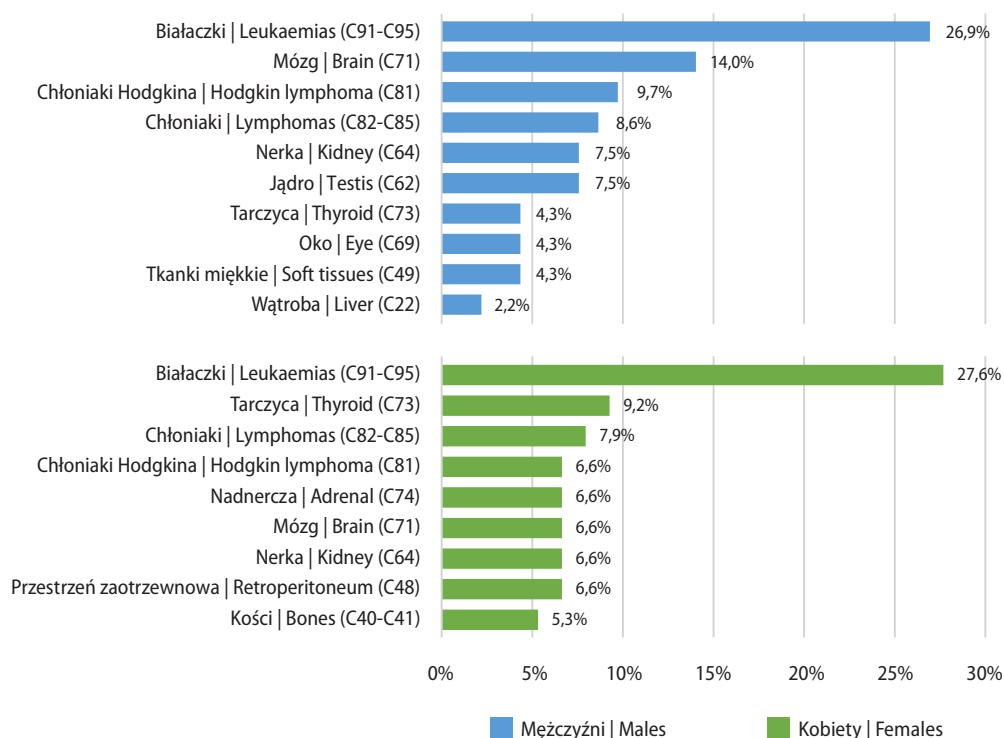
walności wynosił u kobiet dla nowotworów złośliwych: piersi 53,4, płuca 16,7, trzonu macicy 13,6, skóry 9,9 oraz okrężnicy 8,4 nowych zachorowań na 100 000 kobiet.

Zachorowalność na nowotwory złośliwe ogółem kształtuje się na różnym poziomie w zależności od płci i wieku. W 2017 r. w populacji woj. mazowiec-

kiego najwyższe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe ogółem u mężczyzn obserwowano w przedziale wieku 60 i więcej lat. Wzrost zachorowalności obserwowano już od grupy wieku 45-49 lat (Rys. 3.5).

U kobiet w 2017 r. współczynniki zachorowalności były wyższe niż u mężczyzn jedynie w przedziale wie-

RYSUNEK 3.6. Struktura zachorowań na nowotwory złośliwe w grupie wieku 0-19 lat, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 3.6. Structure of cancer incidence in the age group 0-19, Mazowieckie voivodeship, 2017



ku 25-59 lat. Najwyższe wartości współczynnika zachorowalności obserwowano u kobiet w przedziale wieku 60 i więcej lat, a wzrost poziomu zachorowalności zaczynał się od grupy wieku 35-39 lat. U obu płci współczynniki zachorowalności wyraźnie obniżały się w przedziale wieku 80 i więcej lat (Rys. 3.5).

3.2. ZACHOROWANIA WEDŁUG GRUP WIEKU

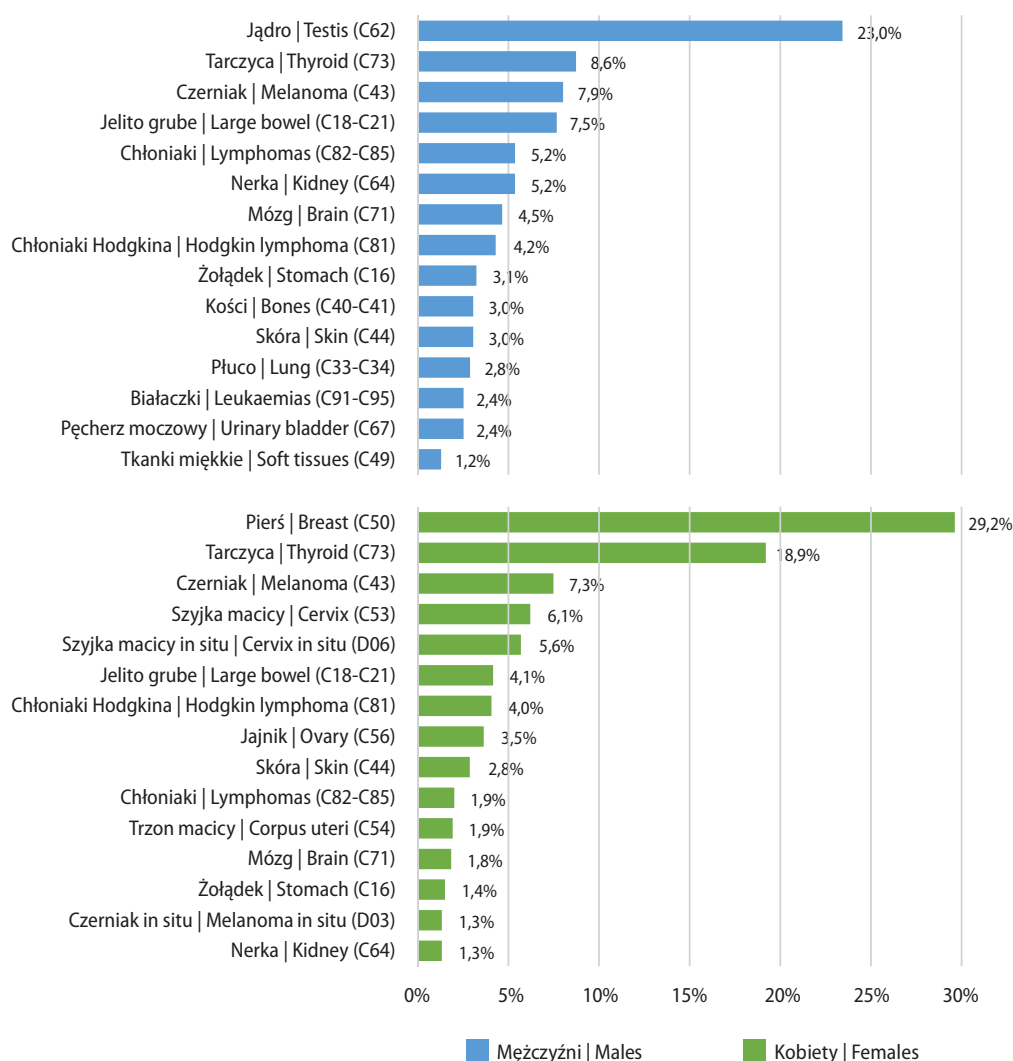
Do najczęstszych nowotworów złośliwych u dzieci i młodzieży w wieku 0-19 lat w woj. mazowieckim w 2017 r. należały białaczki, które stanowiły odpowiednio 26,9% i 27,6% wszystkich zachorowań na nowotwory złośliwe, zarejestrowanych u chłopców i dziewczynek w wieku 0-19 lat. Znaczny odsetek stanowiły u chłopców także zachorowania na nowotwory złośliwe mózgu (14%), chłoniaki Hodgkina (9,7%) i chłoniaki nieziarnicze (8,6%), a u dziewczy-

nek zachorowania na nowotwory złośliwe tarczycy (9,2%) i chłoniaki nieziarnicze (7,9%) (Rys. 3.6).

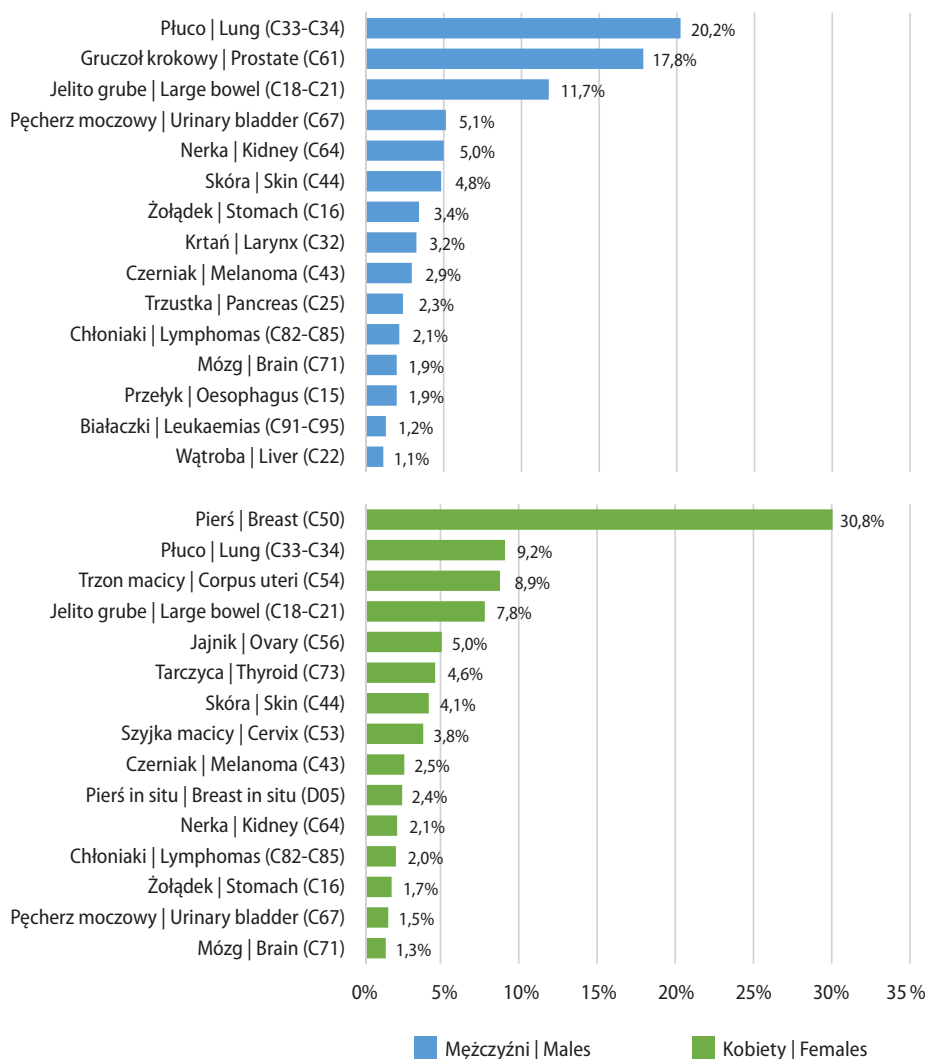
Wśród osób młodych, w wieku 20-44 lat najczęściej rejestrowano u mężczyzn nowotwory złośliwe jądra (23,0%), a u kobiet nowotwory złośliwe piersi (29,2%). Drugim najczęstszym nowotworem złośliwym były u obu płci nowotwory złośliwe tarczycy, które stanowiły odpowiednio 8,6% i 18,9% wszystkich zachorowań na nowotwory złośliwe, zarejestrowanych u mężczyzn i kobiet w wieku 20-44 lat. Kolejnymi najczęściej rejestrowanymi nowotworami złośliwymi u mężczyzn były czerniaki skóry (7,9%), nowotwory złośliwe jelita grubego (7,5%) oraz chłoniaki nieziarnicze (5,2%). U kobiet do często występujących nowotworów złośliwych należały nowotwory złośliwe: czerniaki i inwazyjne i przedinwazyjne nowotwory szyjki macicy, które stanowiły odpowiednio 7,3%, 6,1% i 5,6% wszystkich zachorowań na nowotwory złośliwe u kobiet w wieku 20-44 lat (Rys. 3.7).

RYSUNEK 3.7. Struktura zachorowań na nowotwory złośliwe w grupie wieku 20-44 lat, województwo mazowieckie, 2017 r.

FIGURE 3.7. Structure of cancer incidence in the age group 20-44, Mazowieckie voivodeship, 2017



RYSUNEK 3.8. Struktura zachorowań na nowotwory złośliwe w grupie wieku 45-64 lat, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 3.8. Structure of cancer incidence in the age group 45-64, Mazowieckie voivodeship, 2017



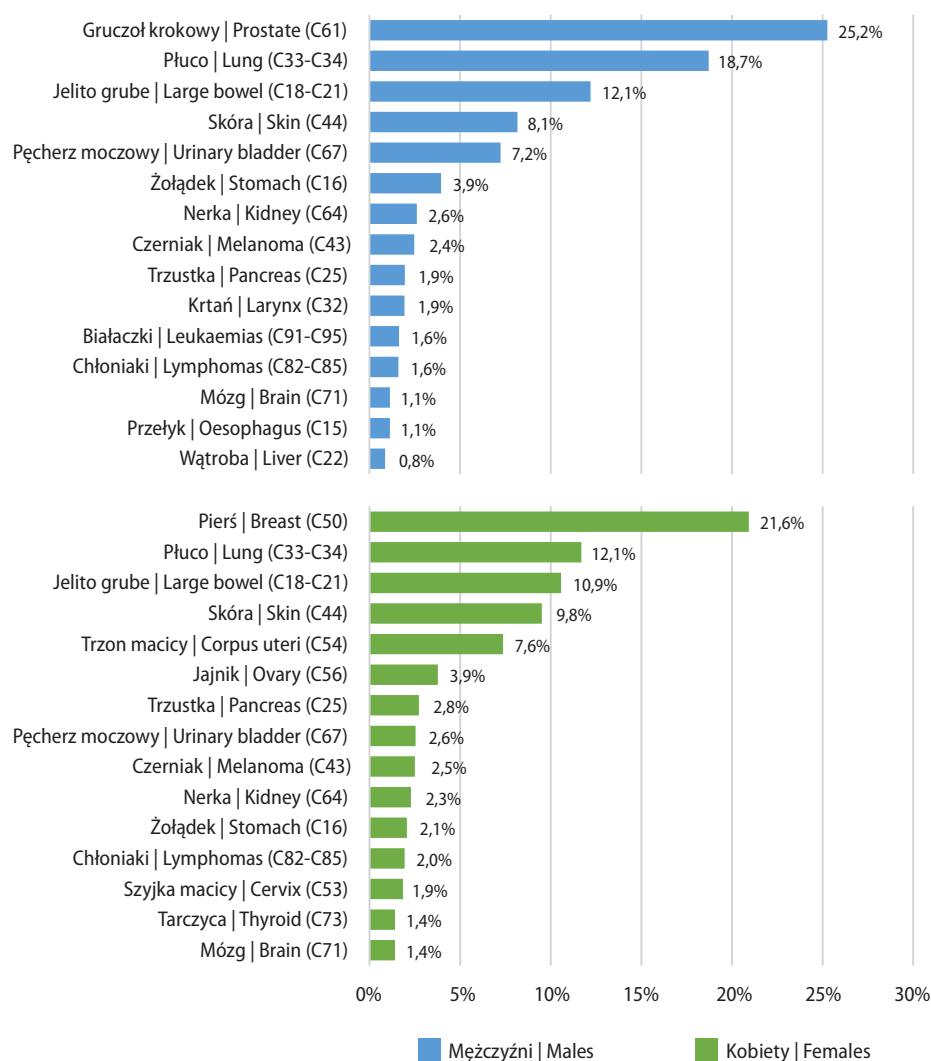
Wśród osób w wieku 45-64 lat najczęściej rejestrowano u mężczyzn nowotwory złośliwe płuca (20,2%) i gruczołu krokowego (17,8%), a u kobiet nowotwory złośliwe piersi (30,8%) i płuca (9,2%). Kolejnymi najczęstszymi nowotworami złośliwymi były u mężczyzn nowotwory złośliwe jelita grubego, pęcherza moczowego i nerki, które stanowiły odpowiednio 11,7%, 5,1% i 5,0% wszystkich zachorowań na nowotwory złośliwe, zarejestrowanych u mężczyzn w wieku 45-64 lat. U kobiet w tej grupie wieku często występowały także nowotwory złośliwe trzonu macicy (8,9%), jelita grubego (7,8%) i jajnika (5,0%) (Rys. 3.8).

Do najczęstszych nowotworów złośliwych u osób w wieku 65 i więcej lat (65+), w woj. mazowieckim w 2017 r., należały nowotwory złośliwe gruczołu krokowego (25,2%) u mężczyzn, a u kobiet nowo-

twory złośliwe piersi (21,6%). Drugim najczęstszym nowotworem złośliwym były u obu płci nowotwory złośliwe płuca, które stanowiły odpowiednio 18,7% i 12,1% wszystkich zachorowań na nowotwory złośliwe, zarejestrowanych u mężczyzn i kobiet po 65 roku życia.

U mężczyzn kolejnymi najczęściej rejestrowanymi nowotworami były: nowotwory złośliwe jelita grubego, skóry i pęcherza moczowego, które stanowiły odpowiednio 12,1%, 8,1% i 7,2% wszystkich nowotworów złośliwych zgłoszonych u mężczyzn w tym przedziale wieku. U kobiet kolejne pozycje wśród najczęstszych nowotworów złośliwych zajmowały nowotwory złośliwe: jelita grubego, skóry i trzonu macicy, które stanowiły odpowiednio 10,9%, 9,8% i 7,6% wszystkich nowotworów złośliwych zgłoszonych u kobiet w wieku 65+ (Rys. 3.9).

RYSUNEK 3.9. Struktura zachorowań na nowotwory złośliwe w grupie wieku 65+, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 3.9. Structure of cancer incidence in the age group 65+, Mazowieckie voivodeship, 2017



CHAPTER 3

CANCER INCIDENCE

3.1. INCIDENCE IN TOTAL

In 2017, in Mazowieckie Voivodeship, a total of 19,387 new cancer cases were registered, including 9,270 cases in men (47.8%) and 10,117 cases in women (52.2%).

In 2017, the standardized cancer incidence rate was 212.9 and 197.3 new cancer cases per 100,000, for men and women, respectively. Crude cancer incidence rate in 2017 was 360.7, and 361.0 new cases per 100,000, for men and women, respectively.

Cancers reported in 2017 from the area of Mazowieckie voivodship were morphologically verified in 87% of cases in men and 92% of cases in women.

Since 1999 the number of all new cancer cases in Mazowieckie voivodship has been increasing, both in male and female population (Fig. 3.1). Standardized all-cancer incidence in Mazowsze region in the years 1999–2017 showed a tendency to increase among the female population, while among the male population, they remained at a relatively constant level (Fig. 3.2).

Among all cancers registered in men in Mazowieckie voivodship in 2017, the most common were cancers of: prostate 21.0%, lung 18.0%, skin 6.7%, colon 6.4%, and urinary bladder 6.2% (Fig. 3.3). Standardized incidence rate was as follows for the cancers of: prostate 41.9, lung 36.5, skin 12.4%, colon 12.9, and urinary bladder 12.3 new cases per 100,000 men.

In women in Mazowieckie voivodship in 2017, the most commonly reported cancers were as follows: breast, lung, corpus uteri, skin and colon, with percentages 25.6%, 9.7%, 7.3%, 6.9% and 5.2%, respectively (Fig. 3.4). Standardized incidence rate in women was as follows for cancers of: breast 53.4, lung 16.7, corpus uteri 13.6, skin 9.9 and colon 8.4 new cases per 100,000 women.

All cancer incidence may vary, depending on sex and age. In 2017 in the population of Mazowieckie voivodship, the highest all cancer incidence rates for

men were observed in the age range of 60 years old and above. Increase in incidence was observed from the age group of 45–49 years old (Fig. 3.5).

In women in 2017, the incidence rates were higher than in men only in the age range of 25–59 years. The highest incidence rate was observed for women aged 60 and older, and the increase in incidence was noted from the age group of 35–39 years old. In both sexes, the incidence rates decreased markedly in the age range of 80 and older (Fig. 3.5).

3.2. INCIDENCE BY AGE GROUPS

One of the most common cancers in children and adolescents aged 0–19 in Mazowieckie voivodship in 2017 were leukemias that constituted 26.9% and 27.6% all new cancer cases registered in boys and girls aged 0–19, respectively. A significant percentage was attributed also to new cases of brain cancer (14%), Hodgkin lymphomas (9.7%) and non-Hodgkin lymphomas (8.6%) in boys, while in girls, thyroid gland cancers (9.2%) and non-Hodgkin lymphomas (7.9%) (Fig. 3.6).

Among young people, aged 20–44, testicular cancers (23.0%) in men and breast cancers (29.2%) in women were registered most commonly. The second most common cancer for both sexes was thyroid cancer, constituting 8.6% and 18.9% of all new cancer cases registered in men and women (aged 20–44), respectively. The next most commonly registered cancers in men were melanomas of the skin (7.9%), large bowel cancers (7.5%) and non-Hodgkin lymphomas (5.2%). In women, the most common cancers included: melanomas as well as invasive and pre-invasive cervical cancer, comprising 7.3%, 6.1% and 5.6% all new cancer cases, respectively, in women aged 20–44 (Fig. 3.7).

Among people aged 45–64, the most commonly registered cancers were lung cancer (20.2%) and prostate cancer (17.8%) in men, while in women these were breast cancers (30.8%) and lung can-

cers (9.2%). The following most common cancers in men were large bowel cancers, urinary bladder cancers and renal cancer, comprising 11.7%, 5.1% and 5.0% of all new cancer cases in men (aged 45–64), respectively. In women of this age group, cancers of corpus uteri (8.9%), large bowel (7.8%) and ovary (5.0%) were also common (Fig. 3.8).

The most common cancers in people aged 65 and older (65+) in Mazowieckie voivodship in 2017 were prostate cancer in men (25.2%), and breast cancers in women (21.6%). The second most common cancer in

both sexes was lung cancer, respectively 18.7% and 12.1% of all new cancer cases registered in men and women aged 65 and older. In men, the next most commonly registered cancers were cancers of: large bowel, skin and urinary bladder, being 12.1%, 8.1% and 7.2%, respectively, of all new cancer cases recorded in men in this age group. Among women, the further places among most common cancers were cancers of: large bowel, skin and corpus uteri, constituting 10.9%, 9.8% and 7.6%, respectively, of all new cancer cases reported in women aged 65+ (Fig. 3.9).

ROZDZIAŁ 4

ZGONY Z POWODU NOWOTWORÓW ZŁOŚLIWYCH

4.1. ZGONY OGÓŁEM

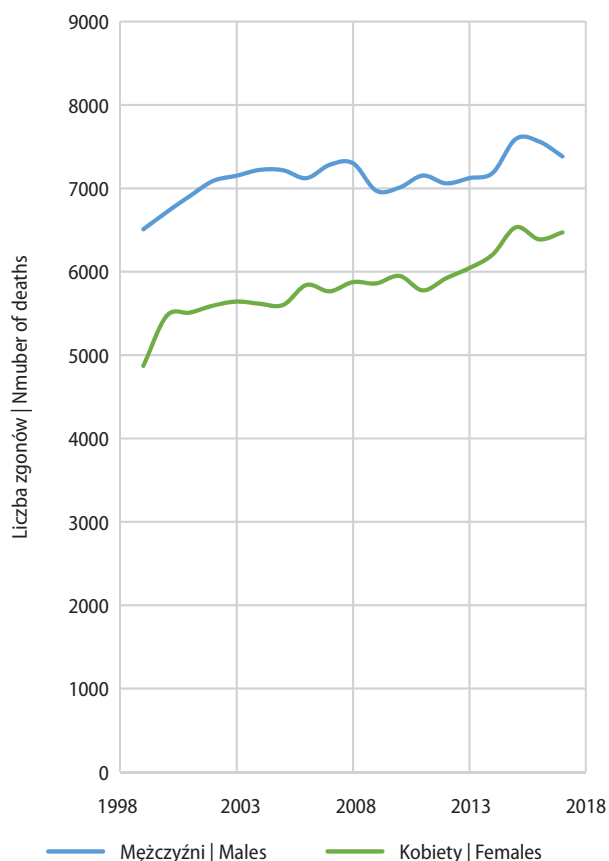
W 2017 roku zgłoszono w województwie mazowieckim ogółem 13854 zgony z powodu nowotworów złośliwych, w tym 7382 zgony u mężczyzn (53,3%) i 6472 zgony (46,7%) u kobiet. Standaryzowany (na populację świata) współczynnik umieralności z powodu nowotworów złośliwych dla mężczyzn wynosił w 2017 r. 153,3, a dla kobiet 94,4 zgonów na 100 000. Surowy współczynnik umieralności

z powodu nowotworów złośliwych w 2017 r. wynosił dla mężczyzn 287,2, a dla kobiet 231,0 zgonów na 100 000 populacji.

Trendy umieralności z powodu nowotworów złośliwych ogółem na Mazowszu w latach 1999-2017 wykazywały dla obu płci tendencję malejącą, co jest widoczne zwłaszcza w odniesieniu do populacji mężczyzn. W ostatnim roku zaobserwowana

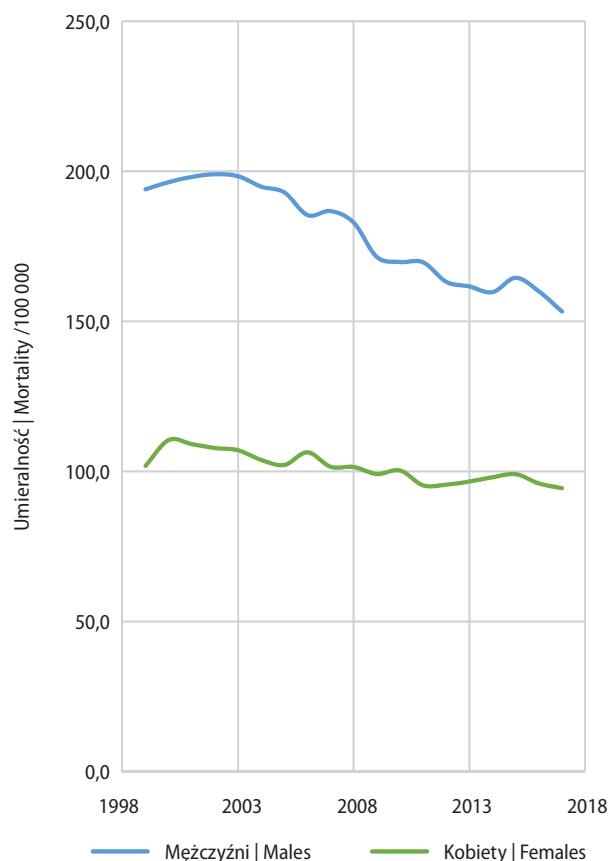
RYSUNEK 4.1. Liczba zgonów na nowotwory złośliwe w województwie mazowieckim w latach 1999-2017

FIGURE 4.1. Number of cancer deaths in Mazowieckie voivodeship in 1999-2017

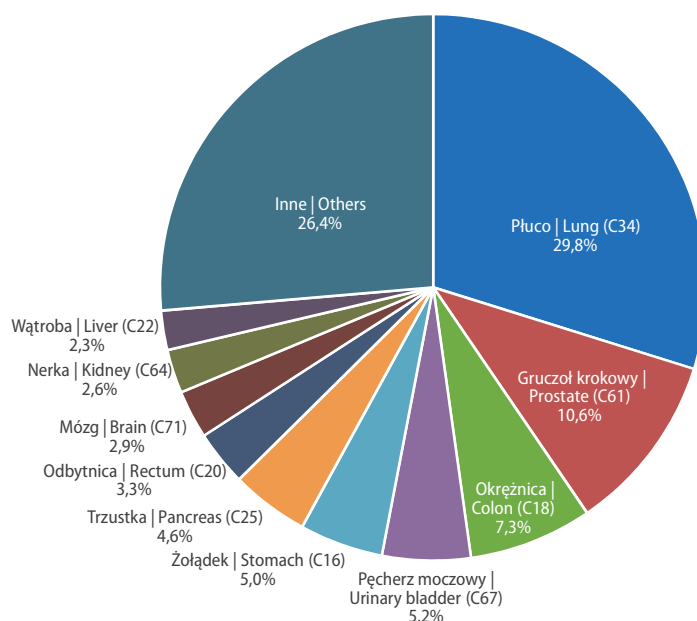


RYSUNEK 4.2. Standaryzowane (WSP) współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe w województwie mazowieckim w latach 1999-2017

FIGURE 4.2. Age-standardized (WSP) mortality rates in Mazowieckie voivodeship in 1999-2017



RYSUNEK 4.3. Struktura zgonów na nowotwory złośliwe, mężczyźni, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 4.3. The structure of cancer deaths, males, Mazowieckie voivodeship, 2017



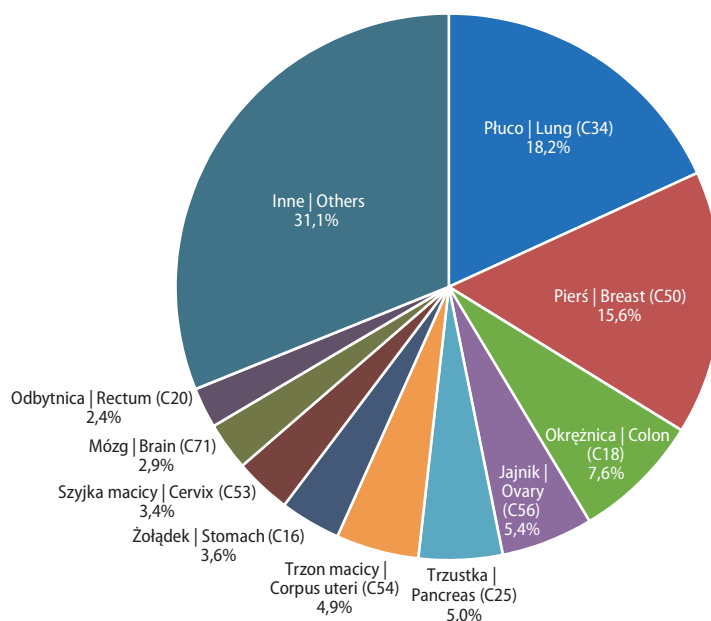
no także spadek liczby zgonów z powodu nowotworów złośliwych u mężczyzn (Rys. 4.1-4.2).

Najczęstszą przyczyną zgonu z powodu nowotworów złośliwych w 2017 r. w woj. mazowieckim w populacji mężczyzn były nowotwory złośliwe płuca, których odsetek wynosił 29,8% ogółu zgonów na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn. Kolejne miejsca zajmowały nowotwory złośliwe: gruczołu krokowego, okrężnicy, pęcherza moczowego, żołądka, trzustki oraz odbytnicy, stanowiące odpowiednio

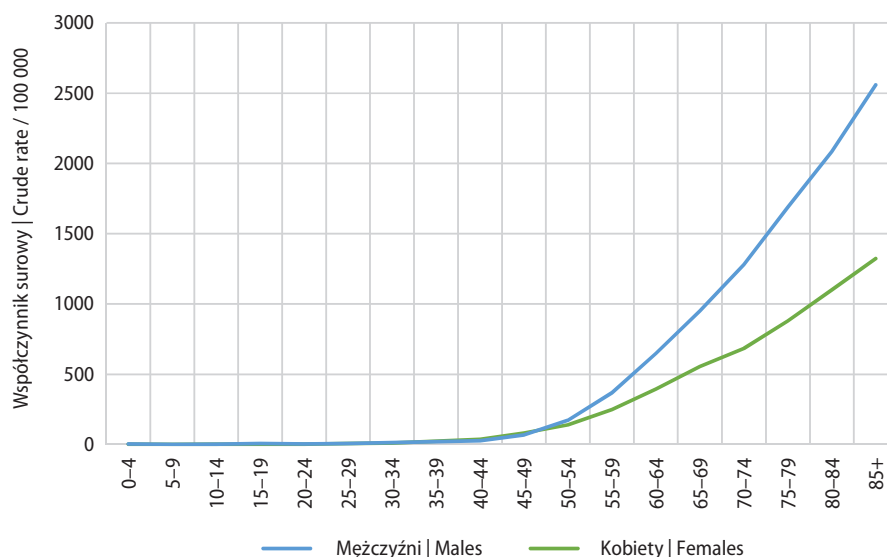
10,6%, 7,3%, 5,2%, 5,0%, 4,6% i 3,3%. Zgony z powodu pozostałych nowotworów złośliwych stanowiły znacznie niższe odsetki (Rys. 4.3). Standaryzowany współczynnik umieralności wynosił dla nowotworów złośliwych: płuca 46,9, gruczołu krokowego 13,8, okrężnicy 10,7, pęcherza moczowego 7,3, żołądka 7,7, trzustki 7,2 oraz odbytnicy 4,9 zgonów na 100 000 mężczyzn.

U kobiet najczęstszą przyczyną zgonu z powodu nowotworów złośliwych były nowotwory zło-

RYSUNEK 4.4. Struktura zgonów na nowotwory złośliwe, kobiety, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 4.4. The structure of cancer deaths, females, Mazowieckie voivodeship, 2017



RYSUNEK 4.5. Umieralność na nowotwory złośliwe według grup wieku, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 4.5. Cancer deaths by age groups, Mazowieckie voivodeship, 2017



śliwe: płuca 18,2%, piersi 15,6%, okrężnicy 7,6%, jajnika 5,4%, trzustki 5,0% i trzonu macicy 4,9%. Zgony z powodu pozostałych nowotworów złośliwych stanowiły znacznie niższe odsetki (Rys. 4.4). Standaryzowany współczynnik umieralności wynosił odpowiednio dla nowotworów złośliwych: płuca 18,7, piersi 15,3, okrężnicy 6,4, jajnika 5,5, trzustki 4,3 i trzonu macicy 4,2 zgonów na 100 000 kobiet.

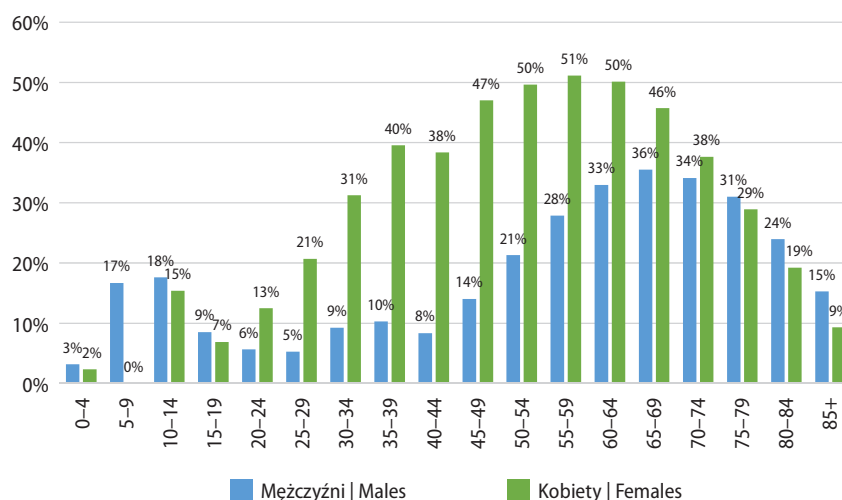
Umieralność z powodu nowotworów złośliwych ogółem, podobnie jak w odniesieniu do zachorowalności na nowotwory złośliwe, kształtuje się na różnym poziomie w zależności od płci i wieku.

W 2017 r. w populacji woj. mazowieckiego u obu płci wyraźny wzrost współczynników umieralności

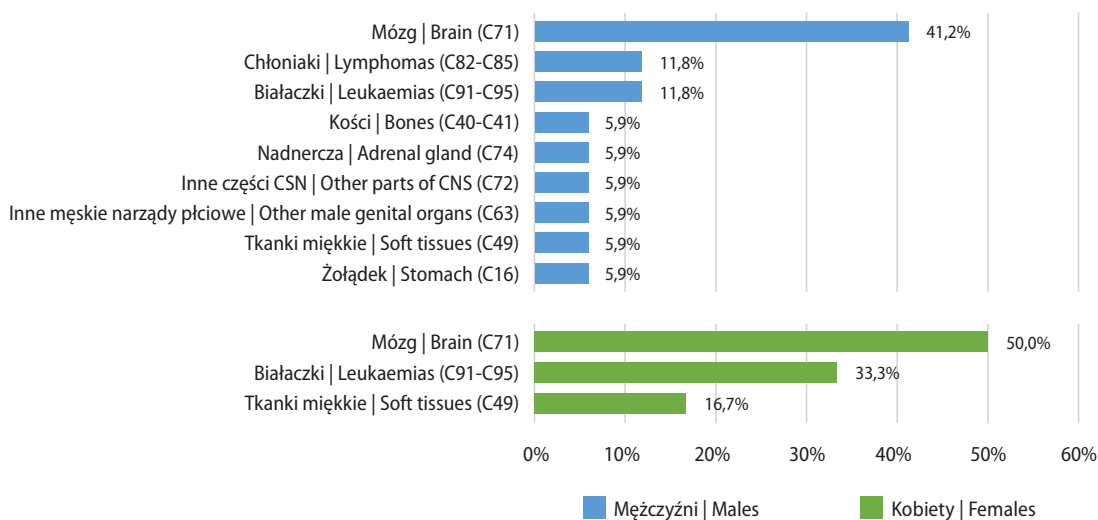
z powodu nowotworów złośliwych ogółem obserwowano począwszy od grupy wieku 50-54 lat, natomiast najwyższe wartości tych współczynników dotyczyły najstarszych grup wieku. W przedziale wieku 0-49 lat wartości surowego współczynnika umieralności z powodu nowotworów złośliwych ogółem kształtowały się u obu płci na bardzo zbliżonym poziomie. W przedziale wieku 55 i więcej lat współczynniki umieralności były znacząco wyższe u mężczyzn niż u kobiet (Rys. 4.5).

W populacji mężczyzn odsetek zgonów z powodu nowotworów złośliwych w odniesieniu do ogólnej liczby zgonów w danej grupie wieku przybierał największe wartości ($\geq 15\%$) w przedziale wieku 5-14 lat i w przedziale wieku 50 i więcej lat, natomiast w po-

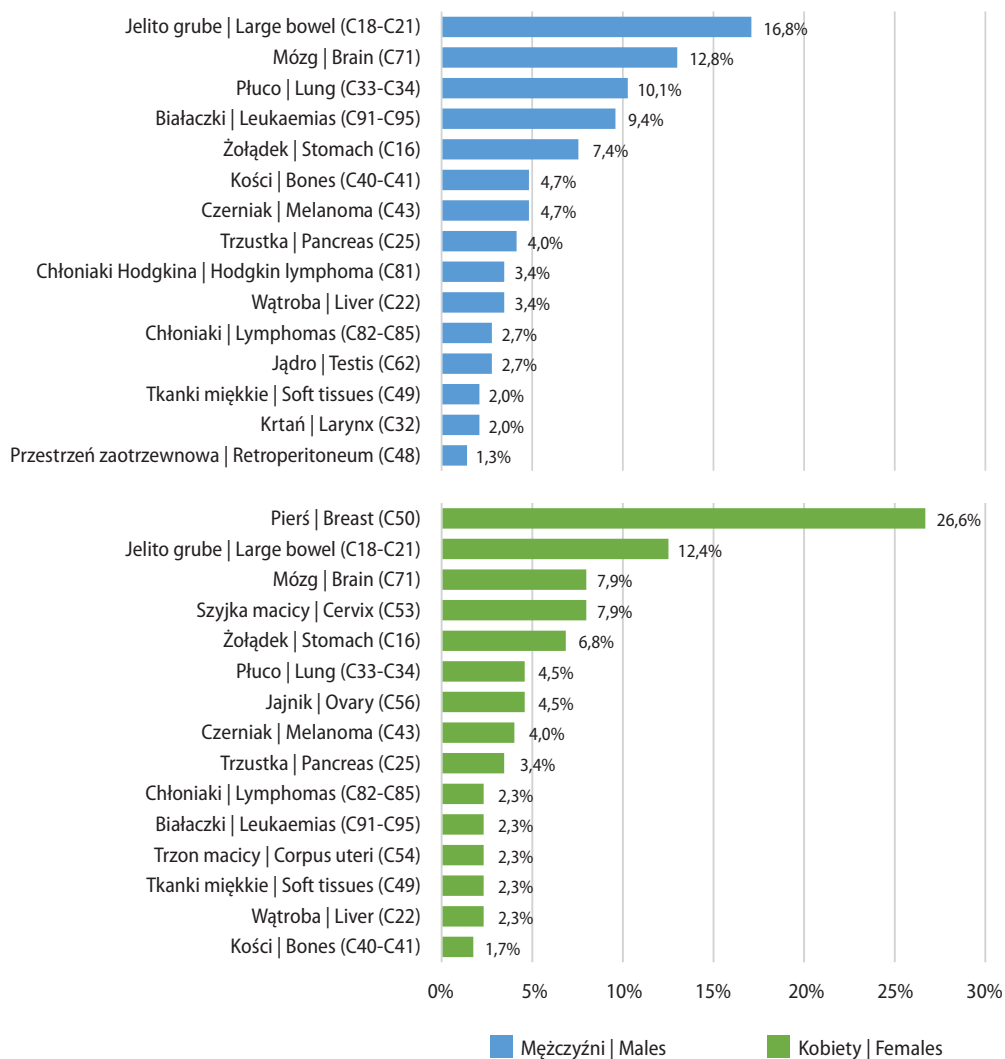
RYSUNEK 4.6. Udział nowotworów w ogólnej liczbie zgonów, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 4.6. Share of cancers in total number of deaths, Mazowieckie voivodeship, 2017



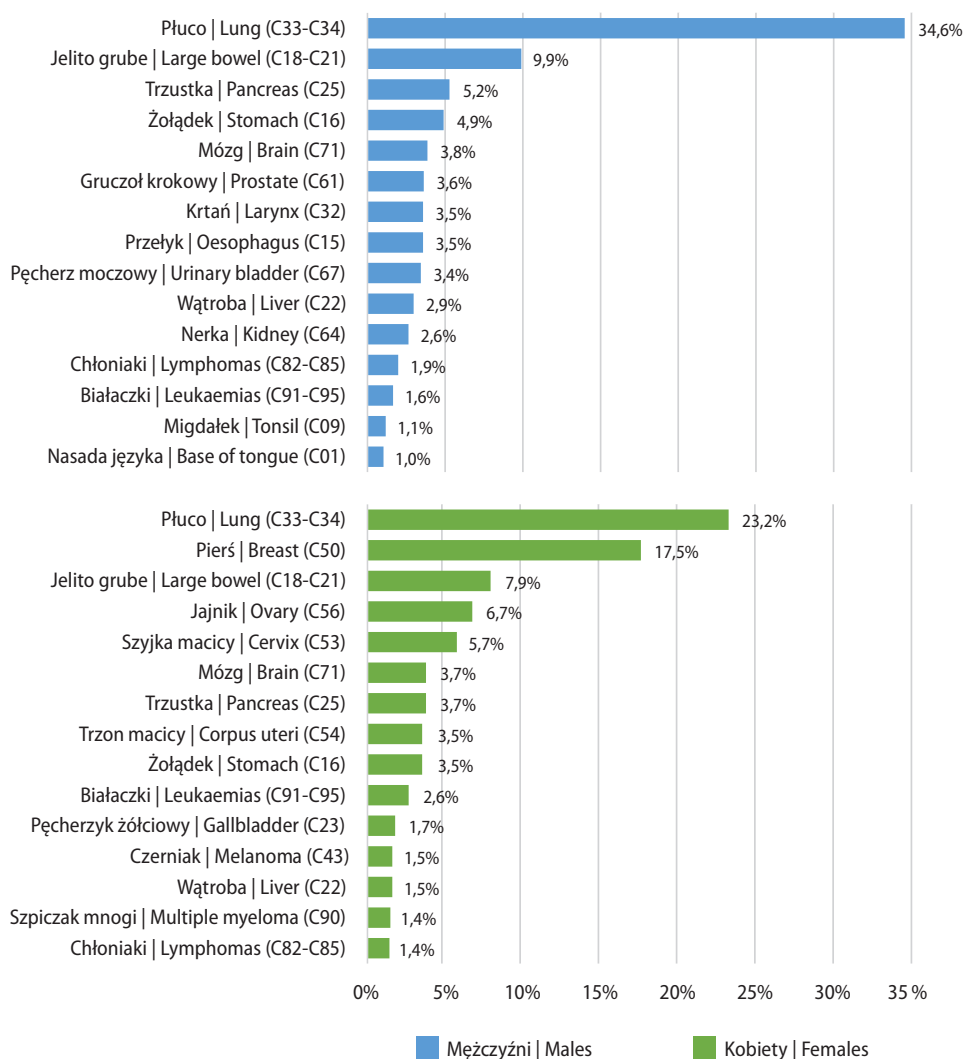
RYSUNEK 4.7. Struktura zgonów na nowotwory złośliwe w grupie wieku 0-19 lat, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 4.7. Structure of cancer deaths in the age group 0-19, Mazowieckie voivodeship, 2017



RYSUNEK 4.8. Struktura zgonów na nowotwory złośliwe w grupie wieku 20-44 lat, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 4.8. Structure of cancer deaths in the age group 20-44, Mazowieckie voivodeship, 2017



RYSUNEK 4.9. Struktura zgonów na nowotwory złośliwe w grupie wieku 45-64 lat, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 4.9. Structure of cancer deaths in the age group 45-64, Mazowieckie voivodeship, 2017



pulacji kobiet w grupie wieku 10-14 lat oraz w przedziale wieku 25-84 lat (Rys. 4.6).

Udział procentowy zgonów z powodu nowotworów złośliwych w ogólnej liczbie zgonów w woj. mazowieckim w 2017 r. wynosił 25,3% dla mężczyzn i 23,1% dla kobiet.

4.2. ZGONY WEDŁUG GRUP WIEKU

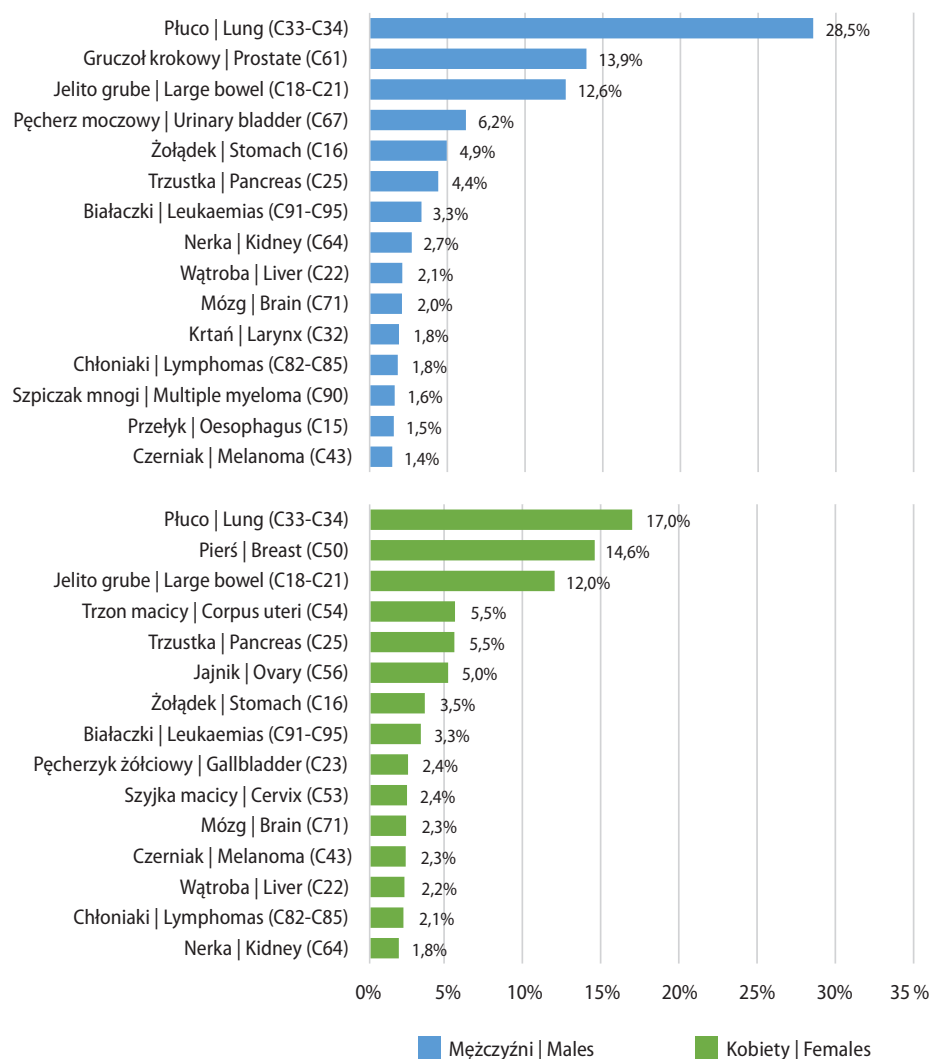
Do najczęstszych nowotworów złośliwych, stanowiących przyczynę zgonu u dzieci i młodzieży w wieku 0-19 lat należały nowotwory złośliwe mózgu, które stanowiły odpowiednio 41,2% i 50,0% wszystkich zgonów nowotworowych zarejestrowanych u chłopców i dziewczynek w wieku 0-19 lat. Znaczny odsetek stanowiły u chłopców także chłoniaki (11,8%) i białaczki (11,8%), a u dziewczynek białaczki (33,3%) i nowotwory złośliwe tkanek miękkich (16,7%) (Rys. 4.7).

Najczęstszą przyczyną zgonu u osób młodych w wieku 20-44 lat były u mężczyzn nowotwory złośliwe: jelit grubego, mózgu i płuca oraz białaczki, które stanowiły odpowiednio 16,8%, 12,8%, 10,1% i 9,4% wszystkich nowotworów złośliwych w tym przedziale wieku. U kobiet w tej grupie wieku najczęściej rejestrowano nowotwory złośliwe: piersi (26,6%), jelita grubego (12,4%) oraz mózgu (7,9%) i szyjki macicy (7,9%) (Rys. 4.8).

Do najczęstszych nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonu u osób w wieku 45-64 lat należały nowotwory złośliwe płuca, które stanowiły odpowiednio u mężczyzn i u kobiet 34,6% i 23,2% wszystkich nowotworów złośliwych w tym przedziale wieku. U kobiet znaczny był także udział procentowy zgonów z powodu nowotworów złośliwych piersi (17,5%) oraz jelita grubego (7,9%) (Rys. 4.9).

Do najczęstszych nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonu u osób w wieku 65 i wię-

RYСУNEK 4.10. Struktura zgonów na nowotwory złośliwe w grupie wieku 65+ lat, województwo mazowieckie, 2017 r.
FIGURE 4.10. Structure of cancer deaths in the age group 65+, Mazowieckie voivodeship, 2017



cej lat (65+) należały nowotwory złośliwe płuca, które stanowiły odpowiednio u mężczyzn i u kobiet 28,5% i 17,0% wszystkich nowotworów złośliwych w tej grupie wieku. U mężczyzn znaczny był także odsetek zgonów z powodu nowotwo-

rów złośliwych gruczołu krokowego (13,9%) oraz nowotworów jelita grubego (12,6%), a u kobiet z powodu nowotworów złośliwych piersi (14,6%) i podobnie jak u mężczyzn, jelita grubego (12,0%) (Rys. 4.10).

CHAPTER 4

CANCER MORTALITY

4.1. DEATHS IN TOTAL

In 2017, a total of 13,854 deaths due to cancers were reported in Mazowieckie Voivodship, including 7,382 deaths in men (53.3%) and 6,472 deaths (46.7%) in women. In 2017, the standardized (based on world standard population) cancer mortality rate for men was 153.3, and for women 94.4 deaths per 100,000. The crude cancer mortality rate was 287.2, and 231.0 deaths per 100,000 population, for men and women, respectively, in 2017.

The trends of mortality due to all cancers in Mazovia region in the years 1999-2017 showed a tendency to decrease for both sexes, which is visible especially in the case of male population. Decrease in the number of deaths due to cancers in men was also observed in the last year (Fig. 4.1-4.2).

The most common cause of death due to cancer in Mazowieckie voivodship in 2017 among the male population were lung cancers with the percentage of 29.8% of all cancer deaths among men. Next in line were cancers of: prostate, colon, urinary bladder, stomach, pancreas and rectum, constituting 10.6%, 7.3%, 5.2%, 5.0%, 4.6% and 3.3%, respectively. Deaths due to other cancers gave significantly lower percentages (Fig. 4.3). Standardized mortality rate was: 46.9 for lung cancer, 13.8 for prostate cancer, 10.7 for colon cancer, 7.3 for urinary bladder cancer, 7.7 for stomach cancer, 7.2 for pancreas cancer and 4.9 for rectum cancer (of deaths per 100,000 men).

In women, the most common cause of cancer-related death was cancer of: lung 18.2%, breast 15.6%, colon 7.6%, ovary 5.4%, pancreas 5.0% and corpus uteri 4.9%. Deaths due to other cancers were giving much lower percentages (Fig. 4.4). Standardized mortality rate was as follows for the cancers of: lung 18.7, breast 15.3, colon 6.4, ovary 5.5, pancreas 4.3 and corpus uteri 4.2 deaths per 100,000 women.

Mortality due to all cancers, similarly like incidence of all cancers, varies depending on the sex and age.

In 2017 in the population of Mazowieckie voivodship, significant increase in cancer-related mortality rate was observed for both sexes, beginning from the age group of 50–54, with the highest rates found for the oldest age groups. In the age range of 0–49 years of age, the values of crude mortality rate due to all cancers were very similar for both sexes. In the age group of 55 and older, the mortality rates were significantly higher in men than in women (Fig. 4.5).

In the male population, percentages of deaths due to cancer in relation to the total number of deaths in the given age group was the highest ($\geq 15\%$) in the age range of 5–14 and 50 and older, while in the female population, in the age group 10–14 and in age range of 25–84 (Fig. 4.6).

Percentage of cancer-related deaths in the total number of deaths in Mazowieckie voivodship in 2017 was 25.3% in men and 23.1% for women.

4.2. DEATHS BY AGE GROUPS

The most common cancers that were the cause of death in children and adolescents aged 0–19 were brain cancers, comprising 41.2% and 50.0% of all cancer-related deaths registered in boys and girls (aged 0–19), respectively. A significant percentage of deaths in boys was also attributed to lymphomas (11.8%) and leukemias (11.8%), while in girls to leukemias (33.3%) and soft tissue cancers (16.7%) (Fig. 4.7).

The most common cause of death in young people aged 20–44 were cancers of: large bowel, brain and lung, and leukemias that were 16.8%, 12.8%, 10.1% and 9.4%, respectively, of all cancers in this age range in men. In women of this age group, most frequently registered cancers were those of: breast (26.6%), large bowel (12.4%) and brain (7.9%), and cervix (7.9%) (Fig. 4.8).

Among the most common cancers being the cause of death in people aged 45–64, lung can-

cers were visible, with 34.6% and 23.2% of all cancers, respectively, in men and women of this age group. In women, significant percentage of deaths was also due to breast cancers (17.5%) and colon cancer (7.9%) (Fig. 4.9).

The most common cancers being the cause of death in people aged 65 and older (65+) in-

cluded lung cancer, comprising 28.5% and 17.0% of all cancers, respectively, in men and women of this age group. In men, significant percentage of deaths was also due to prostate cancer (13.9%) and large bowel cancer (12.6%), while in women due to breast cancer (14.6%), and similarly like in men, due to large bowel cancer (12.0%) (Fig. 4.10).

ROZDZIAŁ 5

ZACHOROWALNOŚĆ I UMIERALNOŚĆ NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE WEDŁUG POWIATÓW

W województwie mazowieckim w 2017 r. obserwowano znaczące geograficzne zróżnicowanie współczynników zachorowalności na nowotwory złośliwe, jak również współczynników umieralności z powodu tych chorób w poszczególnych powiatach, zarówno dla populacji mężczyzn, jak i populacji kobiet.

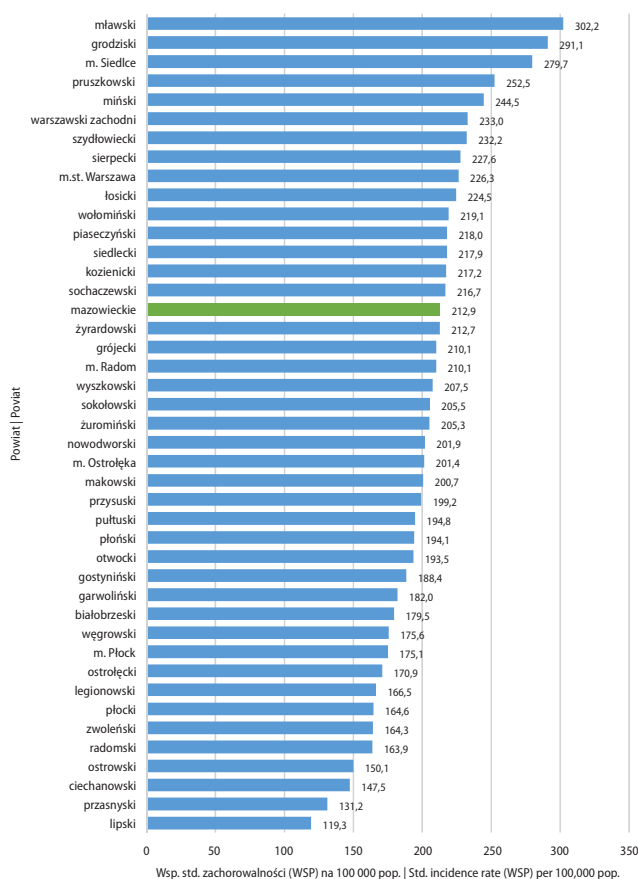
Najwyższe wartości współczynnika zachorowalności na nowotwory złośliwe (>240 zachoro-

wań/100 000) dla mężczyzn cechowały miasto Siedlce oraz powiaty: mławski, grodziski, pruszkowski i miński, a dla kobiet (>220 zachorowań/100 000) powiaty warszawski zachodni i piaseczyński oraz m. st. Warszawa (Rys. 5.1-5.2).

Najniższe wartości współczynnika zachorowalności na nowotwory złośliwe dla mężczyzn (<150 zachorowań/100 000) cechowały powiaty: lipski, przasnyski i ciechanowski, a dla kobiet (<130 za-

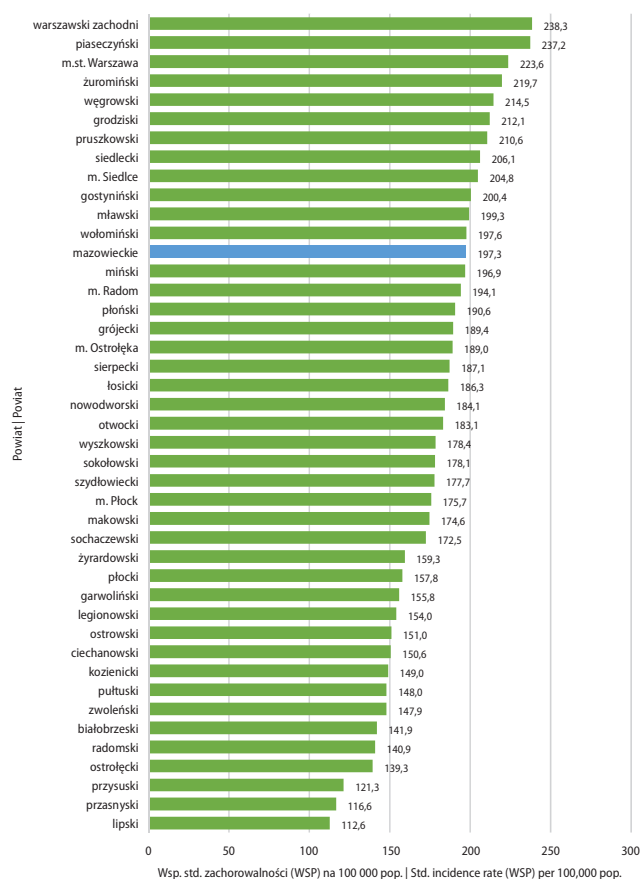
RYSUNEK 5.1. Zachorowalność na nowotwory złośliwe według powiatów, mężczyźni

FIGURE 5.1. Cancer incidence by poviats, males

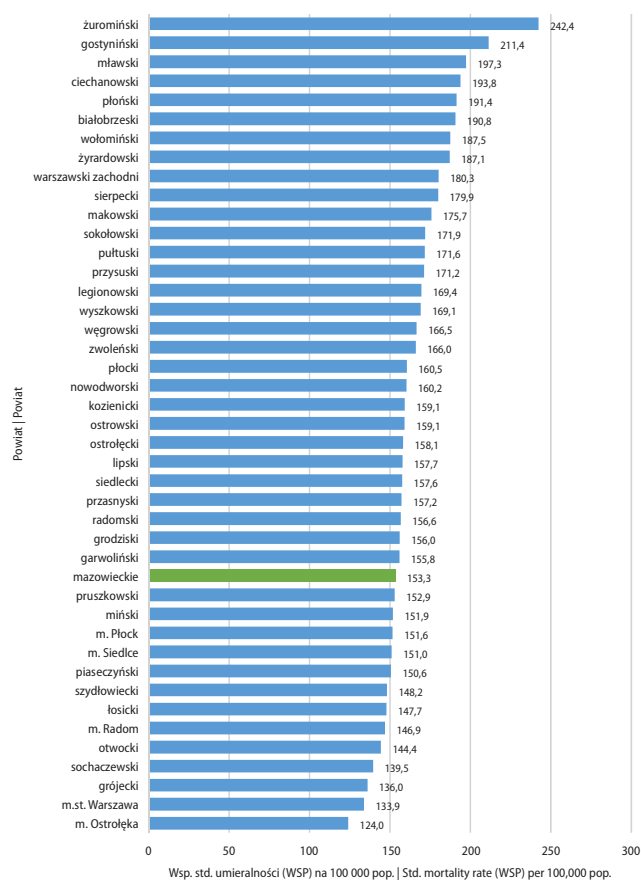


RYSUNEK 5.2. Zachorowalność na nowotwory złośliwe według powiatów, kobiety

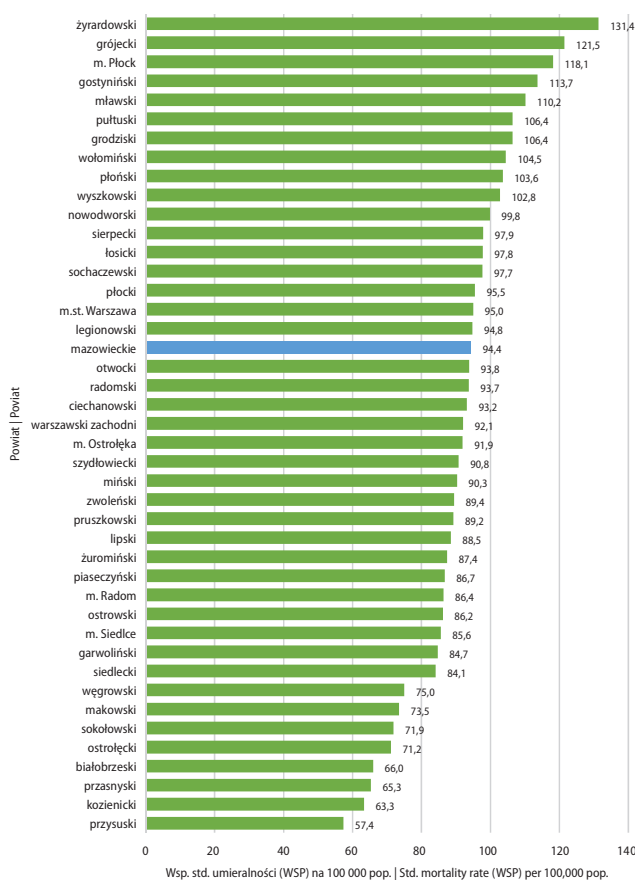
FIGURE 5.2. Cancer incidence by poviats, females



RYSUNEK 5.3. Umieralność na nowotwory złośliwe według powiatów, mężczyźni
FIGURE 5.3. Cancer mortality by poviats, males



RYSUNEK 5.4. Umieralność na nowotwory złośliwe według powiatów, kobiety
FIGURE 5.4. Cancer mortality by poviats, females



chorowań/100 000) powiaty: lipski, przasnyski i przysuski (Rys. 5.1-5.2).

Najwyższe wartości współczynnika umieralności z powodu nowotworów w 2017 r. obserwowano w odniesieniu do mężczyzn mieszkających w powiatach: żuromińskim i gostyńskim (>210 zgonów na 100 000), oraz w odniesieniu do kobiet zamieszkałych w Płocku i w powiatach: żyrardowskim i grójckim (>115 zgonów na 100 000) (Rys. 5.3-5.4).

Najniższe wartości współczynnika umieralności z powodu nowotworów cechowały w odniesieniu do mężczyzn: Ostrołękę i Warszawę oraz powiaty: grójcki i sochaczewski (<140 zgonów na 100 000), a dla kobiet powiaty: przysuski, koziński, przasnyski i biało-brzeski (<70 zgonów na 100 000) (Rys. 5.3-5.4).

Zróznicowanie zachorowalności na nowotwory złośliwe i umieralności z powodu tych chorób obrazują odpowiednie mapy (Rys. 5.5-5.8).

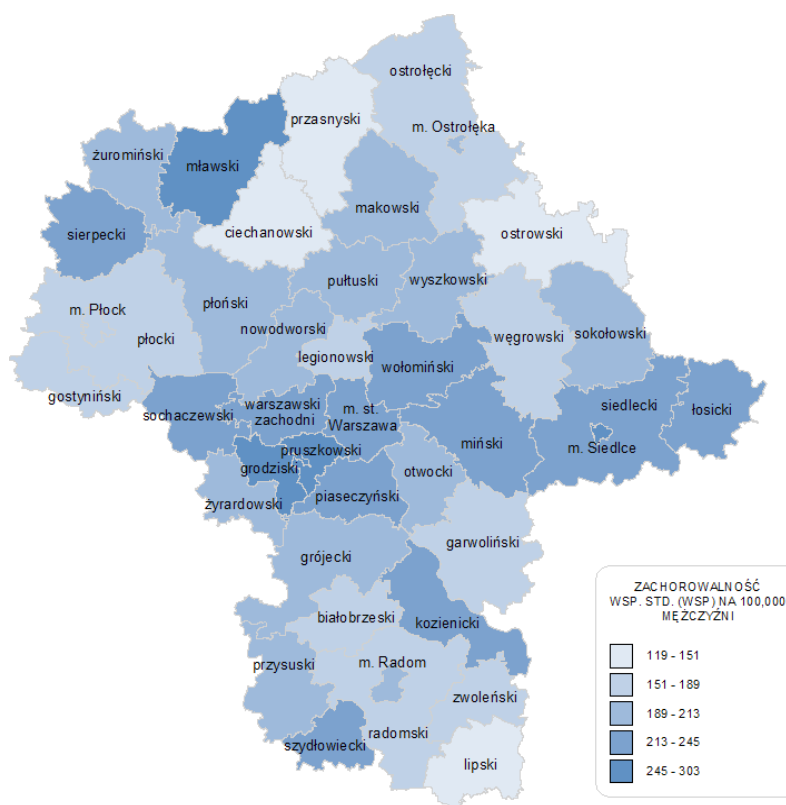
Powiaty o najwyższych standaryzowanych współczynnikach zachorowalności na nowotwory złośliwe ogółem w 2017 r. w odniesieniu do popula-

cji mężczyzn to powiaty zlokalizowane w centralnej, wschodniej i północno-zachodniej części woj. mazowieckiego. Najniższe wartości współczynnika zachorowalności dla populacji mężczyzn charakteryzują powiaty leżące w północno-wschodniej części województwa (Rys. 5.5).

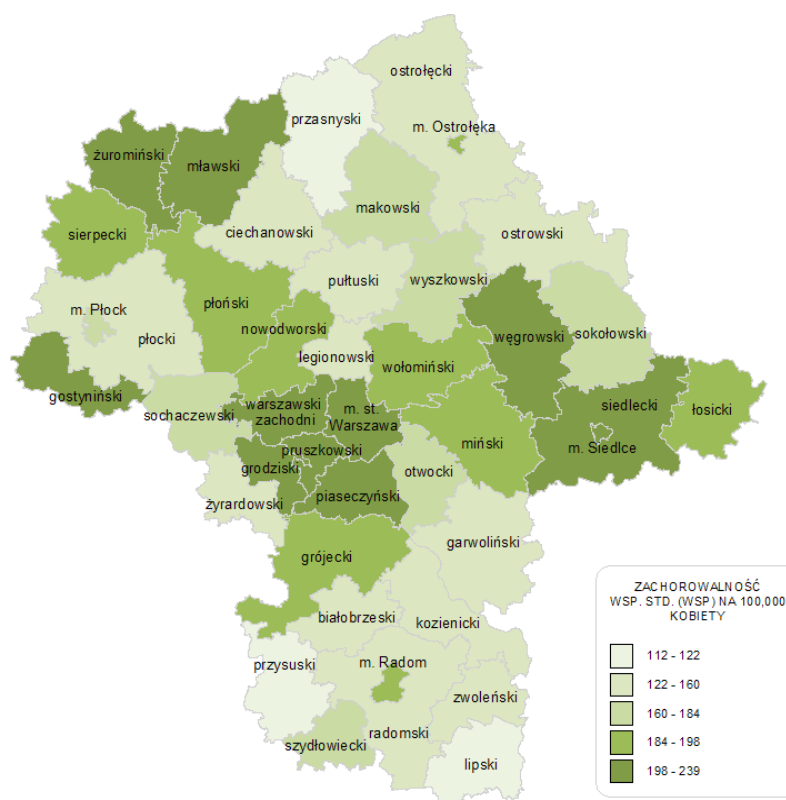
Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe ogółem w populacji kobiet w woj. mazowieckim w 2017 r. nie różni się znacząco w porównaniu do populacji mężczyzn. Powiaty o najwyższych standaryzowanych współczynnikach zachorowalności na nowotwory złośliwe ogółem są także zlokalizowane w centralnej, wschodniej i północno-zachodniej części woj. mazowieckiego. Najniższe wartości współczynnika zachorowalności dla populacji kobiet charakteryzują powiaty leżące w południowej oraz północno-wschodniej części województwa (Rys. 5.6).

Powiaty o najwyższych standaryzowanych współczynnikach umieralności z powodu nowotworów złośliwych w 2017 r. w odniesieniu do populacji mężczyzn to powiaty zlokalizowane w północno-zachodniej części woj. mazowieckiego. Najniższe wartości

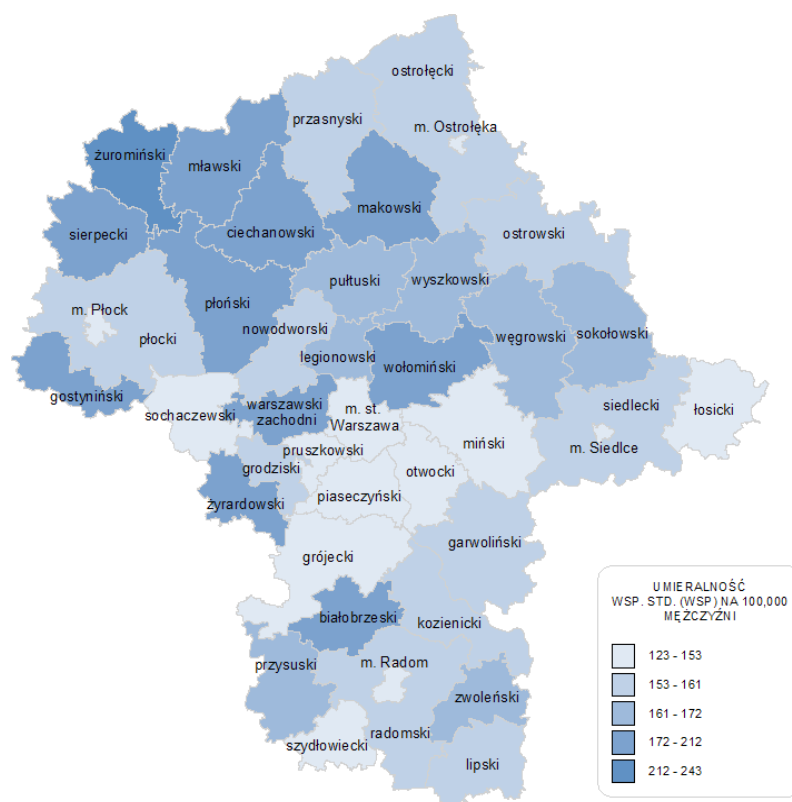
RYSUNEK 5.5. Mapa zachorowalności na nowotwory złośliwe według powiatów, mężczyźni
FIGURE 5.5. Map of the cancer incidence by poviats, males



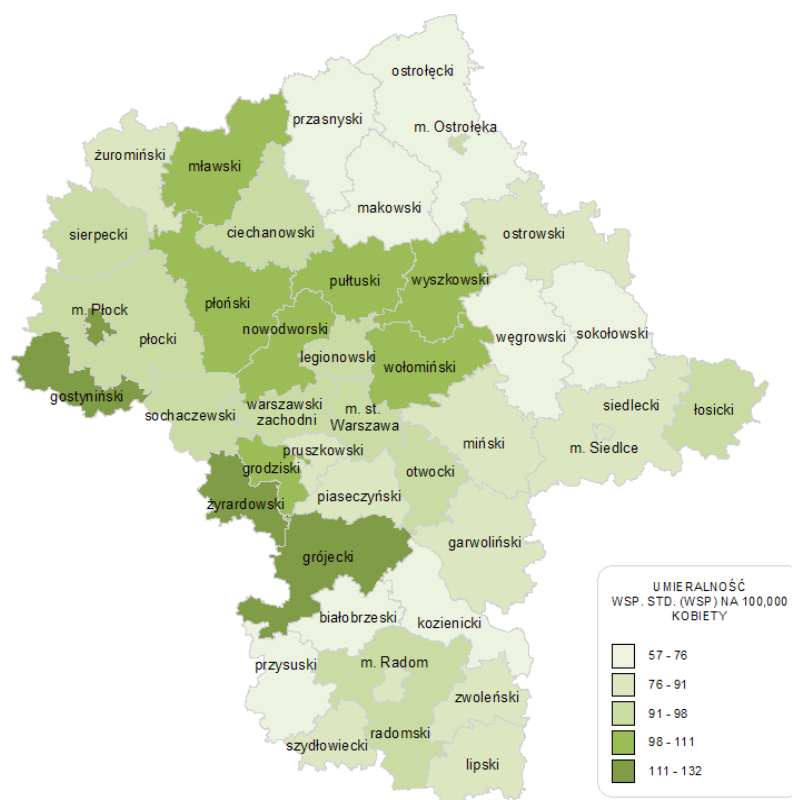
RYSUNEK 5.6. Mapa zachorowalności na nowotwory złośliwe według powiatów, kobiety
FIGURE 5.6. Map of the cancer incidence by poviats, females



RYSUNEK 5.7. Mapa umieralności na nowotwory złośliwe według powiatów, mężczyźni
FIGURE 5.7. Map of the cancer mortality by poviats, males



RYSUNEK 5.8. Mapa umieralności na nowotwory złośliwe według powiatów, kobiety
FIGURE 5.8. Map of the cancer mortality by poviats, females



współczynników umieralności z powodu nowotworów złośliwych dla populacji mężczyzn charakteryzują powiaty leżące w centralno-wschodniej i południowej części województwa (Rys. 5.7).

Powiaty o najwyższych w 2017 r. standaryzowanych współczynnikach umieralności z powodu no-

wotworów złośliwych ogółem w odniesieniu do populacji kobiet to powiaty zlokalizowane w centralnej i północno-zachodniej części woj. mazowieckiego. Najniższe wartości współczynników umieralności charakteryzują powiaty leżące w północno-wschodniej i południowej części województwa (Rys. 5.8).

CHAPTER 5

CANCER INCIDENCE AND MORTALITY BY POVIATS

In Mazowieckie voivodship in 2017, significant geographical variation of cancer incidence rates, as well as cancer mortality rates was observed in individual poviats, both for the male and female population.

The highest values of cancer incidence rates (> 240 new cases/100,000) in men were found for the town of Siedlce and for the following poviats: mławski, grodziski, pruszkowski and miński, while for women (>220 new cases/100,000), for the warszawski zachodni and piaseczyński powiat, as well for the capital city of Warsaw (Fig. 5.1-5.2).

The lowest values of cancer incidence rate in men (<150 new cases/100,000) were found for the following poviats: lipski, przasnyski and ciechanowski; while for women (<130 new cases/100,000) for lipski, przasnyski and przysuski poviats (Fig. 5.1-5.2).

The highest cancer-related mortality rates in 2017 were observed for men with cancers, living in the żuromiński and gostyniński poviats (> 210 deaths per 100,000), while in women with cancers living in Płock and in żyrardowski and grójecki poviats (> 115 deaths per 100,000) (Fig. 5.3–5.4).

The lowest cancer-related mortality rates were found in men living in Ostrołęka and Warsaw and grójecki and sochaczewski poviats (<140 deaths per 100,000), and for women living in the following poviats: przysuski, kozienicki, przasnyski and białobrzeski (<70 deaths per 100,000) (Fig. 5.3-5.4).

Variation in incidence and mortality due to cancers is shown in the relevant maps (Fig. 5.5-5.8).

Poviats with the highest standardized all cancer incidence rates in 2017 for male population are those located in the central, eastern and north-western part of Mazowieckie voivodship. The lowest values of incidence rates for male population are found for poviats in the north-eastern part of the Voivodship (Fig. 5.5).

Geographical distribution of all cancer incidence in female population in Mazowieckie voivodship in 2017 is not significantly different than the one for the male population. Poviats with the highest standardized all cancer incidence rates for female population also are those located in the central, eastern and north-western part of Mazowieckie voivodship. The lowest values of all cancer incidence rate for female population are found in the southern and north-eastern part of the voivodship (Fig. 5.6).

Poviats with the highest standardized cancer mortality rates for male population in 2017 are those located in the north-western part of Mazowieckie voivodship. The lowest values of cancer mortality rates for male population are found in the poviats located in the central-eastern and southern part of the voivodship (Fig. 5.7).

Poviats with the highest standardized cancer mortality rates for female population in 2017 are those located in the central and north-western part of Mazowieckie voivodship. The lowest values of cancer mortality rates for female population are found in the poviats located in the north-eastern and southern part of the voivodship (Fig. 5.8).

ROZDZIAŁ 6

PRZEŻYCIA CHORYCH NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE

Wskaźniki przeżyć chorych na nowotwory złośliwe dla województwa mazowieckiego zostały zaczerpnięte z badania CONCORD-3.

W oparciu o dane zebrane przez Mazowiecki Rejestr Nowotworów, dotyczące pacjentów zgłoszonych w latach 2000-2014, obliczono wskaźniki 5-letnich przeżyć dla trzech okresów czasowych - lata: 2000-2004, 2005-2009 i 2010-2014. W analizie uwzględniono 15 lokalizacji nowotworów złośliwych, w odniesieniu do chorych dorosłych (15-99 lat) oraz dodatkowo 3 lokalizacje nowotworów u dzieci w wieku 0-14 lat, które nie będą przedmiotem niniejszej analizy. Szczegółowe informacje dotyczące metodologii badania CONCORD-3 oraz wyniki dla wszystkich krajów biorących udział w tym projekcie można znaleźć w publikacji: Allemani C, Matsuda T, Di Carlo V. i in. Global surveillance of trends in cancer survival 2000-14(CONCORD-3):analysis of individual records for 37 513 025 patients diagnosed with one of 18 cancers from 322 population-based registries in 71 countries. Lancet. 2018 Mar 17;391(10125):1023-1075. doi: 10.1016/S0140-6736(17)33326-3. Epub 2018 Jan 31.

W latach 2000-2014 w województwie mazowieckim, dla większości analizowanych lokalizacji nowotworów złośliwych, jak nowotwór złośliwy: trzustki, przełyku, płuca, żołądka, jajnika, odbytnicy, okrężnicy, szyjki macicy, czerniaka skóry, piersi, gruczołu krokowego czy białaczki limfatycznej nastąpiła poprawa wskaźników 5-letnich przeżyć chorych. Jest to korzystny trend, ponieważ wskaźniki te wskazują na szansę przeżycia 5-letniego okresu obserwacji przez chorych na te nowotwory. Wyjątek stanowiła białaczka szpikowa, dla której zaobserwowano pogorszenie

wskaźników 5-letnich przeżyć chorych. W przypadku nowotworów złośliwych mózgu i wątroby nie odnotowano istotnych różnic w przeżywalności chorych w analizowanych trzech okresach czasu (Rys. 6.1).

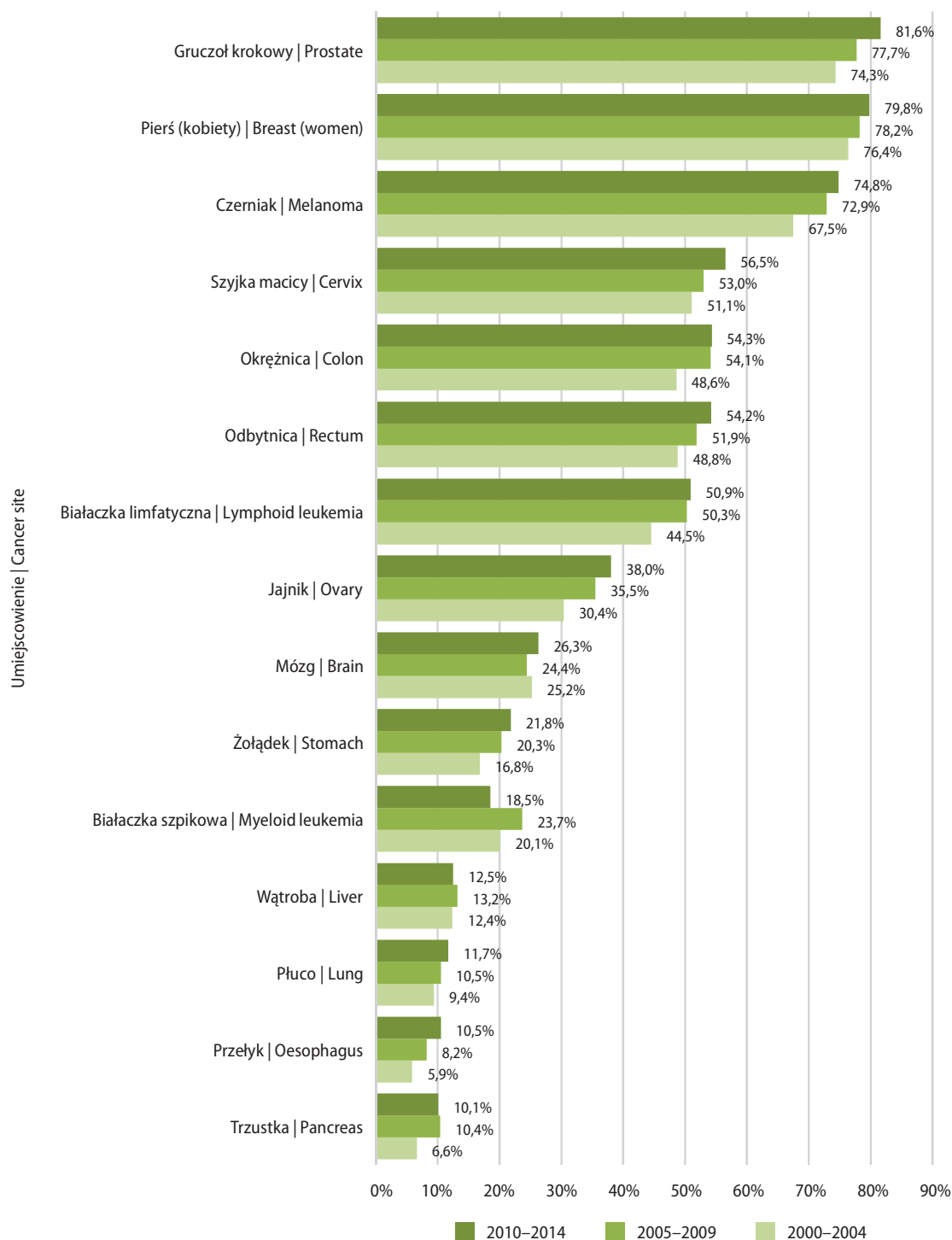
Najwyższe wartości wskaźnika 5-letnich przeżyć chorych zarejestrowanych w latach 2010-2014 obserwowano dla mężczyzn chorych na nowotwory złośliwe gruczołu krokowego (81,6%). Nieco niższy wskaźnik 5-letnich przeżyć obserwowano dla kobiet z rakiem piersi (79,8%), a następnie dla chorych na czerniaka skóry (74,8%). Wskaźniki 5-letnich przeżyć wynosiły ok. 55% dla chorych na nowotwór złośliwy: szyjki macicy, okrężnicy i odbytnicy. Najniższe wartości wskaźników 5-letnich przeżyć dotyczyły chorych na nowotwory złośliwe źle rokujące, takie jak nowotwór złośliwy: trzustki (10,1%), przełyku (10,5%), płuca (11,7%) i wątroby (12,5%).

Ponadto, dla chorych zarejestrowanych w latach 2010-2014 zaobserwowano wyraźny wzrost wartości wskaźnika 5-letnich przeżyć, w porównaniu do wskaźnika przeżyć dla chorych zdiagnozowanych w latach 2000-2004, o ponad 7% dla chorych na nowotwory złośliwe: gruczołu krokowego (81,6% vs 74,3%), czerniaka skóry (74,8% vs 67,5%), oraz kobiet chorych na raka jajnika (38,0% vs 30,4%). Stwierdzono również znaczny wzrost, o około 5%, wartości wskaźnika 5-letnich przeżyć dla chorych na białaczkę limfatyczną i nowotwory złośliwe: szyjki macicy, okrężnicy, odbytnicy, żołądka, przełyku.

Niekorzystny spadek wartości wskaźnika 5-letnich przeżyć dla chorych zarejestrowanych w latach 2010-2014 stwierdzono odnośnie chorych na białaczkę szpikową (18,5% vs 20,1% w latach 2000-2004).

RYSUNEK 6.1. Wskaźniki 5-letnich przeżyć chorych na najczęstsze nowotwory złośliwe w wieku 15 i więcej lat, województwo mazowieckie, 2000-2014

FIGURE 6.1. 5-year net survival rates for patients aged 15 years old and over for the most frequent cancer sites, Mazowieckie voivodeship, 2000-2014



Źródło: Dane zaczerpnięte z badania CONCORD-3 | Source: Data derived from CONCORD-3 study

CHAPTER 6

SURVIVAL OF CANCER PATIENTS

The 5-year net survival rates for Mazowieckie voivodeship were derived from CONCORD-3 study.

Based on data collected by Mazovian Cancer Registry, regarding patients registered in years 2000-2014, 5-year net survival rates were calculated for the following three time ranges: 2000–2004, 2005–2009 and 2010–2014. The analysis took into account 15 sites of malignant neoplasms in adult patients (aged 15–99). Additionally, 3 cancer sites in children aged 0-14 years were accounted for, but they are not included in this analysis. Detailed information on the methodology of the CONCORD-3 study and results for all countries participating in this project can be found in the publication: Allemani C, Matsuda T, Di Carlo V. et al. Global surveillance of trends in cancer survival 2000-14 (CONCORD-3): analysis of individual records for 37 513 025 patients diagnosed with one of 18 cancers from 322 population-based registries in 71 countries. *Lancet*. 2018 Mar 17;391(10125):1023-1075. doi: 10.1016/S0140-6736(17)33326-3. Epub 2018 Jan 31.

In the years 2000-2014 in Mazowieckie voivodeship, for the majority of the analyzed cancer sites, such as: pancreas, oesophagus, lung, stomach, ovary, rectum, colon, cervix, skin melanoma, breast, prostate or lymphoid leukemia, 5-year survival improved. This is a favourable trend as these indicators represent a chance of surviving a 5-year follow-up period by patients with these cancers. The exception was myeloid leukemia, for which 5-year survival

rates decreased. In the case of brain and liver cancers, there were no significant differences of the survival rates in the three analyzed time periods (Fig. 6.1).

For patients registered in 2010–2014, the highest 5-year survival rates were observed for men with prostate cancer (81.6%). A slightly lower 5-year survival was found for women with breast cancer (79.8%) and then for patients with melanoma (74.8%). 5-year survival rates were about 55% for patients with malignant neoplasms of: cervix, colon and rectum. The lowest values of 5-year survival rates were found for patients with malignant neoplasms with poor prognosis, such as cancers of: pancreas (10.1%), oesophagus (10.5%), lung (11.7%) and liver (12.5%).

Moreover, for patients registered in 2010–2014, significant increase in the 5-year survival rate was observed, as compared to the survival rates for patients diagnosed in 2000–2004 – by over 7% for patients with: prostate cancer (81.6% vs 74.3%), melanoma of the skin (74.8% vs. 67.5%), and for women with ovarian cancer (38.0% vs. 30.4%). There was also a significant increase, by about 5%, in the 5-year survival rate for patients with lymphoid leukemia and cancers of: cervix, colon, rectum, stomach and oesophagus.

An unfavourable decrease in the 5-year survival rate for patients registered in 2010–2014 was found in patients with myeloid leukemia (18.5% vs 20.1% in 2000–2004).

ROZDZIAŁ 7

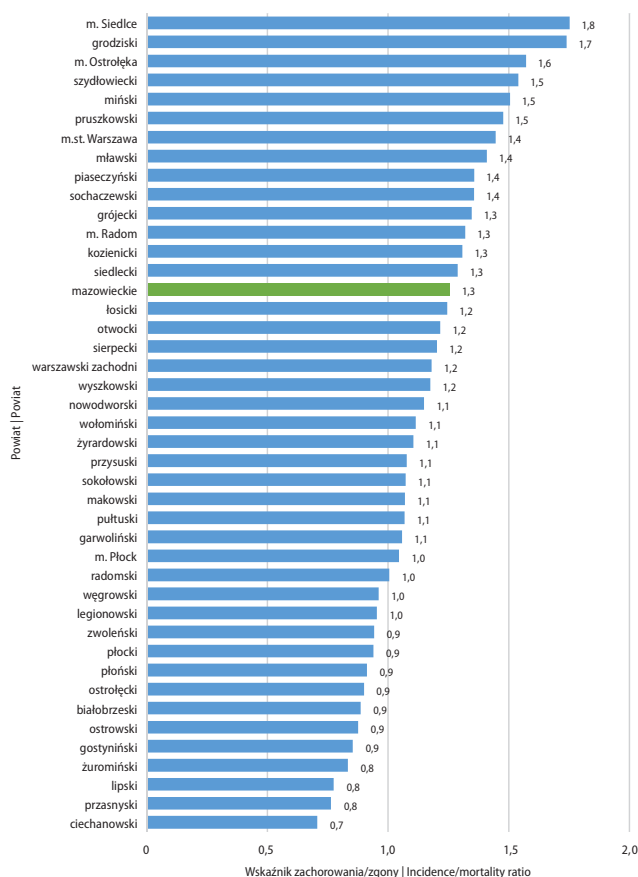
KOMPLETNOŚĆ REJESTRACJI

Istotny problem dla oceny rzeczywistej sytuacji epidemiologicznej w zakresie nowotworów złośliwych w woj. mazowieckim stanowi znaczny stopień niedorejestrowania zachorowań na nowotwory, utrzymujący się mimo ciągłych starań o poprawę ich zgłaszalności. W skali województwa, w poszczególnych powiatach, obserwowano wyraźne zróżnicowanie stopnia ww. niedorejestrowania, ocenianego na podstawie wskaźnika zachorowania/zgony (Rys. 7.1-7.2).

Najwyższe wartości wskaźnika zachorowania/zgony - na poziomie 1,8-1,5 odnośnie populacji mężczyzn w woj. mazowieckim w 2017 r. charakteryzowały powiaty: grodziski, szydłowiecki, miński i pruszkowski oraz miasta: Siedlce i Ostrołęka. Najniższe wartości wskaźnika zachorowania/zgony - na poziomie 0,7-0,8 dla populacji mężczyzn charakteryzowały powiaty: ciechanowski, przasnyski, lipski oraz żuromiński (Rys. 7.1).

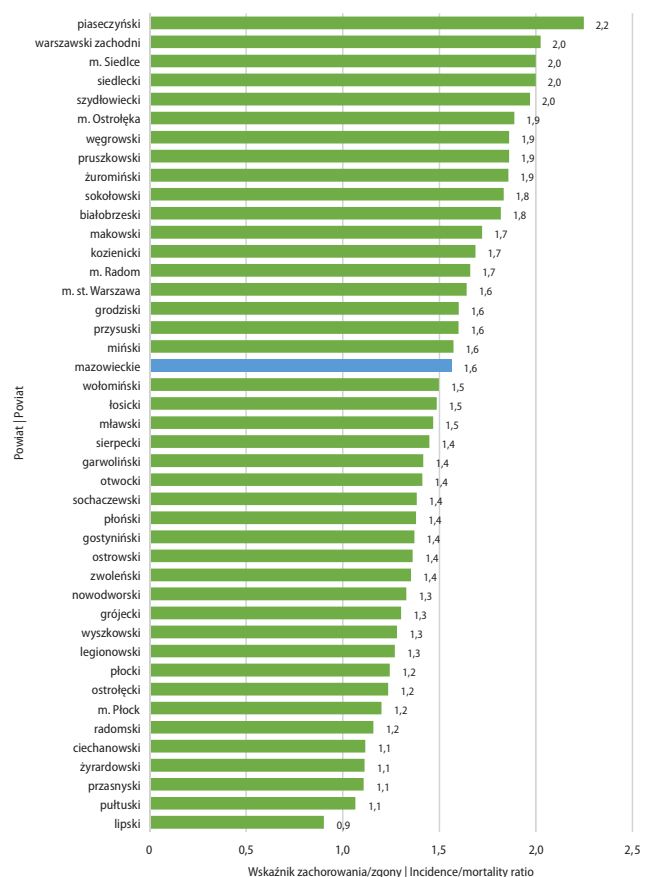
RYS. 7.1. Wskaźnik zachorowania/zgony na nowotwory złośliwe według powiatów, mężczyźni

FIG. 7.1. Incidence/mortality ratio by poviats, males



RYS. 7.2. Wskaźnik zachorowania/zgony na nowotwory złośliwe według powiatów, kobiety

FIG. 7.2. Incidence/mortality ratio by poviats, females



Znacznie korzystniej, niż dla populacji mężczyzn, kształtowała się sytuacja odnośnie niedorejestrowania dla populacji kobiet. W woj. mazowieckim w 2017 r. wartości wskaźnika zachorowania/zgony były znacznie wyższe niż dla populacji mężczyzn. Najwyższa wartość wskaźnika zachorowania/zgony dla populacji kobiet wynosiła 2,2, natomiast dla mężczyzn tylko 1,8.

Najwyższe wartości wskaźnika zachorowania/zgony – powyżej 2,0 odnośnie populacji kobiet charakteryzowały powiaty: piaseczyński, warszawski

zachodni, siedlecki i szydłowiecki oraz miasto Siedlce. Wskaźnik 1,9-1,8 charakteryzował powiaty: węgrowski, pruszkowski, żuromiński, sokołowski i białobrzeski oraz miasto Ostrołęka (Rys. 7.2).

Najniższa wartość wskaźnika zachorowania/zgony - na poziomie 0,9-1,1 odnośnie populacji kobiet charakteryzowała powiaty: lipski, pułtuski, przasnyski, żyrardowski i ciechanowski (Rys. 7.2).

Wskaźnik zachorowania/zgony wynosił w woj. mazowieckim w 2017 r. dla mężczyzn 1,3, natomiast dla kobiet 1,6.

CHAPTER 7

COMPLETENESS OF REGISTRATION

Underregistration of new cancer cases occurring in Mazowieckie voivodeship is an important problem influencing the assessment of the actual epidemiologic situation concerning cancer; this issue has not yet been overcome despite efforts aimed at improvement of the level of cancer reporting. Within the scale of the voivodship, in individual poviats, significant variations in the above mentioned underregistration were observed, as assessed based on the incidence/mortality ratio (Fig. 7.1–7.2).

The highest values of incidence/mortality ratio – at the level of 1.8–1.5 for the male population in Mazowieckie voivodship in 2017, were found for the following poviats: grodziski, szydłowiecki, miński and pruszkowski, and for the towns of Siedlce and Ostrołęka. The lowest values of the incidence/mortality ratio – at the level of 0.7–0.8 for the male population were found for the following poviats: ciechanowski, przasnyski, lipski and żuromiński (Fig. 7.1).

As compared to the population of men, the underregistration situation was more favourable

in women with cancers. In Mazowieckie voivodship in 2017, the values of the incidence/mortality ratio for female population were significantly higher than those for the male population. The highest value of incidence/mortality ratio for the female population was 2.2, whereas for men it was only 1.8.

The highest incidence/mortality ratios – above 2.0 – for female population were found in the following poviats: piaseczyński, warszawski zachodni, siedlecki and szydłowiecki, as well as the town of Siedlce. The ratio of 1.9–1.8 was found for the following poviats: węgrowski, pruszkowski, żuromiński, sokołowski and the town of Ostrołęka (Fig. 7.2).

The lowest incidence/mortality ratio – at the level of 0.9–1.1 for the female population was found in the following poviats: lipski, pułtuski, przasnyski, żyrardowski and ciechanowski (Fig. 7.2).

In Mazowieckie voivodship in 2017, the incidence/mortality ratio was 1.3 for men and 1.6 for women.

ROZDZIAŁ 8

ZGŁASZALNOŚĆ KART MZ/N-1A

O skali problemu zgłaszalności nowotworów przez placówki służby zdrowia w woj. mazowieckim świadczy fakt, iż w Mazowieckim Rejestrze Nowotworów zarejestrowano w 1999 r. ogółem blisko 48 tys. kart MZ/N-1a, natomiast w 2017 r., mimo usilnych starań o poprawę zgłaszalności kart MZ/N-1a, ok. 29,2 tys. kart. W porównaniu z rokiem poprzednim zarejestrowano o ponad 4,1 tys. kart mniej.

Obserwowany w latach 2013-2017 spadek ilości kart MZ/N-1a przesyłanych do Rejestru jest jednak bardzo wyraźny, zwłaszcza, że trend zachorowalności na nowotwory złośliwe w woj. mazowieckim jest stale rosnący (Tab. 8.1, Rys. 3.1). Utrudnia to ocenę rzeczywistego poziomu zachorowalności na nowotwory złośliwe oraz monitorowanie sytuacji epidemiologicznej w zakresie chorób nowotworowych w woj. mazowieckim.

Niedorejestrowanie liczby zachorowań na nowotwory złośliwe rzutuje także na możliwość analizy wskaźników przeżyć chorych na nowotwory złośliwe.

W celu szczegółowego pokazania problemu niedorejestrowania, wynikającego z niedostatecznej zgłaszalności zachorowań na nowotwory złośliwe i zgonów z powodu tych chorób, rokrocznie przeprowadzana jest analiza ilości kart MZ/N-1a przesyłanych przez poszczególne placówki służby zdrowia funkcjonujące na terenie woj. mazowieckiego.

Należy zwrócić uwagę na znaczne zmiany organizacyjne wśród placówek służby zdrowia w woj. mazowieckim. Corocznie obserwuje się, że wiele placówek zmienia właściciela, nazwę, a nawet lokalizację. Powstają nowe placówki medyczne, a niektóre kończą swoją działalność lub przekształcają się

w inne placówki. Utrudnia to prowadzenie systematycznej kontroli zgłaszalności kart MZ/N-1a w woj. mazowieckim, analizę problemu i starania o poprawę sytuacji. Ogranicza to także możliwości oceny zgłaszalności kart MZ/N-1a w dłuższej perspektywie czasowej.

TABELA 8.1. Zgłaszalność kart MZ/N-1a, woj. mazowieckie, 2000–2017

TABLE 8.1. Submission of MZ/N-1a forms, Mazowieckie voivodeship, 2000–2017

Rok Year	Liczba kart MZ/N-1a Number of MZ/N-1a forms
1999	47922
2000	43963
2001	48796
2002	47316
2003	56024
2004	51707
2005	49676
2006	41276
2007	38039
2008	42722
2009	43846
2010	45551
2011	41631
2012	41110
2013	35692
2014	33789
2015	36072
2016	33344
2017	29206

CHAPTER 8

SUBMISSION OF MZ/N-1A FORMS

The scale of the problem of reporting new cancer cases by healthcare facilities in Mazowieckie voivodship is indicated by the fact that in the Mazowiecki Cancer Registry, nearly 48 thousand of MZ/N-1a forms were registered in 1999, however, in 2017, despite attempts to improve submission of MZ/N-1a forms, 29.2 thousand forms were submitted. As compared to the previous year, over 4.1 thousand forms less were registered.

Still, the decrease in the number of MZ/N-1a forms submitted to the Registry in 2013–2017 is markedly visible, especially considering the fact that the trend for cancer incidence in Mazowieckie voivodship is still increasing (Tab. 8.1, Fig. 3.1). This makes it difficult to assess the actual cancer incidence, as well as to monitor the epidemiologic situation within the scope of cancers in Mazowieckie Voivodship.

Under-registration of new cancer cases also influences the possibility to analyze survival rates for cancer patients.

In order to show the details of the problem of under-registration due to insufficient reporting new cancer cases and cancer-related deaths, the number of MZ/N-1a forms submitted by individual healthcare facilities from Mazowieckie voivodship is analyzed each year.

Significant organizational changes in the healthcare facilities in Mazowieckie voivodship should also be noted. Every year, changes in ownership, name and even location of the facilities are observed. New medical facilities are funded, while some end their activity or transform into new facilities. This hinders systematic controlling of MZ/N-1a form submission in Mazowieckie Voivodship, analysis of the problem and attempts to improve this situation. This also limits the possibility to assess submission of MZ/N-1a forms over a longer period of time.

BIBLIOGRAFIA | REFERENCES

1. Ludność. Stan i struktura w przekroju terytorialnym. Stan na dzień 30.VI.2017. Informacje i opracowania statystyczne. Główny Urząd Statystyczny. Warszawa 2018
2. Rocznik demograficzny 2018 r. GUS. Warszawa 2018
3. Rocznik demograficzny 2019 r. GUS. Warszawa 2019
4. Witryna internetowa Głównego Urzędu Statystycznego: <http://stat.gov.pl>
5. Witryna internetowa Krajowego Rejestru Nowotworów: <http://www.onkologia.org.pl>
6. Centrum Informacji Statystycznej Mazowieckiego Ośrodka Badań Regionalnych Urzędu Statystycznego w Warszawie

TABELE | TABLES

TABELA 1. Struktura populacji województwa mazowieckiego według płci i grup wieku, 2017 r.**TABLE 1.** Structure of Mazowieckie voivodeship population by sex and age groups, 2017

Grupa wieku Age group	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Standardowa populacja świata World standard population (WSP)	Europejski standard populacji 2013 European standard population (ESP-2013)
Ogółem Total	2570293	2802286	100,0	100,0
0–4	148776	140788	12,0	5,0
5–9	157586	149207	10,0	5,5
10–14	134858	128603	9,0	5,5
15–19	129974	123532	9,0	5,5
20–24	148523	142859	8,0	6,0
25–29	181665	180377	8,0	6,0
30–34	223626	227434	6,0	6,5
35–39	228086	232089	6,0	7,0
40–44	209191	211759	6,0	7,0
45–49	164874	165965	6,0	7,0
50–54	149525	154330	5,0	7,0
55–59	166161	182137	4,0	6,5
60–64	174919	205937	4,0	6,0
65–69	136756	175292	3,0	5,5
70–74	79434	114983	2,0	5,0
75–79	57130	96730	1,0	4,0
80–84	43652	84770	0,5	2,5
85+	35557	85494	0,5	2,5

TABELA 2. Populacja województwa mazowieckiego według płci i powiatów, 2017 r.

TABLE 2. Population of Mazowieckie voivodeship by sex and poviats, 2017

Powiat Poviats	Kod terytorialny Teritorial code	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Ogółem Total
Ogółem Total	14	2570293	2802286	5372579
białobrzeski	1401	16966	16574	33540
ciechanowski	1402	44284	45843	90127
garwoliński	1403	54167	54760	108927
gostyniński	1404	22155	23356	45511
grodziski	1405	44193	47984	92177
grójecki	1406	48500	50049	98549
kozienicki	1407	30254	30622	60876
legionowski	1408	55524	59467	114991
lipski	1409	17253	17418	34671
łosicki	1410	15662	15793	31455
makowski	1411	22789	22876	45665
miński	1412	74303	78225	152528
mławski	1413	36036	37482	73518
nowodworski	1414	38708	40409	79117
ostrolęcki	1415	45042	43805	88847
ostrowski	1416	36425	36995	73420
otwocki	1417	59124	64466	123590
piaseczyński	1418	86522	94171	180693
płocki	1419	55160	55992	111152
płoński	1420	43240	44552	87792
pruszkowski	1421	77086	85070	162156
przasnyski	1422	26498	26429	52927
przysuski	1423	21041	21287	42328
pułtowski	1424	25623	26153	51776
radomski	1425	75630	76128	151758
siedlecki	1426	41051	40535	81586
sierpecki	1427	25834	26735	52569
sochaczewski	1428	41460	43692	85152
sokołowski	1429	27061	27570	54631
sztydlowiecki	1430	19934	20032	39966
warszawski zachodni	1432	55204	59509	114713
węgrowski	1433	33232	33350	66582
wołomiński	1434	115768	124363	240131
wyszkowski	1435	36671	37352	74023
zwoleniński	1436	18250	18398	36648
żuromiński	1437	19458	19960	39418
żyrardowski	1438	36383	39654	76037
m. Ostrolęka	1461	24952	27356	52308
m. Płock	1462	57138	63895	121033
m. Radom	1463	101763	112605	214368
m. Siedlce	1464	36514	40666	77180
m. st. Warszawa	1465	807435	950708	1758143

TABELA 3. Zachorowania na nowotwory złośliwe w województwie mazowieckim w latach 1999-2017. Liczby bezwzględne, współczynniki surowe i standaryzowane

TABLE 3. Registered new cancer cases in Mazowieckie voivodeship in the years 1999-2017. Absolute numbers, crude and standardized rates

Rok Year	Mężczyźni Males				Kobiety Females			
	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
1999	6675	274,3	206,5	415,8	6861	261,7	166,7	299,5
2000	6795	279,3	205,9	421,5	6945	264,7	166,0	300,2
2001	7138	293,1	213,4	437,1	7148	272,0	169,3	304,5
2002	6801	276,9	198,1	414,2	7484	281,7	172,3	314,0
2003	7733	314,7	221,8	466,8	7679	288,6	174,3	319,2
2004	7655	311,1	218,6	456,2	7372	276,3	165,9	301,2
2005	7345	298,1	206,5	425,3	7587	283,6	170,4	306,9
2006	7652	309,9	210,9	440,9	7807	290,7	172,0	311,6
2007	7931	320,4	213,9	455,1	8406	311,9	180,7	331,0
2008	7930	319,5	211,9	446,2	8253	305,0	176,3	319,7
2009	8086	324,6	211,5	449,9	8889	327,2	188,2	341,1
2010	8420	334,6	215,9	461,4	8797	321,1	182,4	334,2
2011	8420	333,5	212,4	457,3	9058	329,4	185,2	340,0
2012	8486	335,0	210,5	451,4	9564	346,5	192,6	353,9
2013	8423	331,7	205,1	442,7	9335	337,3	189,0	341,7
2014	8541	335,3	204,0	440,0	9295	334,7	184,9	335,5
2015	9670	378,4	228,6	488,7	9851	353,6	194,9	352,5
2016	9709	378,8	226,3	484,1	9831	351,9	194,5	348,3
2017	9270	360,7	212,9	454,2	10117	361,0	197,3	354,4

TABELA 4. Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia u mężczyzn, województwo mazowieckie, 2017 r.
TABLE 4. Registered new cancer cases by site, males, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C00-D09	Ogółem Total	9270	360,7	212,9	454,2	100,0
C00	Warga Lip	34	1,3	0,7	1,7	0,4
C01	Nasada języka Base of tongue	17	0,7	0,4	0,7	0,2
C02	Inne i nieokreślone części języka Other and unspecified parts of tongue	40	1,6	1,0	1,6	0,4
C03	Dziąsło Gum	12	0,5	0,3	0,6	0,1
C04	Dno jamy ustnej Floor of mouth	43	1,7	1,1	1,9	0,5
C05	Podniebienie Palate	3	0,1	0,1	0,1	0,0
C06	Inne i nieokreślone części jamy ustnej Other and unspecified parts of mouth	6	0,2	0,1	0,3	0,1
C07	Ślinianka przyuszna Parotid gland	20	0,8	0,5	0,9	0,2
C08	Inne i nieokreślone duże gruczoły ślinowe Other and unspecified major salivary glands	9	0,4	0,2	0,4	0,1
C09	Migdałek Tonsil	55	2,1	1,4	2,5	0,6
C10	Część ustna gardła Oropharynx	34	1,3	0,8	1,6	0,4
C11	Część nosowa gardła Nasopharynx	12	0,5	0,3	0,5	0,1
C12	Zachyłek gruszkowaty Piriform sinus	20	0,8	0,5	0,8	0,2
C13	Część krtańowa gardła Hypopharynx	32	1,2	0,8	1,3	0,3
C14	Inne i nieokreślone umiejscowienia w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła Other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx	7	0,3	0,2	0,3	0,1
C15	Przełyk Oesophagus	121	4,7	2,9	5,6	1,3
C16	Żołądek Stomach	338	13,2	7,6	16,9	3,6
C17	Jelito cienkie Small intestine	24	0,9	0,6	1,1	0,3
C18	Okrężnica Colon	593	23,1	12,9	30,2	6,4
C19	Zgięcie esiczo-odbytnicze Rectosigmoid junction	110	4,3	2,4	5,5	1,2
C20	Odbytnica Rectum	353	13,7	7,9	17,2	3,8
C21	Odbyt Anus	20	0,8	0,4	1,1	0,2
C22	Wątroba Liver	84	3,3	2,0	4,0	0,9
C23	Pęcherzyk żółciowy Gallbladder	13	0,5	0,3	0,7	0,1
C24	Inne i nieokreślone części dróg żółciowych Other and unspecified parts of bile ducts	31	1,2	0,7	1,6	0,3
C25	Trzustka Pancreas	183	7,1	4,1	8,9	2,0
C26	Inne i nieokreślone narządy trawienne Other and ill-defined digestive organs	8	0,3	0,1	0,4	0,1
C30	Jama nosowa i ucho środkowe Nasal cavity and middle ear	9	0,4	0,2	0,4	0,1
C31	Zatoki przynosowe Accessory sinuses	12	0,5	0,4	0,6	0,1
C32	Krtań Larynx	203	7,9	4,6	9,4	2,2
C33	Tchawica Trachea	4	0,2	0,1	0,2	0,0
C34	Płuco Lung	1665	64,8	36,5	81,1	18,0
C37	Grasica Thymus	15	0,6	0,4	0,7	0,2
C38	Serce, śródpiersie i opłucna Heart, mediastinum and pleura	6	0,2	0,2	0,3	0,1
C39	Inne i nieokreślone części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej Other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs	2	0,1	0,0	0,1	0,0
C40	Kości i chrząstki stawowe kończyn Bone and articular cartilage of limbs	16	0,6	0,6	0,7	0,2
C41	Kości i chrząstki stawowe o innym i nieokreślonym umiejscowieniu Bone and articular cartilage of other and unspecified sites	15	0,6	0,5	0,6	0,2

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C43	Czerniak skóry Melanoma of skin	269	10,5	6,5	12,6	2,9
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry Other skin cancers	617	24,0	12,4	33,8	6,7
C45	Międzybłoniak Mesothelioma	18	0,7	0,5	0,8	0,2
C46	Mięsak Kaposiego Kaposi sarcoma	6	0,2	0,2	0,3	0,1
C47	Nerwy obwodowe i autonomiczny układ nerwowy Peripheral nerves and autonomic nervous system	5	0,2	0,2	0,2	0,1
C48	Przestrzeń zaotrzewnowa i otrzewna Retroperitoneum and peritoneum	8	0,3	0,2	0,4	0,1
C49	Tkanka łączna i inne tkanki miękkie Connective, subcutaneous and other soft tissues	59	2,3	1,6	2,9	0,6
C50	Pierś Breast	14	0,5	0,3	0,7	0,2
C60	Prącie Penis	36	1,4	0,8	1,8	0,4
C61	Gruczoł krokowy Prostate	1951	75,9	41,9	99,8	21,0
C62	Jądro Testis	161	6,3	5,5	5,4	1,7
C63	Inne i nieokreślone męskie narządy płciowe Other and unspecified male genital organs	3	0,1	0,1	0,2	0,0
C64	Nerka Kidney	330	12,8	8,4	15,3	3,6
C65	Miedniczka nerkowa Renal pelvis	14	0,5	0,3	0,8	0,2
C66	Moczowód Ureter	10	0,4	0,2	0,5	0,1
C67	Pęcherz moczowy Urinary bladder	571	22,2	12,3	29,2	6,2
C68	Inne i nieokreślone narządy moczowe Other and unspecified urinary organs	1	0,0	0,0	0,1	0,0
C69	Oko Eye	35	1,4	1,1	1,6	0,4
C70	Opony Meninges	6	0,2	0,1	0,3	0,1
C71	Mózg Brain	158	6,1	4,6	7,0	1,7
C72	Rdzeń kręgowy, nerwy czaszkowe i inne części centralnego układu nerwowego Spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	2	0,1	0,0	0,1	0,0
C73	Tarczycza Thyroid gland	105	4,1	3,2	4,1	1,1
C74	Nadnercza Adrenal gland	9	0,4	0,2	0,4	0,1
C75	Inne gruczoły wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych Other endocrine glands and related structures	2	0,1	0,1	0,1	0,0
C76	Umiejscowienie niedokładnie określone Other ill-defined sites	6	0,2	0,1	0,3	0,1
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych Secondary and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	10	0,4	0,3	0,5	0,1
C78	Wtórne umiejscowienie układu oddechowego i trawiennego Secondary site of respiratory and digestive systems	28	1,1	0,6	1,4	0,3
C79	Wtórny nowotwór innych umiejscowień Secondary malignant neoplasm of other sites	14	0,5	0,3	0,8	0,2
C80	Umiejscowienie pierwotne nieznanne Unknown primary site	43	1,7	0,9	2,1	0,5
C81	Choroba Hodgkina Hodgkin disease	55	2,1	2,0	2,2	0,6
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowy Follicular lymphoma	22	0,9	0,6	0,9	0,2
C83	Chłoniak nieziarniczy rozlany Non-follicular lymphoma	110	4,3	2,8	5,2	1,2
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T Mature T/NK-cell lymphomas	14	0,5	0,4	0,6	0,2
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych Non-Hodgkin lymphomas, NOS	42	1,6	1,0	2,1	0,5
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne Malignant immunoproliferative diseases	4	0,2	0,1	0,2	0,0
C90	Szpiczak mnogi Multiple myeloma	75	2,9	1,7	3,5	0,8

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C91	Białaczka limfatyczna Lymphoid leukaemia	110	4,3	3,4	5,3	1,2
C92	Białaczka szpikowa Myeloid leukaemia	48	1,9	1,4	2,4	0,5
C93	Białaczka monocytowa Monocytic leukaemia	3	0,1	0,1	0,2	0,0
C94	Inne białaczki określonego rodzaju Other leukaemias of specified cell type	2	0,1	0,0	0,1	0,0
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju Leukaemia of unspecified cell type	2	0,1	0,0	0,1	0,0
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue	7	0,3	0,3	0,3	0,1
C97	Nowotwory złośliwe mnogich umiejscowień Malignant neoplasms of independent (primary) multiple sites	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka Carcinoma in situ of oral cavity, oesophagus and stomach	1	0,0	0,0	0,0	0,0
D01	Rak in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych Carcinoma in situ of other and unspecified digestive organs	6	0,2	0,1	0,3	0,1
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego Carcinoma in situ of middle ear and respiratory system	1	0,0	0,0	0,1	0,0
D03	Czerniak in situ Melanoma in situ	22	0,9	0,6	1,0	0,2
D04	Rak in situ skóry Skin cancer in situ	15	0,6	0,3	0,9	0,2
D05	Rak in situ piersi Breast cancer in situ	1	0,0	0,0	0,0	0,0
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych Carcinoma in situ of other and unspecified genital organs	3	0,1	0,1	0,1	0,0
D09	Rak in situ innych umiejscowień Carcinoma in situ of other and unspecified sites	67	2,6	1,5	3,5	0,7

TABELA 5. Zachorowania na nowotwory złośliwe według umiejscowienia u kobiet, województwo mazowieckie, 2017 r.
TABLE 5. Registered new cancer cases by site, females, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C00-D09	Ogółem Total	10117	361,0	197,3	354,4	100,0
C00	Warga Lip	11	0,4	0,2	0,4	0,1
C01	Nasada języka Base of tongue	5	0,2	0,1	0,2	0,0
C02	Inne i nieokreślone części języka Other and unspecified parts of tongue	14	0,5	0,3	0,5	0,1
C03	Dziąsło Gum	7	0,2	0,1	0,2	0,1
C04	Dno jamy ustnej Floor of mouth	8	0,3	0,2	0,3	0,1
C05	Podniebienie Palate	3	0,1	0,1	0,1	0,0
C06	Inne i nieokreślone części jamy ustnej Other and unspecified parts of mouth	18	0,6	0,3	0,6	0,2
C07	Ślinianka przyuszna Parotid gland	30	1,1	0,6	1,0	0,3
C08	Inne i nieokreślone duże gruczoły ślinowe Other and unspecified major salivary glands	15	0,5	0,3	0,5	0,1
C09	Migdałek Tonsil	25	0,9	0,5	0,9	0,2
C10	Część ustna gardła Oropharynx	4	0,1	0,1	0,1	0,0
C11	Część nosowa gardła Nasopharynx	6	0,2	0,1	0,2	0,1
C12	Zachyłek gruszkowaty Piriform sinus	1	0,0	0,0	0,0	0,0
C13	Część krtaniowa gardła Hypopharynx	5	0,2	0,1	0,2	0,0
C14	Inne i nieokreślone umiejscowienia w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła Other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx	1	0,0	0,0	0,0	0,0
C15	Przełyk Oesophagus	34	1,2	0,6	1,1	0,3
C16	Żołądek Stomach	188	6,7	3,3	6,6	1,9
C17	Jelito cienkie Small intestine	29	1,0	0,5	1,0	0,3
C18	Okreźnica Colon	526	18,8	8,4	18,3	5,2
C19	Zgięcie esiczo-odbytnicze Rectosigmoid junction	105	3,7	1,8	3,7	1,0
C20	Odbytnica Rectum	237	8,5	4,1	8,3	2,3
C21	Odbyt Anus	36	1,3	0,7	1,3	0,4
C22	Wątroba Liver	58	2,1	1,0	2,0	0,6
C23	Pęcherzyk żółciowy Gallbladder	73	2,6	1,1	2,6	0,7
C24	Inne i nieokreślone części dróg żółciowych Other and unspecified parts of bile ducts	55	2,0	0,7	1,9	0,5
C25	Trzustka Pancreas	195	7,0	2,9	6,9	1,9
C26	Inne i nieokreślone narządy trawienne Other and ill-defined digestive organs	8	0,3	0,1	0,3	0,1
C30	Jama nosowa i ucho środkowe Nasal cavity and middle ear	10	0,4	0,2	0,3	0,1
C31	Zatoki przynosowe Accessory sinuses	12	0,4	0,2	0,4	0,1
C32	Krtień Larynx	40	1,4	0,7	1,3	0,4
C33	Tchawica Trachea	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C34	Płuco Lung	978	34,9	16,7	34,1	9,7
C37	Grasica Thymus	11	0,4	0,2	0,4	0,1
C38	Serce, śródpiersie i opłucna Heart, mediastinum and pleura	7	0,2	0,2	0,3	0,1
C39	Inne i nieokreślone części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej Other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs	1	0,0	0,0	0,0	0,0
C40	Kości i chrząstki stawowe kończyn Bone and articular cartilage of limbs	6	0,2	0,2	0,2	0,1
C41	Kości i chrząstki stawowe o innym i nieokreślonym umiejscowieniu Bone and articular cartilage of other and unspecified sites	18	0,6	0,6	0,6	0,2

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C43	Czerniak skóry Melanoma of skin	313	11,2	6,7	10,8	3,1
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry Other skin cancers	698	24,9	9,9	24,0	6,9
C45	Międzybłoniak Mesothelioma	11	0,4	0,2	0,4	0,1
C46	Mięsak Kaposiego Kaposi sarcoma	1	0,0	0,0	0,0	0,0
C47	Nerwy obwodowe i autonomiczny układ nerwowy Peripheral nerves and autonomic nervous system	2	0,1	0,2	0,1	0,0
C48	Przestrzeń zaotrzewnowa i otrzewna Retroperitoneum and peritoneum	18	0,6	0,7	0,6	0,2
C49	Tkanka łączna i inne tkanki miękkie Connective, subcutaneous and other soft tissues	66	2,4	1,4	2,3	0,7
C50	Pierś Breast	2592	92,5	53,4	91,3	25,6
C51	Srom Vulva	71	2,5	1,0	2,5	0,7
C52	Pochwa Vagina	15	0,5	0,3	0,5	0,1
C53	Szyjka macicy Cervix uteri	306	10,9	7,0	10,7	3,0
C54	Trzon macicy Corpus uteri	739	26,4	13,6	26,1	7,3
C55	Nieokreślone części macicy Uterus, part unspecified	3	0,1	0,1	0,1	0,0
C56	Jajnik Ovary	426	15,2	8,6	15,3	4,2
C57	Inne i nieokreślone żeńskie narządy płciowe Other and unspecified female genital organs	13	0,5	0,2	0,5	0,1
C58	Łożysko Placenta	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C64	Nerka Kidney	216	7,7	4,1	7,7	2,1
C65	Miedniczka nerkowa Renal pelvis	16	0,6	0,2	0,6	0,2
C66	Moczowód Ureter	3	0,1	0,0	0,1	0,0
C67	Pęcherz moczowy Urinary bladder	192	6,9	2,9	6,6	1,9
C68	Inne i nieokreślone narządy moczowe Other and unspecified urinary organs	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C69	Oko Eye	46	1,6	1,0	1,7	0,5
C70	Opony Meninges	2	0,1	0,1	0,1	0,0
C71	Mózg Brain	147	5,2	3,1	5,1	1,5
C72	Rdzeń kręgowy, nerwy czaszkowe i inne części centralnego układu nerwowego Spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	6	0,2	0,2	0,2	0,1
C73	Tarczycza Thyroid gland	469	16,7	13,1	16,4	4,6
C74	Nadnercza Adrenal gland	14	0,5	0,7	0,5	0,1
C75	Inne gruczoły wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych Other endocrine glands and related structures	2	0,1	0,2	0,1	0,0
C76	Umiejscowienie niedokładnie określone Other ill-defined sites	11	0,4	0,1	0,4	0,1
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych Secondary and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	6	0,2	0,1	0,2	0,1
C78	Wtórne umiejscowienie układu oddechowego i trawiennego Secondary site of respiratory and digestive systems	23	0,8	0,3	0,8	0,2
C79	Wtórny nowotwór innych umiejscowień Secondary malignant neoplasm of other sites	12	0,4	0,2	0,4	0,1
C80	Umiejscowienie pierwotne nieznanne Unknown primary site	45	1,6	0,5	1,5	0,4
C81	Choroba Hodgkina Hodgkin disease	65	2,3	2,3	2,2	0,6
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowy Follicular lymphoma	30	1,1	0,7	1,1	0,3
C83	Chłoniak nieziarniczy rozlany Non-follicular lymphoma	110	3,9	2,2	3,7	1,1
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T Mature T/NK-cell lymphomas	12	0,4	0,2	0,4	0,1

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych Non-Hodgkin lymphomas, NOS	51	1,8	1,0	1,8	0,5
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne Malignant immunoproliferative diseases	3	0,1	0,0	0,1	0,0
C90	Szpiczak mnogi Multiple myeloma	91	3,2	1,4	3,2	0,9
C91	Białaczka limfatyczna Lymphoid leukaemia	75	2,7	2,1	2,6	0,7
C92	Białaczka szpikowa Myeloid leukaemia	44	1,6	1,3	1,6	0,4
C93	Białaczka monocytowa Monocytic leukaemia	2	0,1	0,0	0,1	0,0
C94	Inne białaczki określonego rodzaju Other leukaemias of specified cell type	4	0,1	0,1	0,1	0,0
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju Leukaemia of unspecified cell type	1	0,0	0,0	0,0	0,0
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue	3	0,1	0,0	0,1	0,0
C97	Nowotwory złośliwe mnogich umiejscowień Malignant neoplasms of independent (primary) multiple sites	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka Carcinoma in situ of oral cavity, oesophagus and stomach	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D01	Rak in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych Carcinoma in situ of other and unspecified digestive organs	1	0,0	0,0	0,0	0,0
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego Carcinoma in situ of middle ear and respiratory system	1	0,0	0,0	0,0	0,0
D03	Czerniak in situ Melanoma in situ	39	1,4	0,9	1,3	0,4
D04	Rak in situ skóry Skin cancer in situ	20	0,7	0,3	0,7	0,2
D05	Rak in situ piersi Breast cancer in situ	159	5,7	3,6	5,7	1,6
D06	Rak in situ szyjki macicy Cervical cancer in situ	96	3,4	2,8	3,2	0,9
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych Carcinoma in situ of other and unspecified genital organs	22	0,8	0,5	0,8	0,2
D09	Rak in situ innych umiejscowień Carcinoma in situ of other and unspecified sites	24	0,9	0,4	0,8	0,2

TABELA 6. Zachorowania na najczęstsze nowotwory złośliwe u mężczyzn, województwo mazowieckie, 2017 r.
TABLE 6. Registered new cancer cases of the leading cancer sites in males, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Odsetek Percentage	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
C61	Gruzoł krokowy Prostate	1951	21,0	75,9	41,9	99,8
C34	Płuco Lung	1665	18,0	64,8	36,5	81,1
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry Other skin cancers	617	6,7	24,0	12,4	33,8
C18	Okrężnica Colon	593	6,4	23,1	12,9	30,2
C67	Pęcherz moczowy Urinary bladder	571	6,2	22,2	12,3	29,2
C20	Odbytnica Rectum	353	3,8	13,7	7,9	17,2
C16	Żołądek Stomach	338	3,6	13,2	7,6	16,9
C64	Nerka Kidney	330	3,6	12,8	8,4	15,3
C43	Czerniak skóry Melanoma of skin	269	2,9	10,5	6,5	12,6
C32	Krtąń Larynx	203	2,2	7,9	4,6	9,4
C25	Trzustka Pancreas	183	2,0	7,1	4,1	8,9
C62	Jądro Testis	161	1,7	6,3	5,5	5,4
C71	Mózg Brain	158	1,7	6,1	4,6	7,0
C15	Przełyk Oesophagus	121	1,3	4,7	2,9	5,6
C19	Zgięcie esiczo-odbytnicze Rectosigmoid junction	110	1,2	4,3	2,4	5,5
C83	Chłoniak nieziarniczy rozlany Non-follicular lymphoma	110	1,2	4,3	2,8	5,2
C91	Białaczka limfatyczna Lymphoid leukaemia	110	1,2	4,3	3,4	5,3
C73	Tarczyca Thyroid gland	105	1,1	4,1	3,2	4,1
C22	Wątroba Liver	84	0,9	3,3	2,0	4,0
C90	Szpiczak mnogi Multiple myeloma	75	0,8	2,9	1,7	3,5
D09	Rak in situ innych umiejscowień Carcinoma in situ of other and unspecified sites	67	0,7	2,6	1,5	3,5
C49	Tkanka łączna i inne tkanki miękkie Connective, subcutaneous and other soft tissues	59	0,6	2,3	1,6	2,9
C09	Migdałek Tonsil	55	0,6	2,1	1,4	2,5
C81	Choroba Hodgkina Hodgkin disease	55	0,6	2,1	2,0	2,2
C92	Białaczka szpikowa Myeloid leukaemia	48	0,5	1,9	1,4	2,4
C04	Dno jamy ustnej Floor of mouth	43	0,5	1,7	1,1	1,9
C80	Umiejscowienie pierwotne nieznane Unknown primary site	43	0,5	1,7	0,9	2,1
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych Non-Hodgkin lymphomas, NOS	42	0,5	1,6	1,0	2,1
C02	Inne i nieokreślone części języka Other and unspecified parts of tongue	40	0,4	1,6	1,0	1,6
C60	Prącie Penis	36	0,4	1,4	0,8	1,8
C69	Oko Eye	35	0,4	1,4	1,1	1,6
C00	Warga Lip	34	0,4	1,3	0,7	1,7
C10	Część ustna gardła Oropharynx	34	0,4	1,3	0,8	1,6
C13	Część krtaniowa gardła Hypopharynx	32	0,3	1,2	0,8	1,3
C24	Inne i nieokreślone części dróg żółciowych Other and unspecified parts of bile ducts	31	0,3	1,2	0,7	1,6
C78	Wtórne umiejscowienie układu oddechowego i trawiennego Secondary site of respiratory and digestive systems	28	0,3	1,1	0,6	1,4
C17	Jelito cienkie Small intestine	24	0,3	0,9	0,6	1,1
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowy Follicular lymphoma	22	0,2	0,9	0,6	0,9
D03	Czerniak in situ Melanoma in situ	22	0,2	0,9	0,6	1,0
C07	Ślinianka przyuszna Parotid gland	20	0,2	0,8	0,5	0,9
C12	Zachyłek gruszkowaty Piriform sinus	20	0,2	0,8	0,5	0,8
C21	Odbyt Anus	20	0,2	0,8	0,4	1,1

TABELA 7. Zachorowania na najczęstsze nowotwory złośliwe u kobiet, województwo mazowieckie, 2017 r.
TABLE 7. Registered new cancer cases of the leading cancer sites in females, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Odsetek Percentage	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
C50	Pierś Breast	2592	25,6	92,5	53,4	91,3
C34	Płuco Lung	978	9,7	34,9	16,7	34,1
C54	Trzon macicy Corpus uteri	739	7,3	26,4	13,6	26,1
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry Other skin cancers	698	6,9	24,9	9,9	24,0
C18	Okreźnica Colon	526	5,2	18,8	8,4	18,3
C73	Tarczyca Thyroid gland	469	4,6	16,7	13,1	16,4
C56	Jajnik Ovary	426	4,2	15,2	8,6	15,3
C43	Czerniak skóry Melanoma of skin	313	3,1	11,2	6,7	10,8
C53	Szyjka macicy Cervix uteri	306	3,0	10,9	7,0	10,7
C20	Odbytnica Rectum	237	2,3	8,5	4,1	8,3
C64	Nerka Kidney	216	2,1	7,7	4,1	7,7
C25	Trzustka Pancreas	195	1,9	7,0	2,9	6,9
C67	Pęcherz moczowy Urinary bladder	192	1,9	6,9	2,9	6,6
C16	Żołądek Stomach	188	1,9	6,7	3,3	6,6
D05	Rak in situ piersi Breast cancer in situ	159	1,6	5,7	3,6	5,7
C71	Mózg Brain	147	1,5	5,2	3,1	5,1
C83	Chłoniak nieziarniczy rozlany Non-follicular lymphoma	110	1,1	3,9	2,2	3,7
C19	Zgięcie esiczo-odbytnicze Rectosigmoid junction	105	1,0	3,7	1,8	3,7
D06	Rak in situ szyjki macicy Cervical cancer in situ	96	0,9	3,4	2,8	3,2
C90	Szpiczak mnogi Multiple myeloma	91	0,9	3,2	1,4	3,2
C91	Białaczka limfatyczna Lymphoid leukaemia	75	0,7	2,7	2,1	2,6
C23	Pęcherzyk żółciowy Gallbladder	73	0,7	2,6	1,1	2,6
C51	Srom Vulva	71	0,7	2,5	1,0	2,5
C49	Tkanka łączna i inne tkanki miękkie Connective, subcutaneous and other soft tissues	66	0,7	2,4	1,4	2,3
C81	Choroba Hodgkina Hodgkin disease	65	0,6	2,3	2,3	2,2
C22	Wątroba Liver	58	0,6	2,1	1,0	2,0
C24	Inne i nieokreślone części dróg żółciowych Other and unspecified parts of bile ducts	55	0,5	2,0	0,7	1,9
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych Non-Hodgkin lymphomas, NOS	51	0,5	1,8	1,0	1,8
C69	Oko Eye	46	0,5	1,6	1,0	1,7
C80	Umiejscowienie pierwotne nieznanne Unknown primary site	45	0,4	1,6	0,5	1,5
C92	Białaczka szpikowa Myeloid leukaemia	44	0,4	1,6	1,3	1,6
C32	Krtani Larynx	40	0,4	1,4	0,7	1,3
D03	Czerniak in situ Melanoma in situ	39	0,4	1,4	0,9	1,3
C21	Odbyt Anus	36	0,4	1,3	0,7	1,3
C15	Przełyk Oesophagus	34	0,3	1,2	0,6	1,1
C07	Ślinianka przyuszna Parotid gland	30	0,3	1,1	0,6	1,0
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowy Follicular lymphoma	30	0,3	1,1	0,7	1,1
C17	Jelito cienkie Small intestine	29	0,3	1,0	0,5	1,0
C09	Migdałek Tonsil	25	0,2	0,9	0,5	0,9
D09	Rak in situ innych umiejscowień Carcinoma in situ of other and unspecified sites	24	0,2	0,9	0,4	0,8
C78	Wtórne umiejscowienie układu oddechowego i trawiennego Secondary site of respiratory and digestive systems	23	0,2	0,8	0,3	0,8

TABELA 8. Zachorowania na nowotwory złośliwe według układów narządowych u mężczyzn, województwo mazowieckie, 2017 r.
TABLE 8. Cancer incidence by main cancer groups, males, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Odsetek Percentage	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
C00–D09	9270	100,0	360,7	212,9	454,2
C00–C14	344	3,7	13,4	8,3	15,2
C15–C26	1878	20,3	73,1	41,8	92,9
C18–C21	1076	11,6	41,9	23,6	53,9
C30–C34	1893	20,4	73,6	41,8	91,7
C30–C39	1916	20,7	74,5	42,4	92,8
C33–C34	1669	18,0	64,9	36,6	81,3
C37–C39	23	0,2	0,9	0,6	1,1
C40–C41	31	0,3	1,2	1,1	1,2
C43–C44	886	9,6	34,5	18,8	46,4
C45–C49	96	1,0	3,7	2,6	4,6
C50	14	0,2	0,5	0,3	0,7
C60–C63	2151	23,2	83,7	48,3	107,2
C64–C68	926	10,0	36,0	21,2	45,8
C69–C72	201	2,2	7,8	5,9	8,9
C73–C75	116	1,3	4,5	3,5	4,6
C76–C80	101	1,1	3,9	2,2	5,1
C81–C96	494	5,3	19,2	13,9	23,0
C82–C85+C96	195	2,1	7,6	5,1	9,0
C91–C95	165	1,8	6,4	4,9	8,1
D00–D09	116	1,3	4,5	2,6	5,9

TABELA 9. Zachorowania na nowotwory złośliwe według układów narządowych u kobiet, województwo mazowieckie, 2017 r.
TABLE 9. Cancer incidence by main cancer groups, females, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Odsetek Percentage	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
C00–D09	10117	100,0	361,0	197,3	354,4
C00–C14	153	1,5	5,5	3,0	5,5
C15–C26	1544	15,3	55,1	25,3	53,9
C18–C21	904	8,9	32,3	14,9	31,6
C30–C34	1040	10,3	37,1	17,8	36,2
C30–C39	1059	10,5	37,8	18,3	36,9
C33–C34	978	9,7	34,9	16,7	34,1
C37–C39	19	0,2	0,7	0,4	0,7
C40–C41	24	0,2	0,9	0,8	0,8
C43–C44	1011	10,0	36,1	16,6	34,8
C45–C49	98	1,0	3,5	2,5	3,4
C50	2592	25,6	92,5	53,4	91,3
C51–C58	1573	15,5	56,1	30,7	55,7
C64–C68	427	4,2	15,2	7,3	14,9
C69–C72	201	2,0	7,2	4,3	7,1
C73–C75	485	4,8	17,3	14,0	16,9
C76–C80	97	1,0	3,5	1,2	3,3
C81–C96	491	4,9	17,5	11,4	17,2
C82–C85+C96	206	2,0	7,4	4,2	7,2
C91–C95	126	1,2	4,5	3,5	4,4
D00–D09	362	3,6	12,9	8,5	12,7

TABELA 10. Liczby zachorowań na nowotwory złośliwe u mężczyzn według umiejscowienia i grup wieku w województwie mazowieckim w 2017 r.**TABLE 10.** Registered new cancer cases by site and age groups, males, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Ogółem Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
C00-D09	9270	30	19	15	29	47	73	122	135	196	226	382	845	1546	1835	1465	1064	705	536
C00	34	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	6	4	6	4	3	5	2
C01	17	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	3	4	3	0	1	0	0
C02	40	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	4	17	9	3	0	1	0
C03	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	1	2	0	1	2	0
C04	43	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	5	8	7	8	4	3	1	0
C05	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
C06	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	1	1	0	0
C07	20	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	5	0	3	1	2	2
C08	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	3	1	0	0	1
C09	55	0	0	0	0	0	1	1	0	2	8	4	4	14	7	4	5	4	1
C10	34	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	7	5	7	4	3	2	1
C11	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	3	2	0	1	0	0
C12	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	5	6	1	0	1	0
C13	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	5	10	8	3	1	0	0
C14	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	1	0	1	0	0
C15	121	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	13	16	25	28	17	6	7	3
C16	338	0	0	0	0	0	4	4	3	7	11	21	28	41	74	54	37	32	22
C17	24	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	1	3	4	6	1	4	1	0
C18	593	0	0	0	0	2	4	2	4	17	14	26	53	87	105	85	94	64	36
C19	110	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	13	19	23	19	16	10	5
C20	353	0	0	0	0	0	1	0	4	5	15	14	35	71	72	49	41	26	20
C21	20	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	6	2	2	3	3
C22	84	2	0	0	0	0	0	1	2	1	2	5	12	13	18	7	8	7	6
C23	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	3	1	2	1
C24	31	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	4	9	7	2	1	4
C25	183	0	0	0	0	0	0	0	2	4	5	11	22	32	38	27	16	15	11
C26	8	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	3
C30	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	4	2	0	0	1	0
C31	12	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	1	1	1	0	2
C32	203	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	16	33	42	48	20	19	13	6
C33	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	0	0
C34	1665	0	0	0	0	1	0	2	4	9	19	53	180	352	394	266	210	106	69
C37	15	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	1	1	4	2	1	2	0	0
C38	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1
C39	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
C40	16	0	0	0	1	3	0	1	1	5	1	1	1	0	0	1	1	0	0
C41	15	0	0	0	0	2	2	2	0	1	2	0	2	3	0	1	0	0	0
C43	269	0	0	0	1	0	6	6	14	19	15	19	19	34	45	32	21	21	17
C44	617	0	0	0	1	0	1	4	6	6	15	22	38	69	82	85	80	88	120
C45	18	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	2	0	1	7	1	1	1	1
C46	6	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1
C47	5	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0
C48	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	1	1	0
C49	59	2	1	0	1	3	0	2	1	1	3	2	4	7	7	10	7	4	4
C50	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	4	5	0	1	0

ICD-10	Ogółem Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
C60	36	0	0	0	0	0	0	2	1	1	3	1	3	3	7	7	3	2	3
C61	1951	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	42	141	346	462	437	270	157	87
C62	161	0	0	0	7	17	22	52	23	18	4	4	5	5	4	0	0	0	0
C63	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C64	330	5	0	1	1	0	1	2	12	15	14	30	42	63	42	55	25	16	6
C65	14	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	2	1	2	2	3
C66	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	3	2	2	0	0
C67	571	1	0	0	0	1	0	3	4	6	6	14	43	90	130	104	78	46	45
C68	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
C69	35	4	0	0	0	1	0	1	2	3	1	1	2	4	6	6	1	1	2
C70	6	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0	1	1	0	0
C71	158	5	4	1	3	4	2	8	6	6	10	8	15	25	24	15	12	5	5
C72	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C73	105	0	1	0	3	3	10	8	11	17	11	4	12	5	7	3	3	6	1
C74	9	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	3	0	2	0	0	0
C75	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C76	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	0	1	0	0
C77	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	1	1	2	0	0
C78	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	6	4	5	4	2	2
C79	14	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	4	2	1	1
C80	43	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2	5	7	9	3	4	4	6
C81	55	0	0	5	4	3	6	2	6	7	5	2	2	5	3	2	1	2	0
C82	22	0	0	0	0	0	0	2	2	1	3	0	6	2	2	2	1	1	0
C83	110	1	1	2	1	0	4	2	4	4	4	3	13	18	14	15	11	5	8
C84	14	0	0	0	1	1	1	1	1	2	0	0	1	2	2	1	0	1	0
C85	42	0	1	1	0	0	0	2	3	0	3	3	3	2	7	5	4	5	3
C88	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0
C90	75	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	4	8	18	14	10	7	5	3
C91	110	7	7	3	1	1	0	2	3	2	4	2	6	14	13	22	8	7	8
C92	48	1	3	2	1	0	1	0	1	4	2	3	3	2	5	6	8	2	4
C93	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0
C94	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
C95	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C96	7	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
D01	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0
D02	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
D03	22	0	0	0	0	0	2	0	0	3	2	1	1	2	6	1	2	2	0
D04	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	5	3	2
D05	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
D07	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
D09	67	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	4	10	13	19	9	3	2

TABELA 11. Liczby zachorowań na nowotwory złośliwe u kobiet według umiejscowienia i grup wieku w województwie mazowieckim w 2017 r.**TABLE 11.** Registered new cancer cases by site and age groups, females, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Ogółem Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
C00-D09	10117	40	6	11	19	32	109	229	364	451	547	623	959	1464	1639	1158	965	860	641
C00	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	3	1	2
C01	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0
C02	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	1	3	1	0	0	2
C03	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	1	0	0	1	1
C04	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	1	2	0	0
C05	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0
C06	18	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	5	3	2	1	1	1
C07	30	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	1	3	5	4	4	2	4	2
C08	15	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	4	1	2	1	1
C09	25	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	3	3	3	3	1	3	1
C10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0
C11	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0
C12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
C13	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0
C14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C15	34	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	0	4	5	7	2	2	6	3
C16	188	0	0	0	0	1	2	2	5	7	7	13	17	24	28	23	19	24	16
C17	29	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2	12	3	2	3	3	0
C18	526	0	0	0	0	0	2	1	9	9	20	19	50	69	78	68	72	75	54
C19	105	0	0	0	0	0	0	1	2	4	1	8	13	16	17	12	12	12	7
C20	237	0	0	0	0	0	0	3	6	8	12	12	12	39	36	31	31	30	17
C21	36	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	4	3	5	6	7	2	2
C22	58	1	0	0	0	1	0	0	1	1	2	1	5	3	13	10	4	10	6
C23	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	6	8	16	11	11	12	5
C24	55	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	7	7	8	10	8	10
C25	195	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	8	9	27	33	39	29	25	20
C26	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	2	1
C30	10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	2	1	1	2	0
C31	12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	1	2	2	1
C32	40	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	14	8	3	3	3	2
C33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C34	978	0	0	0	0	0	0	1	5	7	14	41	86	189	264	153	110	68	40
C37	11	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	2	0	3	1	1	0	0
C38	7	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	2	0	0
C39	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C40	6	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
C41	18	1	0	1	2	1	0	1	1	1	0	1	1	3	3	1	1	0	0
C43	313	0	0	1	0	5	9	14	31	28	23	16	20	32	33	24	27	29	21
C44	698	0	0	0	0	0	0	3	13	17	19	13	48	69	81	98	93	113	131
C45	11	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	2	2	0	0	1	1
C46	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
C47	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C48	18	4	0	1	0	0	1	1	0	1	2	0	1	3	2	0	1	1	0
C49	66	0	0	0	1	0	0	3	3	3	7	6	4	8	9	4	5	10	3
C50	2592	0	0	0	0	1	11	44	104	186	205	214	294	394	444	234	194	160	107

ICD-10	Ogółem Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
C51	71	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	3	4	13	11	10	10	14
C52	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	2	1	2	1	1
C53	306	0	0	0	0	1	5	19	27	20	26	27	35	48	43	30	13	9	3
C54	739	0	0	0	0	0	2	2	7	11	27	47	96	148	137	108	74	45	35
C55	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0
C56	426	0	0	0	1	1	5	5	11	20	26	38	48	68	57	58	39	29	20
C57	13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	3	2	2	0	1
C58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C64	216	4	0	0	1	0	0	2	7	6	12	11	19	32	27	29	30	28	8
C65	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	2	3	1
C66	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1
C67	192	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	16	34	39	29	27	25	16
C68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C69	46	2	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	6	2	5	8	6	8	1
C70	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
C71	147	3	0	1	1	0	4	7	8	2	10	1	14	22	21	22	12	12	7
C72	6	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1
C73	469	0	0	1	6	10	36	56	62	60	39	50	37	38	37	20	9	6	2
C74	14	4	1	0	0	0	1	1	0	1	1	2	0	1	2	0	0	0	0
C75	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C76	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	0	4
C77	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1	0	0	1	0
C78	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	5	4	2	3	5
C79	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	1	4	1
C80	45	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	4	0	3	10	10	12
C81	65	0	0	1	4	7	12	13	13	2	2	1	2	2	3	0	3	0	0
C82	30	0	0	0	1	0	0	1	2	1	3	6	3	3	4	2	3	1	0
C83	110	1	1	0	0	0	3	2	7	3	3	6	9	23	15	11	7	9	10
C84	12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	3	0	3	0	1
C85	51	0	1	1	1	0	1	0	0	2	4	1	1	5	7	9	6	5	7
C88	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0
C90	91	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	11	11	14	16	12	12	9
C91	75	10	3	1	0	0	2	2	2	1	0	4	3	4	11	6	8	10	8
C92	44	5	0	1	1	0	1	0	1	2	4	0	3	7	4	5	4	2	4
C93	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
C94	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0
C95	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C96	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D01	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
D02	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
D03	39	0	0	0	0	0	0	8	2	5	4	2	3	4	6	1	2	1	1
D04	20	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	2	1	7	2	5
D05	159	0	0	0	0	0	0	1	5	8	17	22	20	27	34	12	6	5	2
D06	96	0	0	0	0	3	8	24	19	12	12	5	5	4	2	0	1	1	0
D07	22	0	0	0	0	0	0	1	0	2	6	1	2	0	3	3	3	0	1
D09	24	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	4	3	3	3	2	5	1

TABELA 12. Zachorowania na nowotwory złośliwe według powiatów w województwie mazowieckim w 2017 r. Liczby bezwzględne, współczynniki surowe i standaryzowane

TABLE 12. Registered new cancer cases by poviats in Mazowieckie voivodeship, 2017. Absolute numbers, crude and standardized rates

Powiat Poviat	Kod terytorialny Territorial code	Mężczyźni Males				Kobiety Females			
		Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
Mazowieckie	14	9270	360,7	212,9	454,2	10117	361,0	197,3	354,4
białobrzegi	1401	47	277,0	179,5	368,8	40	241,3	141,9	254,7
ciechanowski	1402	106	239,4	147,5	300,7	115	250,9	150,6	249,6
garwoliński	1403	146	269,5	182,0	360,8	136	248,4	155,8	261,9
gostyniński	1404	76	343,0	188,4	390,6	85	363,9	200,4	343,4
grodziski	1405	214	484,2	291,1	681,1	184	383,5	212,1	384,4
grójce	1406	167	344,3	210,1	426,6	168	335,7	189,4	333,0
koziński	1407	119	393,3	217,2	495,0	81	264,5	149,0	259,8
legionowski	1408	145	261,1	166,5	371,4	146	245,5	154,0	241,3
lipski	1409	38	220,3	119,3	252,8	37	212,4	112,6	197,5
łosicki	1410	61	389,5	224,5	433,5	52	329,3	186,3	307,1
makowski	1411	77	337,9	200,7	414,3	74	323,5	174,6	328,0
miński	1412	289	388,9	244,5	544,6	258	329,8	196,9	347,3
mławski	1413	172	477,3	302,2	672,3	135	360,2	199,3	355,0
nowodworski	1414	123	317,8	201,9	416,5	117	289,5	184,1	292,0
ostrołęcki	1415	99	219,8	170,9	322,6	84	191,8	139,3	219,9
ostrowski	1416	92	252,6	150,1	320,5	94	254,1	151,0	253,4
otwocki	1417	191	323,1	193,5	398,9	209	324,2	183,1	321,4
piaseczyński	1418	285	329,4	218,0	470,5	371	394,0	237,2	438,9
płocki	1419	139	252,0	164,6	318,4	148	264,3	157,8	277,8
płoński	1420	137	316,8	194,1	410,3	142	318,7	190,6	313,9
pruszkowski	1421	322	417,7	252,5	508,1	335	393,8	210,6	388,5
przasnyski	1422	55	207,6	131,2	272,1	51	193,0	116,6	207,8
przysuski	1423	70	332,7	199,2	401,8	56	263,1	121,3	248,9
pułtuski	1424	78	304,4	194,8	396,3	65	248,5	148,0	258,6
radomski	1425	184	243,3	163,9	351,5	168	220,7	140,9	246,5
siedlecki	1426	143	348,3	217,9	472,3	144	355,2	206,1	375,1
sierpecki	1427	95	367,7	227,6	455,4	84	314,2	187,1	320,9
sochaczewski	1428	141	340,1	216,7	435,4	130	297,5	172,5	299,8
sokołowski	1429	103	380,6	205,5	461,0	88	319,2	178,1	308,9
sztyglowiecki	1430	77	386,3	232,2	539,0	65	324,5	177,7	324,4
warszawski zachodni	1432	209	378,6	233,0	499,0	247	415,1	238,3	424,6
węgrowski	1433	98	294,9	175,6	351,7	121	362,8	214,5	369,1
wołomiński	1434	368	317,9	219,1	470,1	388	312,0	197,6	350,0
wyszkowski	1435	114	310,9	207,5	412,2	114	305,2	178,4	327,6
zwoleniński	1436	49	268,5	164,3	340,8	46	250,0	147,9	254,7
żuromiński	1437	70	359,7	205,3	479,6	78	390,8	219,7	380,2
żyrardowski	1438	136	373,8	212,7	469,3	129	325,3	159,3	307,2
m. Ostrołęka	1461	88	352,7	201,4	421,1	102	372,9	189,0	375,7
m. Płock	1462	181	316,8	175,1	360,7	228	356,8	175,7	322,7
m. Radom	1463	372	365,6	210,1	446,6	420	373,0	194,1	345,9
m. Siedlce	1464	170	465,6	279,7	594,9	168	413,1	204,8	409,3
m. st. Warszawa	1465	3424	424,1	226,3	484,8	4214	443,2	223,6	405,8

TABELA 13. Lista kolejności powiatów według wartości standaryzowanych współczynników zachorowalności na nowotwory złośliwe ogółem (ICD-10: C00-D09) w województwie mazowieckim w 2017 r.

TABLE 13. Rank-list of poviats by standardized incidence rates from cancer of all sites (ICD-10: C00-D09) in Mazowieckie voivodeship, 2017

Mężczyźni Males				Kobiety Females			
Powiat Povia	Kod terytorialny Teritorial code	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Powiat Povia	Kod terytorialny Teritorial code	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
Mazowieckie	14	212,9	454,2	Mazowieckie	14	197,3	354,4
mławski	1413	302,2	672,3	warszawski zachodni	1432	238,3	424,6
grodziski	1405	291,1	681,1	piaseczyński	1418	237,2	438,9
m. Siedlce	1464	279,7	594,9	m. st. Warszawa	1465	223,6	405,8
pruszkowski	1421	252,5	508,1	żuromiński	1437	219,7	380,2
miński	1412	244,5	544,6	węgrowski	1433	214,5	369,1
warszawski zachodni	1432	233,0	499,0	grodziski	1405	212,1	384,4
szydłowiecki	1430	232,2	539,0	pruszkowski	1421	210,6	388,5
sierpecki	1427	227,6	455,4	siedlecki	1426	206,1	375,1
m. st. Warszawa	1465	226,3	484,8	m. Siedlce	1464	204,8	409,3
łosicki	1410	224,5	433,5	gostyniński	1404	200,4	343,4
wołomiński	1434	219,1	470,1	mławski	1413	199,3	355,0
piaseczyński	1418	218,0	470,5	wołomiński	1434	197,6	350,0
siedlecki	1426	217,9	472,3	miński	1412	196,9	347,3
kozienicki	1407	217,2	495,0	m. Radom	1463	194,1	345,9
sochaczewski	1428	216,7	435,4	płoński	1420	190,6	313,9
żyrardowski	1438	212,7	469,3	grójecki	1406	189,4	333,0
grójecki	1406	210,1	426,6	m. Ostrołęka	1461	189,0	375,7
m. Radom	1463	210,1	446,6	sierpecki	1427	187,1	320,9
wyszkowski	1435	207,5	412,2	łosicki	1410	186,3	307,1
sokołowski	1429	205,5	461,0	nowodworski	1414	184,1	292,0
żuromiński	1437	205,3	479,6	otwocki	1417	183,1	321,4
nowodworski	1414	201,9	416,5	wyszkowski	1435	178,4	327,6
m. Ostrołęka	1461	201,4	421,1	sokołowski	1429	178,1	308,9
makowski	1411	200,7	414,3	szydłowiecki	1430	177,7	324,4
przysuski	1423	199,2	401,8	m. Płock	1462	175,7	322,7
pułtuski	1424	194,8	396,3	makowski	1411	174,6	328,0
płoński	1420	194,1	410,3	sochaczewski	1428	172,5	299,8
otwocki	1417	193,5	398,9	żyrardowski	1438	159,3	307,2
gostyniński	1404	188,4	390,6	płocki	1419	157,8	277,8
garwoliński	1403	182,0	360,8	garwoliński	1403	155,8	261,9
białobrzeski	1401	179,5	368,8	legionowski	1408	154,0	241,3
węgrowski	1433	175,6	351,7	ostrowski	1416	151,0	253,4
m. Płock	1462	175,1	360,7	ciechanowski	1402	150,6	249,6
ostrołęcki	1415	170,9	322,6	kozienicki	1407	149,0	259,8
legionowski	1408	166,5	371,4	pułtuski	1424	148,0	258,6
płocki	1419	164,6	318,4	zwoleniński	1436	147,9	254,7
zwoleniński	1436	164,3	340,8	białobrzeski	1401	141,9	254,7
radomski	1425	163,9	351,5	radomski	1425	140,9	246,5
ostrowski	1416	150,1	320,5	ostrołęcki	1415	139,3	219,9
ciechanowski	1402	147,5	300,7	przysuski	1423	121,3	248,9
przasnyski	1422	131,2	272,1	przasnyski	1422	116,6	207,8
lipski	1409	119,3	252,8	lipski	1409	112,6	197,5

TABELA 14. Zgony na nowotwory złośliwe w województwie mazowieckim w latach 1999–2017. Liczby bezwzględne, współczynniki surowe i standaryzowane

TABLE 14. Deaths from cancers in Mazowieckie voivodeship in the years 1999–2017. Absolute numbers, crude and standardized rates

Rok Year	Mężczyźni Males				Kobiety Females			
	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
1999	6509	267,4	194,0	444,0	4871	185,8	101,9	224,1
2000	6715	276,0	196,4	449,2	5470	208,5	110,4	249,6
2001	6908	283,7	198,1	455,1	5510	209,7	109,1	247,4
2002	7089	288,7	199,0	470,4	5594	210,6	107,8	245,8
2003	7151	291,8	198,3	473,6	5642	212,2	107,1	244,4
2004	7221	293,5	194,9	468,0	5616	210,5	103,8	238,9
2005	7217	292,9	193,0	463,7	5601	209,4	102,1	234,6
2006	7122	288,4	185,4	444,0	5841	217,5	106,4	239,5
2007	7282	294,2	186,7	448,2	5765	213,9	101,5	230,6
2008	7301	294,1	182,9	441,6	5876	217,2	101,5	231,4
2009	6972	279,9	171,4	414,3	5860	215,7	99,1	227,4
2010	7009	278,5	169,8	409,9	5950	217,2	100,3	227,4
2011	7153	283,3	169,7	411,7	5776	210,1	95,3	217,7
2012	7060	278,7	163,2	395,7	5922	214,6	95,6	220,0
2013	7122	280,5	161,6	395,3	6044	218,4	96,6	220,0
2014	7185	282,0	159,7	392,0	6206	223,5	98,0	222,9
2015	7593	297,2	164,5	410,7	6533	234,5	99,1	230,8
2016	7561	295,0	160,0	401,2	6388	228,6	96,0	222,3
2017	7382	287,2	153,3	385,0	6472	231,0	94,4	221,6

TABELA 15. Zgony na nowotwory złośliwe według umiejscowienia u mężczyzn, województwo mazowieckie, 2017 r.
TABLE 15. Deaths from cancers by site, males, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C00-D09	Ogółem Total	7382	287,2	153,3	385,0	100,0
C00	Warga Lip	24	0,9	0,4	1,6	0,3
C01	Nasada języka Base of tongue	31	1,2	0,8	1,3	0,4
C02	Inne i nieokreślone części języka Other and unspecified parts of tongue	28	1,1	0,7	1,3	0,4
C03	Dziąsło Gum	2	0,1	0,1	0,1	0,0
C04	Dno jamy ustnej Floor of mouth	34	1,3	0,9	1,4	0,5
C05	Podniebienie Palate	4	0,2	0,1	0,2	0,1
C06	Inne i nieokreślone części jamy ustnej Other and unspecified parts of mouth	10	0,4	0,2	0,4	0,1
C07	Ślinianka przyuszna Parotid gland	16	0,6	0,4	0,7	0,2
C08	Inne i nieokreślone duże gruczoły ślinowe Other and unspecified major salivary glands	3	0,1	0,0	0,2	0,0
C09	Migdałek Tonsil	44	1,7	1,0	2,0	0,6
C10	Część ustna gardła Oropharynx	30	1,2	0,7	1,4	0,4
C11	Część nosowa gardła Nasopharynx	17	0,7	0,4	0,8	0,2
C12	Zachyłek gruszkowaty Piriform sinus	14	0,5	0,3	0,6	0,2
C13	Część krtańowa gardła Hypopharynx	36	1,4	0,8	1,7	0,5
C14	Inne i nieokreślone umiejscowienia w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła Other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx	19	0,7	0,5	0,8	0,3
C15	Przełyk Oesophagus	153	6,0	3,5	7,2	2,1
C16	Żołądek Stomach	366	14,2	7,7	19,2	5,0
C17	Jelito cienkie Small intestine	14	0,5	0,3	0,8	0,2
C18	Okrężnica Colon	540	21,0	10,7	29,5	7,3
C19	Zgięcie esiczo-odbytnicze Rectosigmoid junction	77	3,0	1,5	4,1	1,0
C20	Odbytnica Rectum	242	9,4	4,9	13,1	3,3
C21	Odbyt Anus	17	0,7	0,3	0,9	0,2
C22	Wątroba Liver	172	6,7	3,7	8,5	2,3
C23	Pęcherzyk żółciowy Gallbladder	33	1,3	0,7	1,7	0,4
C24	Inne i nieokreślone części dróg żółciowych Other and unspecified parts of bile ducts	51	2,0	1,1	2,6	0,7
C25	Trzustka Pancreas	340	13,2	7,2	17,6	4,6
C26	Inne i nieokreślone narządy trawienne Other and ill-defined digestive organs	20	0,8	0,4	1,0	0,3
C30	Jama nosowa i ucho środkowe Nasal cavity and middle ear	3	0,1	0,1	0,2	0,0
C31	Zatoki przynosowe Accessory sinuses	6	0,2	0,1	0,2	0,1
C32	Krtani Larynx	172	6,7	3,8	8,2	2,3
C33	Tchawica Trachea	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C34	Płuco Lung	2202	85,7	46,9	109,5	29,8
C37	Grasica Thymus	1	0,0	0,0	0,0	0,0
C38	Serce, śródpiersie i opłucna Heart, mediastinum and pleura	13	0,5	0,3	0,7	0,2
C39	Inne i nieokreślone części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej Other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs	13	0,5	0,3	0,6	0,2
C40	Kości i chrząstki stawowe kończyn Bone and articular cartilage of limbs	5	0,2	0,2	0,2	0,1
C41	Kości i chrząstki stawowe o innym i nieokreślonym umiejscowieniu Bone and articular cartilage of other and unspecified sites	7	0,3	0,2	0,3	0,1

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C43	Czerniak skóry Melanoma of skin	99	3,9	1,9	5,4	1,3
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry Other skin cancers	1	0,0	0,0	0,0	0,0
C45	Międzybłoniak Mesothelioma	20	0,8	0,4	1,0	0,3
C46	Mięsak Kaposiego Kaposi sarcoma	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C47	Nerwy obwodowe i autonomiczny układ nerwowy Peripheral nerves and autonomic nervous system	2	0,1	0,0	0,1	0,0
C48	Przestrzeń zaotrzewnowa i otrzewna Retroperitoneum and peritoneum	16	0,6	0,4	0,7	0,2
C49	Tkanka łączna i inne tkanki miękkie Connective, subcutaneous and other soft tissues	25	1,0	0,6	1,2	0,3
C50	Pierś Breast	10	0,4	0,2	0,6	0,1
C60	Prącie Penis	11	0,4	0,2	0,6	0,1
C61	Gruczoł krokowy Prostate	786	30,6	13,8	47,2	10,6
C62	Jądro Testis	11	0,4	0,3	0,5	0,1
C63	Inne i nieokreślone męskie narządy płciowe Other and unspecified male genital organs	1	0,0	0,1	0,0	0,0
C64	Nerka Kidney	191	7,4	4,0	9,8	2,6
C65	Miedniczka nerkowa Renal pelvis	10	0,4	0,2	0,5	0,1
C66	Moczowód Ureter	8	0,3	0,2	0,5	0,1
C67	Pęcherz moczowy Urinary bladder	386	15,0	7,3	21,9	5,2
C68	Inne i nieokreślone narządy moczowe Other and unspecified urinary organs	11	0,4	0,2	0,6	0,1
C69	Oko Eye	10	0,4	0,2	0,5	0,1
C70	Opony Meninges	1	0,0	0,0	0,1	0,0
C71	Mózg Brain	211	8,2	5,3	9,9	2,9
C72	Rdzeń kręgowy, nerwy czaszkowe i inne części centralnego układu nerwowego Spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	10	0,4	0,3	0,5	0,1
C73	Tarczycza Thyroid gland	9	0,4	0,2	0,5	0,1
C74	Nadnercza Adrenal gland	5	0,2	0,2	0,2	0,1
C75	Inne gruczoły wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych Other endocrine glands and related structures	2	0,1	0,0	0,1	0,0
C76	Umiejscowienie niedokładnie określone Other ill-defined sites	41	1,6	0,9	2,0	0,6
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych Secondary and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C78	Wtórne umiejscowienie układu oddechowego i trawiennego Secondary site of respiratory and digestive systems	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C79	Wtórny nowotwór innych umiejscowień Secondary malignant neoplasm of other sites	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C80	Umiejscowienie pierwotne nieznanne Unknown primary site	252	9,8	5,0	13,4	3,4
C81	Choroba Hodgkina Hodgkin disease	20	0,8	0,4	0,9	0,3
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowy Follicular lymphoma	12	0,5	0,3	0,6	0,2
C83	Chłoniak nieziarniczy rozlany Non-follicular lymphoma	38	1,5	0,8	2,2	0,5
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T Mature T/NK-cell lymphomas	14	0,5	0,3	0,7	0,2
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych Non-Hodgkin lymphomas, NOS	73	2,8	1,6	3,8	1,0
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne Malignant immunoproliferative diseases	3	0,1	0,1	0,2	0,0
C90	Szpiczak mnogi Multiple myeloma	103	4,0	2,0	5,5	1,4

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C91	Białaczka limfatyczna Lymphoid leukaemia	85	3,3	1,7	4,8	1,2
C92	Białaczka szpikowa Myeloid leukaemia	106	4,1	2,3	5,5	1,4
C93	Białaczka monocytowa Monocytic leukaemia	9	0,4	0,1	0,5	0,1
C94	Inne białaczki określonego rodzaju Other leukaemias of specified cell type	7	0,3	0,1	0,4	0,1
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju Leukaemia of unspecified cell type	11	0,4	0,2	0,7	0,1
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue	12	0,5	0,3	0,6	0,2
C97	Nowotwory złośliwe mnogich umiejscowień Malignant neoplasms of independent (primary) multiple sites	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka Carcinoma in situ of oral cavity, oesophagus and stomach	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D01	Rak in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych Carcinoma in situ of other and unspecified digestive organs	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego Carcinoma in situ of middle ear and respiratory system	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D03	Czerniak in situ Melanoma in situ	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D04	Rak in situ skóry Skin cancer in situ	1	0,0	0,0	0,0	0,0
D05	Rak in situ piersi Breast cancer in situ	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych Carcinoma in situ of other and unspecified genital organs	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D09	Rak in situ innych umiejscowień Carcinoma in situ of other and unspecified sites	0	0,0	0,0	0,0	0,0

TABELA 16. Zgony na nowotwory złośliwe według umiejscowienia u kobiet, województwo mazowieckie, 2017 r.
TABLE 16. Deaths from cancers by site, females, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C00-D09	Ogółem Total	6472	231,0	94,4	221,6	100,0
C00	Warga Lip	4	0,1	0,0	0,1	0,1
C01	Nasada języka Base of tongue	8	0,3	0,1	0,3	0,1
C02	Inne i nieokreślone części języka Other and unspecified parts of tongue	12	0,4	0,2	0,4	0,2
C03	Dziąsło Gum	7	0,2	0,1	0,2	0,1
C04	Dno jamy ustnej Floor of mouth	14	0,5	0,3	0,6	0,2
C05	Podniebienie Palate	1	0,0	0,0	0,0	0,0
C06	Inne i nieokreślone części jamy ustnej Other and unspecified parts of mouth	8	0,3	0,1	0,3	0,1
C07	Ślinianka przyuszna Parotid gland	13	0,5	0,1	0,4	0,2
C08	Inne i nieokreślone duże gruczoły ślinowe Other and unspecified major salivary glands	3	0,1	0,0	0,1	0,0
C09	Migdałek Tonsil	6	0,2	0,1	0,2	0,1
C10	Część ustna gardła Oropharynx	7	0,2	0,1	0,2	0,1
C11	Część nosowa gardła Nasopharynx	9	0,3	0,2	0,3	0,1
C12	Zachyłek gruszkowaty Piriform sinus	2	0,1	0,1	0,1	0,0
C13	Część krtaniowa gardła Hypopharynx	6	0,2	0,1	0,2	0,1
C14	Inne i nieokreślone umiejscowienia w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła Other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx	2	0,1	0,0	0,1	0,0
C15	Przełyk Oesophagus	39	1,4	0,5	1,3	0,6
C16	Żołądek Stomach	233	8,3	3,6	8,1	3,6
C17	Jelito cienkie Small intestine	14	0,5	0,2	0,5	0,2
C18	Określona Colon	492	17,6	6,4	16,8	7,6
C19	Zgięcie esiczo-odbytnicze Rectosigmoid junction	43	1,5	0,6	1,4	0,7
C20	Odbytnica Rectum	155	5,5	2,0	5,2	2,4
C21	Odbyt Anus	19	0,7	0,2	0,6	0,3
C22	Wątroba Liver	132	4,7	1,8	4,6	2,0
C23	Pęcherzyk żółciowy Gallbladder	113	4,0	1,6	3,9	1,7
C24	Inne i nieokreślone części dróg żółciowych Other and unspecified parts of bile ducts	85	3,0	1,1	2,8	1,3
C25	Trzustka Pancreas	321	11,5	4,3	10,9	5,0
C26	Inne i nieokreślone narządy trawienne Other and ill-defined digestive organs	22	0,8	0,2	0,7	0,3
C30	Jama nosowa i ucho środkowe Nasal cavity and middle ear	2	0,1	0,0	0,1	0,0
C31	Zatoki przynosowe Accessory sinuses	7	0,2	0,1	0,3	0,1
C32	Krtąń Larynx	30	1,1	0,5	1,0	0,5
C33	Tchawica Trachea	3	0,1	0,1	0,1	0,0
C34	Płuco Lung	1175	41,9	18,7	40,7	18,2
C37	Grasica Thymus	6	0,2	0,1	0,2	0,1
C38	Serce, śródpiersie i opłucna Heart, mediastinum and pleura	11	0,4	0,1	0,3	0,2
C39	Inne i nieokreślone części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej Other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs	7	0,2	0,1	0,2	0,1
C40	Kości i chrząstki stawowe kończyn Bone and articular cartilage of limbs	5	0,2	0,1	0,2	0,1
C41	Kości i chrząstki stawowe o innym i nieokreślonym umiejscowieniu Bone and articular cartilage of other and unspecified sites	7	0,2	0,1	0,2	0,1

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C43	Czerniak skóry Melanoma of skin	139	5,0	1,8	4,6	2,1
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry Other skin cancers	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C45	Międzybłoniak Mesothelioma	19	0,7	0,3	0,7	0,3
C46	Mięsak Kaposiego Kaposi sarcoma	3	0,1	0,1	0,1	0,0
C47	Nerwy obwodowe i autonomiczny układ nerwowy Peripheral nerves and autonomic nervous system	4	0,1	0,0	0,1	0,1
C48	Przestrzeń zaotrzewnowa i otrzewna Retroperitoneum and peritoneum	18	0,6	0,3	0,6	0,3
C49	Tkanka łączna i inne tkanki miękkie Connective, subcutaneous and other soft tissues	33	1,2	0,7	1,2	0,5
C50	Pierś Breast	1012	36,1	15,3	34,4	15,6
C51	Srom Vulva	35	1,2	0,4	1,2	0,5
C52	Pochwa Vagina	6	0,2	0,1	0,2	0,1
C53	Szyjka macicy Cervix uteri	217	7,7	4,0	7,7	3,4
C54	Trzon macicy Corpus uteri	317	11,3	4,2	10,8	4,9
C55	Nieokreślone części macicy Uterus, part unspecified	14	0,5	0,2	0,5	0,2
C56	Jajnik Ovary	352	12,6	5,5	12,2	5,4
C57	Inne i nieokreślone żeńskie narządy płciowe Other and unspecified female genital organs	34	1,2	0,4	1,2	0,5
C58	Łożysko Placenta	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C64	Nerka Kidney	105	3,7	1,3	3,5	1,6
C65	Miedniczka nerkowa Renal pelvis	8	0,3	0,1	0,3	0,1
C66	Moczowód Ureter	2	0,1	0,0	0,1	0,0
C67	Pęcherz moczowy Urinary bladder	132	4,7	1,5	4,5	2,0
C68	Inne i nieokreślone narządy moczowe Other and unspecified urinary organs	4	0,1	0,0	0,1	0,1
C69	Oko Eye	16	0,6	0,2	0,6	0,2
C70	Opony Meninges	4	0,1	0,0	0,1	0,1
C71	Mózg Brain	185	6,6	3,3	6,3	2,9
C72	Rdzeń kręgowy, nerwy czaszkowe i inne części centralnego układu nerwowego Spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	3	0,1	0,1	0,1	0,0
C73	Tarczycza Thyroid gland	22	0,8	0,2	0,7	0,3
C74	Nadnercza Adrenal gland	5	0,2	0,1	0,2	0,1
C75	Inne gruczoły wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych Other endocrine glands and related structures	2	0,1	0,0	0,1	0,0
C76	Umiejscowienie niedokładnie określone Other ill-defined sites	35	1,2	0,5	1,3	0,5
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych Secondary and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C78	Wtórne umiejscowienie układu oddechowego i trawiennego Secondary site of respiratory and digestive systems	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C79	Wtórny nowotwór innych umiejscowień Secondary malignant neoplasm of other sites	0	0,0	0,0	0,0	0,0
C80	Umiejscowienie pierwotne nieznanne Unknown primary site	261	9,3	3,0	8,6	4,0
C81	Choroba Hodgkina Hodgkin disease	11	0,4	0,2	0,4	0,2
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowy Follicular lymphoma	16	0,6	0,2	0,6	0,2
C83	Chłoniak nieziarniczy rozlany Non-follicular lymphoma	48	1,7	0,6	1,7	0,7
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T Mature T/NK-cell lymphomas	7	0,2	0,1	0,3	0,1

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Odsetek Percentage
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych Non-Hodgkin lymphomas, NOS	55	2,0	0,7	1,9	0,8
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne Malignant immunoproliferative diseases	8	0,3	0,1	0,3	0,1
C90	Szpiczak mnogi Multiple myeloma	106	3,8	1,5	3,7	1,6
C91	Białaczka limfatyczna Lymphoid leukaemia	95	3,4	1,3	3,3	1,5
C92	Białaczka szpikowa Myeloid leukaemia	88	3,1	1,3	3,1	1,4
C93	Białaczka monocytowa Monocytic leukaemia	4	0,1	0,0	0,1	0,1
C94	Inne białaczki określonego rodzaju Other leukaemias of specified cell type	4	0,1	0,0	0,1	0,1
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju Leukaemia of unspecified cell type	10	0,4	0,1	0,3	0,2
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue	10	0,4	0,1	0,3	0,2
C97	Nowotwory złośliwe mnogich umiejscowień Malignant neoplasms of independent (primary) multiple sites	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka Carcinoma in situ of oral cavity, oesophagus and stomach	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D01	Rak in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych Carcinoma in situ of other and unspecified digestive organs	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego Carcinoma in situ of middle ear and respiratory system	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D03	Czerniak in situ Melanoma in situ	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D04	Rak in situ skóry Skin cancer in situ	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D05	Rak in situ piersi Breast cancer in situ	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D06	Rak in situ szyjki macicy Cervical cancer in situ	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych Carcinoma in situ of other and unspecified genital organs	0	0,0	0,0	0,0	0,0
D09	Rak in situ innych umiejscowień Carcinoma in situ of other and unspecified sites	0	0,0	0,0	0,0	0,0

TABELA 17. Zgony na najczęstsze nowotwory złośliwe u mężczyzn, województwo mazowieckie, 2017 r.

TABLE 17. Deaths from the leading cancer sites in males, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Odsetek Percentage	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
C34	Płuco Lung	2202	29,8	85,7	46,9	109,5
C61	Gruczoł krokowy Prostate	786	10,6	30,6	13,8	47,2
C18	Okrężnica Colon	540	7,3	21,0	10,7	29,5
C67	Pęcherz moczowy Urinary bladder	386	5,2	15,0	7,3	21,9
C16	Żołądek Stomach	366	5,0	14,2	7,7	19,2
C25	Trzustka Pancreas	340	4,6	13,2	7,2	17,6
C80	Umiejscowienie pierwotne nieznanne Unknown primary site	252	3,4	9,8	5,0	13,4
C20	Odbytnica Rectum	242	3,3	9,4	4,9	13,1
C71	Mózg Brain	211	2,9	8,2	5,3	9,9
C64	Nerka Kidney	191	2,6	7,4	4,0	9,8
C22	Wątroba Liver	172	2,3	6,7	3,7	8,5
C32	Krtąń Larynx	172	2,3	6,7	3,8	8,2
C15	Przełyk Oesophagus	153	2,1	6,0	3,5	7,2
C92	Białaczka szpikowa Myeloid leukaemia	106	1,4	4,1	2,3	5,5
C90	Szpiczak mnogi Multiple myeloma	103	1,4	4,0	2,0	5,5
C43	Czerniak skóry Melanoma of skin	99	1,3	3,9	1,9	5,4
C91	Białaczka limfatyczna Lymphoid leukaemia	85	1,2	3,3	1,7	4,8
C19	Zgięcie esiczo-odbytnicze Rectosigmoid junction	77	1,0	3,0	1,5	4,1
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych Non-Hodgkin lymphomas, NOS	73	1,0	2,8	1,6	3,8
C24	Inne i nieokreślone części dróg żółciowych Other and unspecified parts of bile ducts	51	0,7	2,0	1,1	2,6
C09	Migdałek Tonsil	44	0,6	1,7	1,0	2,0
C76	Umiejscowienie niedokładnie określone Other ill-defined sites	41	0,6	1,6	0,9	2,0
C83	Chłoniak nieziarniczy rozlany Non-follicular lymphoma	38	0,5	1,5	0,8	2,2
C13	Część krtaniowa gardła Hypopharynx	36	0,5	1,4	0,8	1,7
C04	Dno jamy ustnej Floor of mouth	34	0,5	1,3	0,9	1,4
C23	Pęcherzyk żółciowy Gallbladder	33	0,4	1,3	0,7	1,7
C01	Nasada języka Base of tongue	31	0,4	1,2	0,8	1,3
C10	Część ustna gardła Oropharynx	30	0,4	1,2	0,7	1,4
C02	Inne i nieokreślone części języka Other and unspecified parts of tongue	28	0,4	1,1	0,7	1,3
C49	Tkanka łączna i inne tkanki miękkie Connective, subcutaneous and other soft tissues	25	0,3	1,0	0,6	1,2
C00	Warga Lip	24	0,3	0,9	0,4	1,6
C26	Inne i nieokreślone narządy trawienne Other and ill-defined digestive organs	20	0,3	0,8	0,4	1,0
C45	Międzybłoniak Mesothelioma	20	0,3	0,8	0,4	1,0
C81	Choroba Hodgkina Hodgkin disease	20	0,3	0,8	0,4	0,9
C14	Inne i nieokreślone umiejscowienia w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła Other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx	19	0,3	0,7	0,5	0,8
C11	Część nosowa gardła Nasopharynx	17	0,2	0,7	0,4	0,8
C21	Odbyt Anus	17	0,2	0,7	0,3	0,9
C07	Ślinianka przyuszna Parotid gland	16	0,2	0,6	0,4	0,7
C48	Przestrzeń zaotrzewnowa i otrzewna Retroperitoneum and peritoneum	16	0,2	0,6	0,4	0,7
C12	Zachyłek gruszkowaty Piriform sinus	14	0,2	0,5	0,3	0,6

TABELA 18. Zgony na najczęstsze nowotwory złośliwe u kobiet, województwo mazowieckie, 2017 r.
TABLE 18. Deaths from the leading cancer sites in females, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Umiejscowienie Site	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Odsetek Percentage	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
C34	Płuco Lung	1175	18,2	41,9	18,7	40,7
C50	Pierś Breast	1012	15,6	36,1	15,3	34,4
C18	Okrężnica Colon	492	7,6	17,6	6,4	16,8
C56	Jajnik Ovary	352	5,4	12,6	5,5	12,2
C25	Trzustka Pancreas	321	5,0	11,5	4,3	10,9
C54	Trzon macicy Corpus uteri	317	4,9	11,3	4,2	10,8
C80	Umiejscowienie pierwotne nieznanne Unknown primary site	261	4,0	9,3	3,0	8,6
C16	Żołądek Stomach	233	3,6	8,3	3,6	8,1
C53	Szyjka macicy Cervix uteri	217	3,4	7,7	4,0	7,7
C71	Mózg Brain	185	2,9	6,6	3,3	6,3
C20	Odbytnica Rectum	155	2,4	5,5	2,0	5,2
C43	Czerniak skóry Melanoma of skin	139	2,1	5,0	1,8	4,6
C22	Wątroba Liver	132	2,0	4,7	1,8	4,6
C67	Pęcherz moczowy Urinary bladder	132	2,0	4,7	1,5	4,5
C23	Pęcherzyk żółciowy Gallbladder	113	1,7	4,0	1,6	3,9
C90	Szpiczak mnogi Multiple myeloma	106	1,6	3,8	1,5	3,7
C64	Nerka Kidney	105	1,6	3,7	1,3	3,5
C91	Białaczka limfatyczna Lymphoid leukaemia	95	1,5	3,4	1,3	3,3
C92	Białaczka szpikowa Myeloid leukaemia	88	1,4	3,1	1,3	3,1
C24	Inne i nieokreślone części dróg żółciowych Other and unspecified parts of bile ducts	85	1,3	3,0	1,1	2,8
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych Non-Hodgkin lymphomas, NOS	55	0,8	2,0	0,7	1,9
C83	Chłoniak nieziarniczy rozlany Non-follicular lymphoma	48	0,7	1,7	0,6	1,7
C19	Zgięcie esiczo-odbytnicze Rectosigmoid junction	43	0,7	1,5	0,6	1,4
C15	Przełyk Oesophagus	39	0,6	1,4	0,5	1,3
C51	Srom Vulva	35	0,5	1,2	0,4	1,2
C76	Umiejscowienie niedokładnie określone Other ill-defined sites	35	0,5	1,2	0,5	1,3
C57	Inne i nieokreślone żeńskie narządy płciowe Other and unspecified female genital organs	34	0,5	1,2	0,4	1,2
C49	Tkanka łączna i inne tkanki miękkie Connective, subcutaneous and other soft tissues	33	0,5	1,2	0,7	1,2
C32	Krtień Larynx	30	0,5	1,1	0,5	1,0
C26	Inne i nieokreślone narządy trawienne Other and ill-defined digestive organs	22	0,3	0,8	0,2	0,7
C73	Tarczycza Thyroid gland	22	0,3	0,8	0,2	0,7
C21	Odbyt Anus	19	0,3	0,7	0,2	0,6
C45	Międzybłoniak Mesothelioma	19	0,3	0,7	0,3	0,7
C48	Przestrzeń zaotrzewnowa i otrzewna Retroperitoneum and peritoneum	18	0,3	0,6	0,3	0,6
C69	Oko Eye	16	0,2	0,6	0,2	0,6
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowy Follicular lymphoma	16	0,2	0,6	0,2	0,6
C04	Dno jamy ustnej Floor of mouth	14	0,2	0,5	0,3	0,6
C17	Jelitko cienkie Small intestine	14	0,2	0,5	0,2	0,5
C55	Nieokreślone części macicy Uterus, part unspecified	14	0,2	0,5	0,2	0,5
C07	Ślinianka przyuszna Parotid gland	13	0,2	0,5	0,1	0,4
C02	Inne i nieokreślone części języka Other and unspecified parts of tongue	12	0,2	0,4	0,2	0,4

TABELA 19. Umieralność na nowotwory złośliwe według układów narządowych u mężczyzn, województwo mazowieckie, 2017 r.
TABLE 19. Cancer mortality by main cancer groups, males, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Odsetek Percentage	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
C00–D09	7382	100,0	287,2	153,3	385,0
C00–C14	312	4,2	12,1	7,3	14,6
C15–C26	2025	27,4	78,8	42,0	106,2
C18–C21	876	11,9	34,1	17,4	47,6
C30–C34	2383	32,3	92,7	50,9	118,1
C30–C39	2410	32,6	93,8	51,5	119,4
C33–C34	2202	29,8	85,7	46,9	109,5
C37–C39	27	0,4	1,1	0,6	1,3
C40–C41	12	0,2	0,5	0,4	0,5
C43–C44	100	1,4	3,9	1,9	5,5
C45–C49	63	0,9	2,5	1,5	3,0
C50	10	0,1	0,4	0,2	0,6
C60–C63	809	11,0	31,5	14,3	48,4
C64–C68	606	8,2	23,6	11,8	33,3
C69–C72	232	3,1	9,0	5,8	11,0
C73–C75	16	0,2	0,6	0,4	0,8
C76–C80	293	4,0	11,4	5,9	15,5
C81–C96	493	6,7	19,2	10,3	26,2
C82–C85+C96	149	2,0	5,8	3,3	7,8
C91–C95	218	3,0	8,5	4,4	11,9
D00–D09	1	0,0	0,0	0,0	0,0

TABELA 20. Umieralność na nowotwory złośliwe według układów narządowych u kobiet, województwo mazowieckie, 2017 r.
TABLE 20. Cancer mortality by main cancer groups, females, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Odsetek Percentage	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
C00–D09	6472	100,0	231,0	94,4	221,6
C00–C14	102	1,6	3,6	1,6	3,5
C15–C26	1668	25,8	59,5	22,6	56,9
C18–C21	709	11,0	25,3	9,2	24,1
C30–C34	1217	18,8	43,4	19,4	42,2
C30–C39	1241	19,2	44,3	19,8	42,9
C33–C34	1178	18,2	42,0	18,8	40,8
C37–C39	24	0,4	0,9	0,4	0,8
C40–C41	12	0,2	0,4	0,2	0,4
C43–C44	139	2,1	5,0	1,8	4,6
C45–C49	77	1,2	2,7	1,3	2,7
C50	1012	15,6	36,1	15,3	34,4
C51–C58	975	15,1	34,8	14,9	33,7
C64–C68	251	3,9	9,0	3,0	8,5
C69–C72	208	3,2	7,4	3,6	7,1
C73–C75	29	0,4	1,0	0,4	1,0
C76–C80	296	4,6	10,6	3,4	9,8
C81–C96	462	7,1	16,5	6,4	16,0
C82–C85+C96	136	2,1	4,9	1,8	4,7
C91–C95	201	3,1	7,2	2,9	7,0
D00–D09	0	0,0	0,0	0,0	0,0

TABELA 21. Liczby zgonów na nowotwory złośliwe u mężczyzn według umiejscowienia i grup wieku w województwie mazowieckim w 2017 r.**TABLE 21.** Cancer deaths by site and age groups, males, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Ogółem Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
C00-D09	7382	5	2	3	7	8	11	31	43	56	114	258	612	1132	1298	1017	965	910	910
C00	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	4	3	3	12
C01	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	3	11	5	2	2	1	0
C02	28	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	5	4	7	4	1	1	1
C03	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
C04	34	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	6	4	9	8	2	2	0	0
C05	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1
C06	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	3	0	1	0	1
C07	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	4	2	0	1	0	3
C08	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1
C09	44	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	8	12	9	3	2	2	3
C10	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	7	5	6	3	0	1
C11	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	5	4	1	0	0
C12	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	2	1	0	1	0
C13	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	7	5	9	4	3	2	1
C14	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	6	2	1	2	0	0
C15	153	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	12	20	36	28	13	16	15	5
C16	366	0	0	0	1	0	0	2	4	5	7	16	29	51	58	56	53	47	37
C17	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	3	4	1	1
C18	540	0	0	0	0	1	0	1	5	8	11	14	36	65	76	63	94	80	86
C19	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	10	15	8	11	14	10
C20	242	0	0	0	0	0	0	4	3	2	4	6	16	34	28	41	39	35	30
C21	17	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	2	1	2	3	4
C22	172	0	0	0	0	1	0	0	3	1	2	10	23	27	35	19	22	14	15
C23	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	6	6	4	4	3	4
C24	51	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	1	9	9	8	9	7	2
C25	340	0	0	0	0	0	0	0	4	2	4	22	30	55	51	54	43	41	34
C26	20	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	4	4	0	1	3	5
C30	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1
C31	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	0	0	0	0
C32	172	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	9	15	48	32	17	20	16	9
C33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C34	2202	0	0	0	0	0	0	3	2	10	22	75	232	403	507	326	251	220	151
C37	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C38	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	4	2	0	0
C39	13	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	2	2	2	0	2	1
C40	5	0	0	1	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C41	7	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1
C43	99	0	0	0	0	0	2	2	1	2	3	3	7	7	10	8	9	21	24
C44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C45	20	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	4	2	3	3	1
C46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C47	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
C48	16	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	4	3	0	2	1	1
C49	25	1	0	0	0	0	0	2	0	1	2	0	1	4	4	3	4	1	2
C50	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	2	0	3

[illegible]

TABELA 22. Liczby zgonów na nowotwory złośliwe u kobiet według umiejscowienia i grup wieku w województwie mazowieckim w 2017 r.**TABLE 22.** Cancer deaths by site and age groups, females, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Ogółem Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
C00-D09	6472	2	0	2	2	4	12	25	57	79	135	216	451	812	973	787	851	933	1131
C00	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
C01	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	0	1	1
C02	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	1	1	1	2	0
C03	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	1	0	1	1
C04	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	0	2	2	2	0	1
C05	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C06	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	2	0	2
C07	13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	2	7
C08	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1
C09	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	1	0
C10	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	1	0
C11	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	1	2	0	0	1
C12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
C13	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	2	0
C14	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
C15	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	4	9	6	2	4	10
C16	233	0	0	0	0	0	0	1	4	7	7	11	11	27	37	28	34	29	37
C17	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	2	3	0	2	2
C18	492	0	0	0	0	1	1	4	4	7	9	17	21	39	48	62	69	91	119
C19	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	7	4	5	4	8	11
C20	155	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	3	6	16	21	14	28	34	27
C21	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	1	5	4	2
C22	132	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	8	2	14	18	18	23	23	21
C23	113	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	4	20	14	17	18	13	22
C24	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	8	8	14	7	6	18	20
C25	321	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	6	14	37	52	44	48	47	64
C26	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	0	2	8	5
C30	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C31	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	1
C32	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10	4	6	4	2	1
C33	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0
C34	1175	0	0	0	0	0	0	0	4	4	13	39	109	211	266	166	154	105	104
C37	6	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0
C38	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	1	1	4
C39	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	2
C40	5	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C41	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	0	0	1	1
C43	139	0	0	0	0	0	1	1	3	2	5	2	6	12	11	12	14	28	42
C44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C45	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	3	1	5	1	3
C46	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0
C47	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
C48	18	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	5	2	2	2	3	2
C49	33	0	0	0	1	0	1	3	0	0	1	3	1	2	4	6	5	3	3
C50	1012	0	0	0	0	0	2	6	19	20	42	47	77	117	126	100	102	150	204

[illegible]

TABELA 23. Zgony na nowotwory złośliwe według powiatów w województwie mazowieckim w 2017 r. Liczby bezwzględne, współczynniki surowe i standaryzowane

TABLE 23. Cancer deaths by poviats in Mazowieckie voivodeship, 2017. Absolute numbers, crude and standardized rates

Powiat Poviat	Kod terytorialny Teritorial code	Mężczyźni Males				Kobiety Females			
		Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Liczby bezwzględne Absolute numbers	Współczynnik surowy Crude rate	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
Mazowieckie	14	7382	287,2	153,3	385,0	6472	231,0	94,4	221,6
białobrzegi	1401	53	312,4	190,8	477,4	22	132,7	66,0	136,7
ciechanowski	1402	150	338,7	193,8	496,7	103	224,7	93,2	230,0
garwoliński	1403	138	254,8	155,8	374,2	96	175,3	84,7	185,4
gostyniński	1404	89	401,7	211,4	533,4	62	265,5	113,7	241,3
grodziski	1405	123	278,3	156,0	417,7	115	239,7	106,4	242,9
grójecki	1406	124	255,7	136,0	347,6	129	257,7	121,5	250,2
kozienicki	1407	91	300,8	159,1	415,1	48	156,8	63,3	151,9
legionowski	1408	152	273,8	169,4	443,0	115	193,4	94,8	208,4
lipski	1409	49	284,0	157,7	327,6	41	235,4	88,5	199,4
łosicki	1410	49	312,9	147,7	425,7	35	221,6	97,8	198,7
makowski	1411	72	315,9	175,7	415,1	43	188,0	73,5	176,2
miński	1412	192	258,4	151,9	386,3	164	209,7	90,3	212,5
mławski	1413	122	338,6	197,3	487,0	92	245,5	110,2	244,9
nowodworski	1414	107	276,4	160,2	373,5	88	217,8	99,8	229,6
ostrolęcki	1415	110	244,2	158,1	418,1	68	155,2	71,2	164,1
ostrowski	1416	105	288,3	159,1	374,6	69	186,5	86,2	181,1
otwocki	1417	157	265,5	144,4	352,1	148	229,6	93,8	222,9
piaseczyński	1418	210	242,7	150,6	377,3	165	175,2	86,7	204,6
płocki	1419	148	268,3	160,5	404,7	119	212,5	95,5	223,4
płoński	1420	150	346,9	191,4	504,6	103	231,2	103,6	225,1
pruszkowski	1421	218	282,8	152,9	384,5	180	211,6	89,2	211,9
przasnyski	1422	72	271,7	157,2	393,2	46	174,1	65,3	167,8
przysuski	1423	65	308,9	171,2	390,8	35	164,4	57,4	148,0
pułtowski	1424	73	284,9	171,6	396,9	61	233,2	106,4	232,7
radomski	1425	183	242,0	156,6	370,3	145	190,5	93,7	220,3
siedlecki	1426	111	270,4	157,6	367,1	72	177,6	84,1	180,5
sierpecki	1427	79	305,8	179,9	428,7	58	216,9	97,9	210,1
sochaczewski	1428	104	250,8	139,5	364,8	94	215,1	97,7	217,6
sokołowski	1429	96	354,8	171,9	428,9	48	174,1	71,9	158,4
szydłowiecki	1430	50	250,8	148,2	366,2	33	164,7	90,8	172,2
warszawski zachodni	1432	177	320,6	180,3	455,1	122	205,0	92,1	218,7
węgrowski	1433	102	306,9	166,5	418,4	65	194,9	75,0	191,7
wołomiński	1434	330	285,1	187,5	482,9	259	208,3	104,5	248,8
wyszkowski	1435	97	264,5	169,1	397,9	89	238,3	102,8	255,2
zwoleński	1436	52	284,9	166,0	369,1	34	184,8	89,4	189,0
żuromiński	1437	84	431,7	242,4	610,2	42	210,4	87,4	202,0
żyrardowski	1438	123	338,1	187,1	464,3	116	292,5	131,4	286,3
m. Ostrołęka	1461	56	224,4	124,0	345,0	54	197,4	91,9	215,2
m. Płock	1462	173	302,8	151,6	414,1	190	297,4	118,1	280,9
m. Radom	1463	282	277,1	146,9	355,8	253	224,7	86,4	204,6
m. Siedlce	1464	97	265,7	151,0	367,4	84	206,6	85,6	214,0
m. st. Warszawa	1465	2367	293,2	133,9	342,1	2567	270,0	95,0	231,1

TABELA 24. Lista kolejności powiatów według wartości standaryzowanych współczynników umieralności na nowotwory złośliwe ogółem (ICD-10: C00-D09) w województwie mazowieckim w 2017 r.

TABLE 24. Rank-list of poviats by standardized mortality rates from cancer of all sites (ICD-10: C00-D09) in Mazowieckie voivodeship, 2017

Mężczyźni Males				Kobiety Females			
Powiat Poviats	Kod terytorialny Teritorial code	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)	Powiat Poviats	Kod terytorialny Teritorial code	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (WSP)	Współczynnik standaryzowany Standardized rate (ESP-2013)
Mazowieckie	14	153,3	385,0	Mazowieckie	14	94,4	221,6
żuromiński	1437	242,4	610,2	żyrardowski	1438	131,4	286,3
gostyniński	1404	211,4	533,4	grójecki	1406	121,5	250,2
mławski	1413	197,3	487,0	m. Płock	1462	118,1	280,9
ciechanowski	1402	193,8	496,7	gostyniński	1404	113,7	241,3
płoński	1420	191,4	504,6	mławski	1413	110,2	244,9
białobrzegi	1401	190,8	477,4	pułtowski	1424	106,4	232,7
wołomiński	1434	187,5	482,9	grodziski	1405	106,4	242,9
żyrardowski	1438	187,1	464,3	wołomiński	1434	104,5	248,8
warszawski zachodni	1432	180,3	455,1	płoński	1420	103,6	225,1
sierpecki	1427	179,9	428,7	wyszkowski	1435	102,8	255,2
makowski	1411	175,7	415,1	nowodworski	1414	99,8	229,6
sokołowski	1429	171,9	428,9	sierpecki	1427	97,9	210,1
pułtowski	1424	171,6	396,9	łosicki	1410	97,8	198,7
przysuski	1423	171,2	390,8	sochaczewski	1428	97,7	217,6
legionowski	1408	169,4	443,0	płocki	1419	95,5	223,4
wyszkowski	1435	169,1	397,9	m. st. Warszawa	1465	95,0	231,1
węgrowski	1433	166,5	418,4	legionowski	1408	94,8	208,4
zwoleniński	1436	166,0	369,1	otwocki	1417	93,8	222,9
płocki	1419	160,5	404,7	radomski	1425	93,7	220,3
nowodworski	1414	160,2	373,5	ciechanowski	1402	93,2	230,0
koziński	1407	159,1	415,1	warszawski zachodni	1432	92,1	218,7
ostrowski	1416	159,1	374,6	m. Ostrołęka	1461	91,9	215,2
ostrołęcki	1415	158,1	418,1	sztyglowiecki	1430	90,8	172,2
lipski	1409	157,7	327,6	miński	1412	90,3	212,5
siedlecki	1426	157,6	367,1	zwoleniński	1436	89,4	189,0
przasnyski	1422	157,2	393,2	pruskowski	1421	89,2	211,9
radomski	1425	156,6	370,3	lipski	1409	88,5	199,4
grodziski	1405	156,0	417,7	żuromiński	1437	87,4	202,0
garwoliński	1403	155,8	374,2	piaseczyński	1418	86,7	204,6
pruskowski	1421	152,9	384,5	m. Radom	1463	86,4	204,6
miński	1412	151,9	386,3	ostrowski	1416	86,2	181,1
m. Płock	1462	151,6	414,1	m. Siedlce	1464	85,6	214,0
m. Siedlce	1464	151,0	367,4	garwoliński	1403	84,7	185,4
piaseczyński	1418	150,6	377,3	siedlecki	1426	84,1	180,5
sztyglowiecki	1430	148,2	366,2	węgrowski	1433	75,0	191,7
łosicki	1410	147,7	425,7	makowski	1411	73,5	176,2
m. Radom	1463	146,9	355,8	sokołowski	1429	71,9	158,4
otwocki	1417	144,4	352,1	ostrołęcki	1415	71,2	164,1
sochaczewski	1428	139,5	364,8	białobrzegi	1401	66,0	136,7
grójecki	1406	136,0	347,6	przasnyski	1422	65,3	167,8
m. st. Warszawa	1465	133,9	342,1	koziński	1407	63,3	151,9
m. Ostrołęka	1461	124,0	345,0	przysuski	1423	57,4	148,0

TABELA 25. Odsetek zachorowań na nowotwory potwierdzonych badaniem histopatologicznym według płci, woj. mazowieckie, 1999–2017

TABLE 25. The percentage of morphologically verified cancer cases by sex, Mazowieckie voivodeship, 1999–2017

Rok Year	Mężczyźni Males	Kobiety Females
	%	%
1999	77	83
2000	80	84
2001	80	84
2002	82	85
2003	81	84
2004	82	86
2005	82	85
2006	80	83
2007	82	85
2008	82	85
2009	81	83
2010	80	83
2011	78	80
2012	77	78
2013	80	81
2014	82	83
2015	84	85
2016	83	86
2017	87	92

TABELA 26. Odsetek zachorowań na nowotwory potwierdzonych badaniem histopatologicznym według umiejscowienia, woj. mazowieckie, 2017 r.

TABLE 26. The percentage of morphologically verified cancer cases by site, Mazowieckie voivodeship, 2017

ICD-10	Umiejscowienie Site	Odsetek Percentage	ICD-10	Umiejscowienie Site	Odsetek Percentage
C00-D09	Ogółem Total	89,6	C41	Kości i chrząstki stawowe o innym i nieokreślonym umiejscowieniu Bone and articular cartilage of other and unspecified sites	97,0
C00	Warga Lip	91,1	C43	Czerniak skóry Melanoma of skin	97,1
C01	Nasada języka Base of tongue	90,9	C44	Inne nowotwory złośliwe skóry Other skin cancers	99,2
C02	Inne i nieokreślone części języka Other and unspecified parts of tongue	100,0	C45	Międzybłoniak Mesothelioma	100,0
C03	Dziąsło Gum	94,7	C46	Mięsak Kaposiego Kaposi sarcoma	100,0
C04	Dno jamy ustnej Floor of mouth	98,0	C47	Nerwy obwodowe i autonomiczny układ nerwowy Peripheral nerves and autonomic nervous system	100,0
C05	Podniebienie Palate	83,3	C48	Przestrzeń zaotrzewnowa i otrzewna Retroperitoneum and peritoneum	96,2
C06	Inne i nieokreślone części jamy ustnej Other and unspecified parts of mouth	95,8	C49	Tkanka łączna i inne tkanki miękkie Connective, subcutaneous and other soft tissues	97,6
C07	Ślinianka przyuszna Parotid gland	94,0	C50	Pierś Breast	92,4
C08	Inne i nieokreślone duże gruczoły ślinowe Other and unspecified major salivary glands	100,0	C51	Srom Vulva	93,0
C09	Migdałek Tonsil	87,5	C52	Pochwa Vagina	100,0
C10	Część ustna gardła Oropharynx	100,0	C53	Szyjka macicy Cervix uteri	95,4
C11	Część nosowa gardła Nasopharynx	88,9	C54	Trzon macicy Corpus uteri	93,8
C12	Zachyłek gruszkowaty Piriform sinus	81,0	C55	Nieokreślone części macicy Uterus, part unspecified	33,3
C13	Część krtaniowa gardła Hypopharynx	94,6	C56	Jajnik Ovary	93,7
C14	Inne i nieokreślone umiejscowienia w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła Other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx	100,0	C57	Inne i nieokreślone żeńskie narządy płciowe Other and unspecified female genital organs	84,6
C15	Przełyk Oesophagus	94,8	C58	Łożysko Placenta	-
C16	Żołądek Stomach	92,2	C60	Prącie Penis	94,4
C17	Jelito cienkie Small intestine	92,5	C61	Gruzoł krokowy Prostate	82,6
C18	Okrężnica Colon	88,9	C62	Jądro Testis	92,6
C19	Zgięcie esiczo-odbytnicze Rectosigmoid junction	92,1	C63	Inne i nieokreślone męskie narządy płciowe Other and unspecified male genital organs	100,0
C20	Odbytnica Rectum	89,7	C64	Nerka Kidney	80,7
C21	Odbyt Anus	91,1	C65	Miedniczka nerkowa Renal pelvis	70,0
C22	Wątroba Liver	83,1	C66	Moczowód Ureter	61,5
C23	Pęcherzyk żółciowy Gallbladder	87,2	C67	Pęcherz moczowy Urinary bladder	70,8
C24	Inne i nieokreślone części dróg żółciowych Other and unspecified parts of bile ducts	80,2	C68	Inne i nieokreślone narządy moczowe Other and unspecified urinary organs	100,0
C25	Trzustka Pancreas	82,6	C69	Oko Eye	97,5
C26	Inne i nieokreślone narządy trawienne Other and ill-defined digestive organs	68,8	C70	Opony Meninges	75,0
C30	Jama nosowa i ucho środkowe Nasal cavity and middle ear	94,7	C71	Mózg Brain	81,6
C31	Zatoki przynosowe Accessory sinuses	100,0	C72	Rdzeń kręgowy, nerwy czaszkowe i inne części centralnego układu nerwowego Spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	75,0
C32	Krtąń Larynx	91,3	C73	Tarczycza Thyroid gland	96,4
C33	Tchawica Trachea	75,0	C74	Nadnercza Adrenal gland	100,0
C34	Płuco Lung	89,3	C75	Inne gruczoły wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych Other endocrine glands and related structures	100,0
C37	Grasica Thymus	96,2	C76	Umiejscowienie niedokładnie określone Other ill-defined sites	47,1
C38	Serce, śródpiersie i opłucna Heart, mediastinum and pleura	76,9			
C39	Inne i nieokreślone części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej Other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs	66,7			
C40	Kości i chrząstki stawowe kończyn Bone and articular cartilage of limbs	100,0			

ICD-10	Umiejscowienie Site	Odsetek Percentage
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych Secondary and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	68,8
C78	Wtórne umiejscowienie układu oddechowego i trawiennego Secondary site of respiratory and digestive systems	31,4
C79	Wtórny nowotwór innych umiejscowień Secondary malignant neoplasm of other sites	30,8
C80	Umiejscowienie pierwotne nieznanne Unknown primary site	51,1
C81	Choroba Hodgkina Hodgkin disease	99,2
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowy Follicular lymphoma	94,2
C83	Chłoniak nieziarniczy rozlany Non-follicular lymphoma	97,7
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T Mature T/NK-cell lymphomas	100,0
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych Non-Hodgkin lymphomas, NOS	93,6
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne Malignant immunoproliferative diseases	100,0
C90	Szpiczak mnogi Multiple myeloma	84,3
C91	Białaczka limfatyczna Lymphoid leukaemia	91,9
C92	Białaczka szpikowa Myeloid leukaemia	97,8
C93	Białaczka monocytowa Monocytic leukaemia	80,0
C94	Inne białaczki określonego rodzaju Other leukaemias of specified cell type	83,3

ICD-10	Umiejscowienie Site	Odsetek Percentage
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju Leukaemia of unspecified cell type	100,0
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue	40,0
C97	Nowotwory złośliwe mnogich umiejscowień Malignant neoplasms of independent (primary) multiple sites	-
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka Carcinoma in situ of oral cavity, oesophagus and stomach	100,0
D01	Rak in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych Carcinoma in situ of other and unspecified digestive organs	100,0
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego Carcinoma in situ of middle ear and respiratory system	100,0
D03	Czerniak in situ Melanoma in situ	100,0
D04	Rak in situ skóry Skin cancer in situ	97,1
D05	Rak in situ piersi Breast cancer in situ	100,0
D06	Rak in situ szyjki macicy Cervical cancer in situ	100,0
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych Carcinoma in situ of other and unspecified genital organs	100,0
D09	Rak in situ innych umiejscowień Carcinoma in situ of other and unspecified sites	100,0

TABELA 27. Zgłaszalność kart MZ/N-1a według placówek służby zdrowia z Warszawy, 2010-2017
TABLE 27. Submission of MZ/N-1a forms by healthcare facilities from Warsaw, 2010-2017

Regon	Warszawa Warsaw	Ulica Street	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Liczba zgłoszonych kart ogółem Number of submitted forms in total		45551	41631	41110	35692	33789	36072	33344	29206
000557961	Inst. Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka	Al. Dzieci Polskich 20	8	78	78	60	68	79	68	69
140723603	Centrum Medyczne LIM	Al. Jerozolimskie 65/79						2		3
012396508	MEDICOVER Sp. z o.o.	Al. Jerozolimskie 96			3	29	4			
141715528	ZOZ ENDOTERAPIA PFG Sp. z o.o.	Al. Niepodległości 18			8		2	1		
012396508	Wielospecjalist. Szpital Medicover NZOZ	Al. Rzeczypospolitej 5						16	164	20
012298823	SPZOZ Szpital Praski	Al. Solidarności 67	745	879	599	918	966	576	483	407
000837583	Instytut Kardiologii	Alpejska 42			3					
000288975	SP Centralny Szpital Kliniczny	Banacha 1A	478	144	717	463	334	390	361	194
000288969	SP Dziecięcy Szpital Kliniczny	Żwirki i Wigury 63A								69
010553553	Woj. Szpital Chirurgii Uraz. SPZOZ	Barska 16/20	1					3		
016427565	ENDOTERAPIA Sp. z o.o.	Brzeska 12	63	50	71	44	102	165	149	4
011929380	Fundacja Nowe Horyzonty-Akad. Centrum Med.	Bobrowiecka 9								4
010669853	Międzyleski Szpital Specj. CSK SPZOZ	Bursztynowa 2	142	101	242	257	42	832	505	218
012298697	Szpital Bielański SPZOZ	Ceglowska 80	208	182	212	190	188	218	218	63
014871557	Prywatna Por. Med. ON CLINIC NZOZ	Chałubińskiego 8		5	22	6		1		
001018396	SZPZ Leczn. Otwartego W-wa-Wola	Ciołka 11	19	18	9	5	16	10	7	5
000290883	SP Szpital Kliniczny CMKP	Czerniakowska 231	450	295	343	188	85	166	138	58
472173284	NZOZ SPECJALISTA Sp. z o.o.	Dąbrowskiego 40A/5						5	4	
016842689	NZOZ "DRAG-MED" Sp. z o.o.	Dragonów 6A	47	21	1					
360493191	Magodent Sp. z o.o.	Fieldorfa 40	338	331	712	684	798	727		968
000985817	Poradnia Onkologiczna	Fieldorfa 37	75							
146174422	Szpital św. Elżbiety Mokotowskie Centr. Med.	Goszczyńskiego 1							18	5
002153989	SPZOZ Szpital Grochowski	Grenadierów 51/59	104	141	156	165	138	103	74	31
142695087	Specjaliści Dermatolodzy	Grójecka 186 lok. 309	20	13	29		22	11	6	16
016441803	Centrum Lecz-Reh i Med Pracy ATTIS	Górczewska 89	25	64	70	64	84	136	75	115
015256222	Centrum Zdrowia Ursynów	Indiri Gandhi 11				2	3			
000288484	Instytut Hematologii i Transfuzjologii	Indiri Gandhi 14		14	62	95	90	263	407	238
013003050	Szpital Ginek.-Położn. "Inflancka" SPZOZ	Inflancka 6	39	49		40	48	44	9	4
000311415	SZPZ Leczn. Otwart. W-wa Praga Pn.	Jagiellońska 34	24	8	46	25	16	5	2	2
015775258	NZOZ Szpital Jednodniowy "IBIS"	Kacza 8	4	20	5			55	24	21
015775962	NZOZ SENSOR CLINIQ	Kacza 8	3	1		3	1			
001372229	Szpital Kliniczny AM	Karowa 2	70	73	203	250	169	251	226	191
000288395	Instytut Matki i Dziecka	Kasprzaka 17A	4	7	11	12	26	1		
011035381	Szpital Wolski SPZOZ	Kasprzaka 17	558	374	695	443	481	322	312	240
040013098	NZOZ Caritas D. W-sko-Praskiej	Kawęczyńska 49	10							
017234986	MEDI-system Przych. Kijowska NZOZ	Kijowska 11						3		
016276089	Europejskie Centrum Medyczne	KEN 96						1		
014864215	NZOZ SZPITAL MAZOVIA	KEN 47/U15			4		15	262	388	377
141983460	Mazowiecki Szpital Bródnowski	Kondratowicza 8	16	12	213	101	99	435	374	146
012252560	Archidiec.Zespół Dom.Opieki Paliat.	Konfederacji 55						1		1
016756530	ZOZ STARÓWKA -FILIA nr.X)	Kopaczewska 19								1
000297520	Warszawski Szpital dla Dzieci	Kopernika 43								2
010137895	Centr.Wojsk.Przych.Lek."CePeLek" SPZOZ	Koszykowa 78						1	1	
040006840	ZNZOZ Opiek-Lecz Caritas Arch W-skiej	Krak. Przedm. 62	675	467	402	400	285	150	93	94
010132188	Wojskowy Inst. Med. Lotniczej PZOZ	Krasińskiego 54						2	7	2
012867570	SZPZ Leczn. Otwart. W-wa-Praga Pd.	Krypska 39						19	5	2
017179170	NZOZ Pielęgniarsko-Lekarski "MEDINA"	Krzywe Koło 8/14	7	12	13	20	17		9	9

Regon	Warszawa Warsaw	Ulica Street	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
140038132	NZOZ MEDICA-1	Lazurowa 183/87						1		
000288930	Szpital Klin. Centrum Lecz. Obrażeń	Lindleya 4	186	532	468	230	277	558	450	561
015528241	Krajowa Fundacja Medyczna	Łabiszyńska 25						1414	1076	978
000985823	SZPZ Leczn. Otwartego W-wa Mokotów	Madalińskiego 13						11		
012045743	Szpital Ginek.-Polożn. SPZOZ	Madalińskiego 25	261	296	479	425	399	638	647	545
016756547	MARIAŃSKA Sp. z o.o.	Mariańska 1	6							
017441478	Centrum Medyczne "Saska Kępa"	Marokańska 16	100	89	51	45		82	105	87
000288969	SP Dziecięcy Szpital Kliniczny	Marszałkowska 24	28	26	35	28	18	56	62	
000293700	Zakład Opiek.-Lecznicy SPZOZ Sue Ryder	Mehoffera 72/74						1		
015179898	Przychodnia Lek. "Profilaktyka"	Miłobędzka 55		1						
012504777	PFESO Przych. Specjalistyczna	Mokotowska 15	149	111	120	90	91	61	75	
140830813	Euromedic Onkoterapia Sp. z o.o.	Mokotowska 49				25	84			
000020586	Ambulatorium Instytutu Energetyki	Mory 8						1		
000297359	SZPZOZ Szpital Dziecięcy	Niekańska 4/24	2	3	6	4	4	2	3	1
016457282	SPZZOZ "Lecznica Centrum"	Nowogrodzka 62A		1						
012504777	Przych. Specjalist. PFESO	Nowogrodzka 62A								80
013280825	Spec.Przych.Lek.dla Prac. Wojska SPZOZ	Nowowiejska 31					4	62	38	60
012670056	ALFA-LEK Lecznica Prof.-Ordynatorska	Nowy Świat 58A								1
015497227	Centrum Diagnostyki Med. Multi_Med	Okopowa33							1	
001411060	NZOZ Fundacji Hospicjum Onkol.	Pileckiego 105	303	432	351	287	222	132	95	160
000288478	Instytut Żywności i Żywienia	Powsińska 61/63						1		
016754590	NZOZ POZ-MED. Sp. z o.o.	Poznańska 17	1	1	3					
000288490	Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc	Płocka 26	37	24	24	72	222	820	632	457
140723603	Centrum Medyczne LUX-MED	Postępu 21C						30		37
140723603	Centrum Medyczne LUX-MED.	Racławicka 132B								5
140397339	NZOZ INVI-MED. Eur.Centr.Macierzyństwa	Rakowiecka 36						1		
016084355	SP Kliniczny Szpital Okulistyczny	Sierakowskiego 13	3	3	2	2		9	7	19
017329095	NZOZ Centrum Medyczne Białoleka	Skarbka z Gór 42		1						
000288509	Instytut Psychiatrii i Neurologii	Sobieskiego 9	24	17	49	59	24	61	58	1
000985823	SZPZ Leczn. Otwart. W-wa Mokotów	Soczi 1	12							
000600639	SPZZOZ SOLEC	Solec 93						6	4	
142628955	Szpital Solec Sp. z o.o.	Solec 93	118	107	77	133	113	166	104	39
146726100	Cent. Zdr. Kobiety i Noworodka WUM	Starynkiewicza 1/3					56	91	104	81
013076183	SZPZ Leczn. Otwartego W-wa Wawer	Strusia 4/8	18	25	12	8	10	8	6	3
011026815	SPZOZ Szpital Czerniakowski	Stępińska 19/25	22	11	23	13	46	155	111	87
000314098	SZPZ Leczn. Otwartego W-wa Żoliborz	Szajnochy 8						6		
015294487	Wojskowy Instytut Medyczny CSK MON	Szaserów 128	766	436	380	443	428	1097	1041	849
010202670	SZPZ Leczn. Otwartego W-wa Ochota	Szczęśliwicka 36	5		1	2				
140723603	NZOZ LUX MED	św. Barbary 6/8	9	14	11	29	29	30	31	
142348523	Centrum Medyczne doktorA	Trakt Brzeski 57						1		
000678363	SZPZ Leczn. Otwartego W-wa-Bródno	Tykocińska 32/34	2							
015639390	Centrum Medyczne Damiana NZOZ	Wałbrzyska 46	14	22		2	7	13	5	6
141715528	ZOZ Endoterapia PFG	Waryńskiego 10A						1		18
000288366	Centrum Onkologii-Instytut	Wawelska 15B	24235	21058	17189	13099	11205	10423	9836	8366
143115100	Mazowiecki Rejestr Nowotworów*	Wawelska 15B						2719	4293	4728
016446806	VITAMED Specj. Przych. Lek. Sp. z o.o.	Wileńska 18					1	1	2	1
013298427	NZOZ Zdrowie Plus	Wojciechowskiego 58					1			
000297945	Woj. Szpital Zakaźny SPZOZ	Wolska 37	13					15	3	1
015459646	NZOZ Centrum Med. MediCenter Shalom	Wołoska 88							2	
006472651	ZZOZ CSK MSWiA	Wołoska 137	1244	988	793	529	486	310	112	169

*Karty utworzone przez pracowników rejestru w ramach aktywnego zbierania danych

Regon	Warszawa Warsaw	Ulica Street	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
017202242	SZPZ Leczn. Otwart. W-wa-Bemowo	Wrocławska 19				12	12	32	17	8
014902364	NZOZ Conti-Medica Sp. z o.o.	Wronia 29/31						10		
017185839	SPZZ Leczn. Otwart. W-wa-Ursynów	Zamiany 13	2	1	53	95	122	42	31	36
192766523	NZOZ INVICTA Sp. z o.o.	Złota 6	6	7	6					
013274990	NZOZ Przychodnia Zdrowia Międzyzlesie	Zwoleńska 127								1
012103423	Szpital Specjalist. SPZOZ	Żelazna 90	62	38	50	64	69	62	54	46

TABELA 28. Zgłaszalność kart MZ/N-1A według placówek służby zdrowia spoza Warszawy, 2010-2017
TABLE 28. Submission of MZ/N-1a forms by healthcare facilities outside Warsaw, 2010-2017

Regon		Miasto City	Ulica Street	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Liczba zgłoszonych kart ogółem Number of submitted forms in total			45551	41631	41110	35692	33789	36072	33344	29206
670229672	SP Specjalist. ZOZ	Białobrzegi	Spacerowa 10		1	5	4	8	5	10	5
670930964	Miejsko-Gminny ZOZ	Białobrzegi	Spacerowa 10	3		3	3				
130763935	SP Miejsko-Gminny ZOZ	Biezuń	Zacisze 2		4		1		1	1	
016385571	Samodź. Gminny ZPZOZ	Blonie	Piłsudskiego 2/4	1							
673006079	NZOZ Poradnia Lekarza POZ	Borkowice	Ks. Wiśniewskiego 42	1							
711639246	SPZOZ	Borowie	Garwolińska 9	3	3	6	1	2		2	1
710078320	"E-COR" NZOZ Węgrów	Borzychy	Podlaska 111	3	2	1				1	
550667296	NZOZ Przych. Lekarza Rodz.	Brańszczyk	Jana Pawła II 50	2	4	1					
711652235	SPZOZ	Cegłów	Anny Jagiellonki 17	10	9	4	26	18	3	1	2
671968851	SPZOZ	Chotcza	Józefów 60	4	7	9	1				
670937038	SPZOZ	Chynów	42A								1
142062258	NZOZ "ARNICA"	Ciechanów	Armii Krajowej 18A						4	2	1
040014057	Centrum Pielęg.Rodz. Caritas D.Płock.	Ciechanów	Augustiańska 3						6	16	8
140908366	NZOZ ESKULAP Centrum Medyczne	Ciechanów	Narutowicza 20						3		
000311622	Specj. Szpital Woj. SPZOZ	Ciechanów	Powstańców Wlkp. 2	238	197	99	126		242	123	147
550474083	Przych. Lekarska SANMED	Czerwonka Szl.	Czerw. Włóściar. 36A	3	3	1	3	4	1		
550402149	NZOZ Praktyka Lekarza Rodz.	Dąbrówka	Kościuszki 16							1	
710425566	NZOZ NOVAMED	Dąbrówka-Ług	Garwolińska 60A							2	
711665976	SPZOZ	Dobre	Kilińskiego 1	2	9						1
130061469	NZOZ "DZIERZGO-MED"	Dzierzgowo	Dzierzgowskiego 3A	1		2	1	1		2	
671974722	SPZOZ	Garbatka Letn.	Spacerowa 2		1		1	1			
146353573	Przychodnia Vital-Med. Meritum	Garbatka Letn.	Spacerowa 9B							3	2
711643124	NZOZ "ZDROWIE"	Garwolin	Legionów 11	1							
140336355	NZOZ "MEDICAL"	Garwolin	Kuśnierska 2	4							
712353954	SPZOZ Szpital	Garwolin	Lubelska 50	235	181	68	29	16	4	3	1
611012390	NZOZ "REMEDIUM"	Gąbin	Płocka 19	9	3	5	2	11	2	4	1
130286263	NZOZ "REMEDIUM"	Głinojeck	Targowa 6	1							
000308689	SPZZOZ w Gostyninie	Gorzewo	Kruk 5						2		
060690742	ARION MED. Sp. z o.o.	Gorzewo	Kruk 5	78	105	142	144	152	82	78	64
611003215	NZOZ "MEDICUS"	Gostynin	Wojska Polskiego 35	10	16	33	32	42	13	9	15
550069922	NZOZ "ZDROWIE"	Goworowo	Kunin 20								1
611044473	SPZOZ w Szczutowie	Gójsk	Sierpecka 10	3		1					
610301407	NZOZ "Nasza Przychodnia"	Gójsk	Sierpecka 10			1	1	2	4		
670221015	SPZOZ Gminny Ośrodek Zdrowia	Gózd	Lekarska 4							2	1
000311639	SP Specjalistyczny Szpital Zachodni	Grodzisk Maz.	Daleka 11	821	770	903	794	664	528	556	431
011659147	NZOZ "MEDICON"	Grodzisk Maz.	Daleka 11A	1							
788800046	AN DOM	Grodzisk Maz.	Dworska 26/16				1				
013275882	NZOZ "Lecznica Rodzinna" s.c.	Grodzisk Maz.	Kościuszki 21	2	1		1	2	3		16
141104090	Lecznica Life-Beauty Med	Grodzisk Maz.	Kościuszki 29							1	
016328857	NZOZ Grodzkie Centrum Med.	Grodzisk Maz.	Piaskowa 17A					1			
142203546	Szpital Specjalistyczny	Grójec	Piotra Skargi 10	317	320	213	158	220	109	95	32
670902293	Szpital SPZZOZ	Ilża	Bodzentyńska 17		66	68	55	77	14	12	9
141485057	Gminny SPZZOZ	Ilża	Bodzentyńska 17	10	28	5	22	24	2	2	4

Regon		Miasto City	Ulica Street	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
010806110	SZPZOZ	Jabłonna	Parkowa 21					1			
710480743	Praktyka Lekarza Rodz. NZOZ	Jadów	Jana Pawła II 9	5	6	3	1				
140787827	NZOZ "RODZINNY"	Jakubów	41	2	4	6	2	5	3	1	2
450686084	NZOZ Poradnia "MEDICUS"	Jednoróżec	Odrodzenia 12				1	4			
550472109	Prywatna Przych. Rodzinna	Jednoróżec	Odrodzenia 12	2							
711678967	NZOZ "SAN-MEDICA"	Jeruzal	Szkolna 102	4	2	3					
142731765	Centrum Medyczne sp. z o.o.	Józefów	Armii Krajowej 5						7		
011737150	Gabinet Lekarski	Józefów	11 Listopada 7	8							
142419223	NZOZ CHIRON Sp z o.o.	Józefów	11 Listopada 7				3	63	14	12	2
010045302	SPZOZ Przychodnia Miejska	Józefów	Składowskiej-Curie 5/7	1						1	
711652442	Przychodnia Opieki Zdrowot.	Kałużyn	Wojska Polskiego 24				1				
017172050	Miejski SPZOZ	Kobyłka	Żymirskiego 2	1							
014917986	SPZOZ Podstawowa OZ	Kołbiel	Szkolna 3	1							
130872771	NZOZ "Alfa"	Konopki	Kredytowa 8	5	14	12	6	5	4		
016415409	SPZPOZ	Konstancin-Jez.	Warecka 16	4		2					
000298123	Centr.Reh i Lecz Ch Narz Ruchu	Konstancin-Jez.	Wierzejewskiego 12	6	3						
142013120	Maz. Centrum Rehab. STOCER	Konstancin-Jez.	Wierzejewskiego 12		4	7	13	14		4	6
710233163	NZOZ ZDROWIE	Kosów Lacki	Słoneczna 7		4	1	3	6			4
712480670	NZOZ MED-RO	Kosów Lacki	Słoneczna 8			3	4				
670146450	Szpital SPZPOZ	Kozienice	Sikorskiego 10	156	153	98	112	141	132	191	169
550670128	Przychodnia Lekarska "EMED"	Krasnosielc	Mostowa 13	5	1	1		2	1		
016186334	NZOZ Przychodnia Specjalist.	Książenice Maz.	Mazowiecka 136A							1	
550062386	NZOZ Praktyka Lekarza Rodz.	Kuligów	Warszawska 5	2	3	1	1				
710529892	NZOZ "Centrum"	Łatowicz	Św. Ducha 30	14	7	4	3				
015332126	NZOZ Przych Lek Spec EL-MED.	Legionowo	Krasińskiego 70	1							
010313501	NZOZ MEDIQ	Legionowo	Piłsudskiego 20	1					20	19	12
001018380	SP Zakład Leczn. Otwartego	Legionowo	Sowińskiego 4	1							
141545411	ZOZ "Legionowo" Sp. z o.o.	Legionowo	Sowińskiego 4					1	6	5	3
016339660	SPZPOZ	Legionowo	Sowińskiego 15A	1							
016137181	Wojsk. Specj. Przych. SPZOZ	Legionowo	Zegrzyńska 8	4	3	3	16	1			
670997773	SPZPOZ	Lipsko	Śniadeckiego 2	62	56	109	7	79	31	29	26
130370390	Praktyka Lekarza Rodz. VENA	Lubowidz	Podświętna 12	11							3
711631693	"Medyk" NZOZ Sp. z o.o.	Łaskarzew	Sportowa 17	4	2	5	4	4	3		2
000304585	SPZOZ	Łosice	Słoneczna 1	13	13	18	10	2	2		
712375602	NZOZ	Maciejowice	Piramowicza 5	1							
550705335	Przychodnia Lekarska "Wanta"	Maków Maz.	Polna 1	7	25	18	6				
000304591	SPZZ Lecznictwa Otwart.&Zamk.	Maków Maz.	Witosa 2	343	274	258	273	323	139	96	103
013245668	NZOZ "Esculap" Sp. z o.o.	Marki	Fabryczna 1						4		
711584717	SPZOZ	Miastków Koś.	Kochanowskiego 6	5	4	3	2	5	1		1
012858826	NZOZ "BIOVENA"	Milanówek	Mickiewicza 1	1			2	1			
016328892	NZOZ "AWEMED"	Milanówek	Piasta 30	4	2	3	4	5			
141145090	NZOZ FAMIL-MED.	Międzyborów	Chopina 18A			4	1	2		1	1
712351100	SPZOZ	Mińsk Maz.	Szpitalna 37	504	364	417	500	603	321	334	205
000302474	SPZOZ Szpital Ogólny	Mława	Dobrskiej 1	27	14	197	248	255	196	228	237
130193679	Grupowa Praktyka Lekarska	Mława	Płocka 43	6							
711629970	SPZOZ	Mokobody	Cmentarna 2	1		2					
146089188	Gabinet Lek. POZ KELMED	Mokobody	Cmentarna 2				1	1		1	
712356272	NZOZ "PULS"	Mrozy	Armii Krajowej 12	2		2				1	
000290512	Samodz. Specjalist. ZZOZ Mazowiecki Szpital	Mrozy - Rudka	Dunina 1	303	252	371	535	538	261	358	261
017185354	SP Gminny ZOZ	Nadarzyn	Sitarskich 3					1			

Regon		Miasto City	Ulica Street	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
016457218	SPZOZ	Nasielsk	Sportowa 2	4			1				
146090122	Przychodnia Rodzinna	Niwiski	Browarna 1				1				
130955764	NZZOZ "PALIUM" Hosp. Dom.	N.Miasto n.Pilicą	Apteczna 5	53	50	58	67	73	16	19	2
670205424	SPZOZ	N.Miasto n.Pilicą	Tomaszowska 43	46	50	41	46	16		4	12
000306733	SZPZOZ	N. Dwór Maz.	Miodowa 2	135	120	168	94	104	93	95	77
550759503	NZOZ Przychodnia Lekarska	Nur	Drohiczyńska 8	3	0	1	3	2			
672638825	SPZOZ	Orońsko	Brandta 10						6		
712364828	NZOZ Przychodnia Rodzinna	Osieck	Rynek 21	3	1	5	1	2			
000304616	SZPZOZ Szpital	Ostrołęka	Jana Pawła II 120A	204	597	268	294	487	192	226	219
000297610	SPZOZ MEDITRANS OSTROŁĘKA	Ostrołęka	Kościuszki 49								1
142061649	NZOZ CENTRUM MEDYCZNE	Ostrołęka	11-go Listopada 51						1		
550037081	NZOZ BETA	Ostrołęka	Skryta 15						2	7	3
000306756	SPZZOZ Szpital Powiatowy	Ostrów Maz.	Dubois 68	80	44	45	30	43	21	55	35
014898600	NZOZ "Zdrowie"	Ostrów Maz.	Radwańskiego 34								1
016426287	NZOZ Przych. Rodzinna	Ostrówek	Fabryczna 59				2				
750137385	NZOZ "Medycyna Rodzinna"	Osuchów	Piekarska 4	8	2	2	3	6	5		
017445045	NZOZ "VITA-MED"	Otrębusy	Wiejska 1	1							
017235030	ZPZOZ Szpital Powiat.	Otwock	Batorego 44			1					
146378640	Powiat.Centrum Zdrowia s.o.o.	Otwock	Batorego 44				3		68	37	34
015880498	NZOZ Eur. Centrum Zdrowia	Otwock	Borowa 14/18		3	32	408	304	356	383	282
140830813	Euromedic Onkoterapia sp. z o.o.	Otwock	Borowa 14						10	3	
000290156	SP Szpital Kliniczny CMKP	Otwock	Konarskiego 13	8	3	21	13	4	3		
000676714	Maz. Centr. Lecz. Ch. Płuc, Gruźlicy	Otwock	Narutowicza 80	530	524	570	881	778	380	303	323
015224162	Hospicjum Domowe EMPATIA	Otwock	Żeromskiego 23	53	39	17					
040001178	Zakład Opiek-Lecz Franciszk.	Pacyna	Skrzeszewy 26	1							
610035992	NZOZ "MEDYK"	Pacyna	Wyzwolenia 11	1		1	2	16	1	8	1
013257795	CENTRUM ZDROWIA NZOZ	Piasieczno	Czajewicza 7/5	46	79	127	175	326	168	64	97
016189686	SPZOZ Lecznictwa Otwartego	Piasieczno	Fabryczna 1						2		
142776420	NZOZ Szpital św. Anny	Piasieczno	Mickiewicza 39	16	0	123	128	115	193	273	192
015216910	NZOZ ENDOMED	Piasieczno	Zgoda 5							2	
010499115	Lecznica Lek. Specj BETAMED	Piastów	Piłsudskiego 31			2	27				
711649061	SPZOZ	Pilawa	Wojska Polskiego 16	3	1	2	5	2	1		1
670140015	SPZZOZ Szpital Rejonowy	Pionki	Sienkiewicza 11	67	70	81	67	55	25	19	21
610946624	NZOZ "ESKULAP" s.c.	Płock	1 Maja 7A								1
611371031	NZOZ Centrum Med. "RODZINA" s.c.	Płock	Jana Pawła II 39						6		
611044289	NZOZ Centrum Med. OMEGA	Płock	Jasna 13	12	27			1	16	21	40
611015069	NZOZ "SABA-MED"	Płock	Kobylińskiego 14	2	1	1	2				2
000301569	Maz. Woj. Ośrodek Med. Pracy	Płock	Kolegialna 19						3		1
611416590	NZOZ "Płocki ZOZ"	Płock	Kościuszki 28	34	41	76	170	165	101	53	40
000650070	Woj. Szpital Zespolony	Płock	Medyczna 19	2398	1948	2764	2624	2425	927	733	478
040014057	NZOZ Caritas Diecezji Płockiej	Płock	Sienkiewicza 54	82	81	73	45	91	23		12
550726828	Przych. Lekarska "REMEDIUM"	Płoniawy Bram.	82		1			1	1	1	
000308703	SPZZOZ	Płońsk	Sienkiewicza 7	54	87	288	198	482	19	1	11
130148271	Poradnia Rodzinna "ZDROWIE"	Płońsk	Sienkiewicza 7		35	59	73	96	51	54	54
013043967	"PSYCHE" Specj. Przych. Lek.	Płońsk	Wiejska 12			5					
672030058	NZOZ "EWAMED"	Pniewy	5A	6	10	1	2	6	1	1	
000310290	Szpital SPZZOZ	Pruszków	Armii Krajowej 2/4	133	118	225		4	34	30	
000687617	Woj. Samodz. Psych. ZPZOZ	Pruszków	Partyzantów 2/4	36	23	65	51	41	12	3	9

Regon		Miasto City	Ulica Street	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
010326260	Praktyka Lekarza Rodzinnego	Pruszków	Promyka 41	2	3	3	2	2	6		
010648673	Szpital Kolejowy SPZOZ	Pruszków	Warsztatowa 1	137	80	99	63	49	25	19	15
000302480	SPZZOZ	Przasnysz	Sadowa 9	32	8	18	23	27	87	12	11
550336375	NZOZ "Przych. Świerczewo"	Przasnysz	Świerczewo 35	13	22	24	20	19	1		
670205134	SPZZOZ	Przysucha	Al. Jana Pawła II 9A	93	57	113	100	90	65	42	37
000311645	SPZOZ	Pułtusk	Kwiatkowskiego 19	15	24	59	7	1			
130135908	Centrum Medyczne POLS-MED	Pułtusk	Piotra Skargi 23/29						1	4	9
670209356	Woj. Szpital Specjal. Sp. z o.o.	Radom	Aleksandrowicza 5	826	1253	1484	836	800	1051	678	428
141475403	NZOZ ABC Pulmo	Radom	Batorego 11						102	106	16
672726914	NZOZ "POLMED" RADOM	Radom	Domagalskiego 7	2	3	5		15	3	2	3
671922984	NZOZ EUROMED	Radom	Główna 12						2		
670204531	Sam. Woj. PZZ Psychiatr. OZ	Radom	Krychnowicka 1						1	1	
145957056	ENDOMED	Radom	Ks. Sedlaka 4/6/8						29	62	39
670565714	NZOZ ENDOMED Centr. Diag&Ter	Radom	Ks. Sedlaka 4/6/9						1	1	
000315086	Radomski Szpital Specjalist.	Radom	Tochtermana 1	1034	1063	940	897	786	467	457	533
670206286	Radomska Stacja Pogotowia Rat.	Radom	Tochtermana 1							3	1
140794224	Radomskie Centrum Onkologii Szpital Specjalist.	Radom	Uniwersytecka 6							3	45
672985159	NZOZ Hosp.Gościniec Król. Apost.	Radom	Wiejska 2							3	
672989097	NZOZ GIN-MED Sp. z o.o.	Radom	Żeromskiego 64	7						2	5
671962191	NS ZOZ "1905 Roku"	Radom	1905 Roku 20					1		1	1
130419540	NZOZ "SANITAS"	Radzanów	Raciążska 33			1	2	1			
010124527	SPZZOZ	Radzymin	Konstytucji 3 Maja 17	45	48	64	79	57	68	57	36
550663743	Poradnia Lekarska "ESKULAP"	Różan	Gdańska 4/1B	2	5						
711651483	NZOZ "TALMED"	Ruda Talubska	Akacyjowa 45	3	1	3	1	1	1		1
140014479	SP ZOZ	Rzeczniów	1A			1	1				
550062050	Przych. Lekarska "GROS-MED"	Rzewnie	51	2	1		2	6	2	1	
611424342	NZOZ "LEKARZ RODZINY"	Sanniki	Krótką 2	3			14	15	4	1	4
710085656	NZOZ Zespół Lek Specj Medica	Siedlce	3-go Maja 3	31	17	93	105	193	23	13	
142656992	Zespół Chirurgii 1. Dnia MEDICA	Siedlce	Brzeska 131			20	48		152	142	177
710340500	NZOZ "VENA"	Siedlce	Katedralna 7	1							
000310309	SPZOZ	Siedlce	Kilińskiego 29	281	266	242	247	269	145	144	126
711646683	NZOZ "SALUS"	Siedlce	Kilińskiego 34								2
710529892	NZOZ "CENTRUM" Por. Onkol.	Siedlce	Ks. Niedziałka 14	14	7	1			67	95	26
141944750	Mazowiecki Szpital Woj.	Siedlce	Poniatowskiego 26	482	396	818	587	536	738	617	401
712366187	Amb.Izba Ch.-PZOZ Jedn. Wojsk.	Siedlce	Składowa 39							2	
710531825	NZOZ Laborat. Analiz Lek. LAB-MED	Siedlce	Sokołowska 50						2		
000310309	SP ZOZ w Siedlcach	Siedlce	Starowiejska 15	281	266	242	247				
711587124	NZOZ "LE-MED"	Siedlce	Wyszyńskiego 18	12	15	9	12	17	13	3	7
000306762	SPZZOZ	Sierpc	Słowackiego 32	2	12	90	99	118	92	69	76
000308318	ZOZ Szpital Powiatowy	Skarżysko Kam.	Szpitalna 1				11	29	20	31	19
710262615	NZOZ "Zdrowie"	Skórzec	Dąbrowka-Ług		1						
711584054	SPZOZ	Sobienie Jez.	Tysiąclecia 2	2	1						
711644320	NZOZ CENTRUM-MED.	Sobolew	Gończyce 13						1		1
712382536	NZOZ "SOMED"	Sobolew	Kościuszki 41	1		1	1	1			
017222233	Szpital Powiatowy ZOZ	Sochaczew	Bat. Chłopskich 3/7	39	15	14	18	15	57	36	41
016407812	NZOZ Przy Lek Rodz MEDI-LUX	Sochaczew	Dąbrowskiego 1	2							

Regon		Miasto City	Ulica Street	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
142270070	NZOZ MEDICAMED	Sochaczew	Hanki Sawickiej 3A						7		
000306779	SPZOZ Szpital	Sokołów Podl.	Ks. Jana Bosko 5	166	188	290	269	232	127	120	98
016756530	NZOZ Zakład Lecz. 1.dnia Starówka	Sokołów Podl.	Lipowa 2	32	65	55	48	52	2	5	
140373505	CENTRUM MEDYCZNE SORNO	Stare Babice	Rynek 21				2				
550726975	SPZOZ	Stary Lubotyń	36A		1	1					
550412337	NZOZ "CEL-MED"	Stoczek	3 Maja 1a	2							
130061050	Praktyka Lek. Rodz EMMANUEL	Strzegowo	Targowa 5	5	11	8	2	7			
550061168	Przychodnia Lekarska	Sypniewo	Witosa 2	14			2	5			
369135850	dr MEDYK sp. z o.o.	Szczawin Koś.	Jana Pawła II 7								3
130851250	NZOZ "SzreN-Med"	Szreńsk	Biezuńska 14		8		8	5		5	
670129870	SPZZOZ	Szydłowiec	Wschodnia 23	1	1	14	5	4	4	6	6
016158881	NZOZ "BIOS"	Tłuszcz	Powstańców 27	1							
711650182	Poradnia Med. Rodz. "REVITA"	Węgrów	Bohaterów W-wy 2	9	8	9	5	5	3	4	2
000304622	SPZOZ Szpital Powiatowy	Węgrów	Kościuszki 15	40	21	39	24	26	40	54	50
710078320	E-COR NZOZ (Borzychy)	Węgrów	Podlaska 111								2
012444414	NZOZ Maz. Szpital Onkologiczny	Wieliszew	Kościelna 61	545	706	395	402	349	3	3	3
016123724	Sam. Zespół Publ. Zakładów OZ	Wieliszew	Modlińska 1							1	1
672002100	Samodzielny Gminny ZOZ	Wolanów	Opoczyńska 19	18	8	1	1				
000310315	Szpital Powiat. SZPZOZ	Wołomin	Gdyńska 1/3	43	170	228	271	308	242	143	126
040006075	Hospicjum Księża Orioniści	Wołomin	Piłsudskiego 44	514	457	626	530	494	338	250	210
017250324	Miejski SPZOZ nr 1	Wołomin	Prądzyńskiego 11					10	4		4
000308726	SPZZOZ Szpital Powiatowy	Wyszków	KEN 1	211	159	153	154	253	27	24	27
551209118	NZOZ "MEDICAL"	Wyszków	Okrzei 79	28	31	51	40	70	57	54	69
141659847	NZOZ "Zdrowie"	Wyszków	Prosta 15	12							
141712257	NZOZ GIN-Medicus	Wyszków	Sowińskiego 57		3		1				
550727331	Spec Położ-Gin NZOZ GIN-MED	Wyszków	Sowińskiego 57	3							1
611064659	NZOZ Centrum Med. BMC Przych.Lek.	Wyszogród	Płocka 29	2	5		3	7	1	3	8
010352205	NZOZ "MEDICOR" Centr.	Zaborów	Stołeczna 145	2							
550062400	NZOZ Praktyka Lekarza Rodz.	Zabrodzie	Zabrodzie 3	2	1						
017348537	SPZOZ Miejska Przych Zdrowia	Ząbki	Orla 1	1							
012393154	LEKSTOM M. i P. Słomka	Ząbki	Słoneczna 8							1	
016180722	SPZOZ Miejski Ośr. Zdrowia	Zielonka	Mickiewicza 18	1					3		
670204896	SPZZOZ w Zwoleniu	Zwolen	Aleje Pokoju 5	142	171	170	146	177	134	117	63
670204896	SPZZOZ w Zwoleniu	Zwolen	Wł. Jagiełły 12								23
710003820	ASMED Przych. Lekarzy Specj.	Żelechów	Ogrodowa 9			2	1				
711651833	NZOZ "MEDICUS"	Żelechów	Reymonta 36A	2	1		2	1			
000301279	SPZZOZ Szpital	Żuromin	Szpitalna 56	78	106	137	122	115	81	58	57
750146639	ZOZ "Legionowo" Sp. z o.o.	Żyrardów	Limanowskiego 30						2	2	1
143149671	Centrum Zdr. Mazowska Zach.	Żyrardów	Limanowskiego 30	129	179	128	181	155	148	107	54
750345712	NZOZ Przych. Lek. NEUROMEDYKA	Żyrardów	Okrzei 51C						5		
015888063	NZOZ Hospicjum Domowe	Żyrardów	Sależjańska 7			1	10			2	3
016334639	NZOZ "ESKULAP"	Żyrardów	Wyspiańskiego 6					1			

										Numer w KRN																			
MZ/N-1a KARTA ZGŁOSZENIA NOWOTWORU ZŁOŚLIWEGO																													
1. Nazwa i adres jednostki—pieczętka z numerem REGON															2. REGON (cz. I resort. kodu identyf.)														
															3. PESEL														
															4. Data urodzenia														
															5. Płeć														
6. Obywatelstwo															7. Nazwisko														
8. Imię															9. Miejscowość														
10. Ulica, nr domu, nr mieszkania															11. Województwo														
12. Powiat															13. Gmina														
14. Ukończona szkoła															15. Data rozpoznania														
16. DATA PRZYJĘCIA															17. DATA ZGONU														
18. do ambulatorium															18. do szpitala														
19. Data wypisu															20. Data zgonu														
21. Miejsce zgonu															22. Przyczyna zgonu														
23. Miejsce wypisu															24. Przyczyna wypisu														

25. ROZPOZNANIE KLINICZNE: ICD-10 	26. Rozpoznanie histopatologiczne
Opis i lokalizacja nowotworu: 28. Nowotwór ☐ pojedynczy ☐ mnogi ☐ przerzut 29. Miejsce przerzutu: 30. Data przerzutu - - dzień miesiąc rok 31. Strona ciała ☐ prawa ☐ lewa ☐ obie strony 32. Kod zaawansowania TNM (7 rewizja) ☐ TIS T N M 33. Inne klasyfikacje zaawansowania (np. FIGO, Clark/Breslow, Astler-Coller, Ann Arbor, Gleason) Wynik 	☐ Nie pobrano materiału do badania ☐ Pobrano wycinek (badanie w toku) ☐ Wynik negatywny (nie potwierdzono nowotworu) ☐ Wynik pozytywny (potwierdzono nowotwór) Data wyniku - - dzień miesiąc rok Typ histologiczny: 34. Stopień zaawansowania ☐ Stopień 0 (Tis) ☐ Stopień I ☐ IA ☐ IB ☐ IC ☐ Stopień II ☐ IIA ☐ IIB ☐ IIC ☐ Stopień III ☐ IIIA ☐ IIIB ☐ IIIC ☐ Stopień IV ☐ IVA ☐ IVB ☐ IVC 35. Stadium zaawansowania ☐ <i>in situ</i> ☐ miejscowe ☐ regionalne (przerzuty reg.) ☐ uogólnione (przerzuty odl.)
36. Inne podstawy rozpoznania ☐ cytologia ☐ operacja wywiad. ☐ markery nowotw. ☐ badanie kliniczne ☐ endoskopia ☐ sekcja ☐ radiologia ☐ tylko akt zgonu ☐ inne bad. obraz. ☐ skryning tura	37. Leczenie skojarzone ☐ radioter.+chemioter. ☐ chirurgia+chemioter. ☐ radioter.+chemioter.+chirurgia ☐ radioter.+chirurgia ☐ chir. +chem+radio.+hormonot. Data rozpoczęcia: ____ - ____ - ____ dzień miesiąc rok ☐ lecz. nieskojarzone (wypełnić pkt 36)
39. Dla raka piersi (C50, D05) ☐ mastektomia ☐ leczenie oszczędzające	38. Leczenie nieskojarzone Możliwe zaznaczenie kilku pól dzień - miesiąc - rok ☐ chirurgia ____ - ____ - ____ ☐ radioterapia ____ - ____ - ____ ☐ chemioterapia ____ - ____ - ____ ☐ hormonoterapia ____ - ____ - ____ ☐ immunoterapia ____ - ____ - ____ ☐ ter. celowana ____ - ____ - ____ ☐ przeszczep ____ - ____ - ____ ☐ inne ____ - ____ - ____
40. Rodzaj leczenia ☐ radykalne ☐ paliatywne ☐ objawowe ☐ skierowany na leczenie ☐ brak zgody na leczenie	
41. Data wypełnienia - - dzień miesiąc rok Identyfikator osoby wprowadzającej 	42. Nr PWZ lekarza 43. Podpis i pieczęć lekarza

INSTRUKCJA WYPEŁNIANIA KARTY ZGŁOSZENIA NOWOTWORU ZŁOŚLIWEGO

Zasady Ogólne

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

Kartę należy wypełniać:

- przy pierwszym rozpoznaniu lub podejrzeniu nowotworu,
- przy tych wizytach kontrolnych, w czasie których zostały stwierdzone istotne zmiany mające związek z: diagnozą (zmiana lub doprecyzowanie rozpoznania, stwierdzenie kolejnego nowotworu); leczeniem (podjęcie i zakończenie leczenia, wdrożenie innego leczenia); postępem choroby (stwierdzenie przerzutów, nawrotu, progresji lub transformacji choroby).
- 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, D00-D09 oraz D37-D48 (nowotwory o niepewnym lub nieznanym charakterze).

ZASADY WYPEŁNIANIA KARTY

Kartę należy wypełniać czytelnie czarnym lub niebieskim długopisem, używając drukowanych liter, a pola kodowe zaznaczać **symbolem X** wewnątrz obszaru pola.

Pola oznaczone szarym kolorem można pozostawić niewypełnione (nr 12, 25, 27).

- Pole 1. Należy wstawić nazwę lub stempel jednostki zgłaszającej.
- Pole 2. Należy wpisać część I resortowego kodu identyfikacyjnego (REGON).
- Pole 3. Należy wpisać pełny numer PESEL.
- Pole 4. Należy wpisać datę urodzenia według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
- Pole 5. Należy zaznaczyć znakiem X odpowiednią płeć.
- Pole 6. W przypadku obywateli innych krajów niż Polska, należy wpisać kraj pochodzenia
- Pole 7. Należy wpisać aktualne nazwisko pacjenta.
- Pole 8. Należy wpisać imię (imiona) pacjenta.
- Pole 9. Należy wpisać miejscowość, w której pacjent jest zameldowany na stałe.
- Pole 10. Należy wpisać kod pocztowy miejsca zamieszkania pacjenta.
- Pole 11. Należy wpisać ulicę, nr domu i mieszkania pacjenta w miejscu zameldowania.
- Pole 12. Nie wypełniać (wypełnia właściwy rejestr onkologiczny).
- Pole 13. Należy wpisać województwo, w którym leży miejscowość.
- Pole 14. Należy wpisać powiat, w którym leży miejscowość.
- Pole 15. Należy wpisać gminę, w której leży miejscowość.
- Pole 16. Należy zaznaczyć znakiem X ukończoną przez pacjenta szkołę.
- Pole 17. Należy wpisać datę rozpoznania nowotworu według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
- Pole 18. Należy wpisać datę porady ambulatoryjnej według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
- Pole 19. Należy wpisać datę przyjęcia do szpitala według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
- Pole 20. Należy wpisać datę wypisu ze szpitala według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
- Pole 21. Należy wpisać datę zgonu pacjenta według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
- Pole 22. Należy zaznaczyć znakiem X miejsce zgonu pacjenta (hospicjum należy do kategorii „inne”).
- Pole 23. Należy zaznaczyć znakiem X przyczynę zgonu pacjenta.
- Pole 24. Należy podać przyczynę zgonu w klasyfikacji ICD-10: wyjściową, wtórną i bezpośrednią.
- 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 nieznan.
- Pole 26. 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”, jeśli zaś badanie potwierdziło występowanie nowotworu, należy podać pełne rozpoznanie histopatologiczne lub zakreślić „wynik pozytywny”. W przypadku potwierdzenia nowotworu należy wpisać datę wyniku według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr oraz (słownie) typ histologiczny.
- Pole 27. Pola kodowego nie wypełniać.
- Pole 28. Należy zaznaczyć, czy rozpoznany nowotwór jest pierwszym nowotworem, czy jest to kolejny różny histologicznie nowotwór. W wypadku przerzutu zakreślić pole przerzut.
- Pole 29. Wpisać (słownie) miejsce przerzutu nowotworu.
- Pole 30. Wpisać datę wykrycia przerzutu.
- Pole 31. W przypadku nowotworów umiejscowionych w narządach parzystych należy podać stronę ciała pacjenta, po której znajduje się nowotwór.
- Pole 32. Należy wpisać kod zaawansowania choroby nowotworowej według klasyfikacji TNM wersja 7.
- Pole 33. Jeśli istnieje specyficzna dla nowotworu klasyfikacja zaawansowania i znany jest jej wynik, należy wpisać nazwę klasyfikacji, w której określono stadium zaawansowania oraz wynik (np. klasyfikacja FIGO dla nowotworów ginekologicznych (C51-C58), Ann Arbor dla chłoniaków (C81-C85), Astler- Coller dla jelita grubego (C18-C20), Breslow/Clark dla czerniaka (C43) lub sumę Gleasona dla raka gruczołu krokowego (C61)).
- Pole 34. Należy określić stopień zaawansowania według klasyfikacji TNM wersja 7.
- Pole 35. Jeśli diagnostyka TNM nie jest możliwa, należy określić stadium zaawansowania choroby według podanych kategorii.
- Pole 36. 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. W przypadku wykrycia nowotworu w badaniu skryningowym, należy podać turę badania. Możliwe jest zaznaczenie kilku pól.
- Pole 37. Należy określić, jakie metody leczenia skojarzonego zastosowano u pacjenta (kolejność nieistotna) oraz datę wykonania badania.
- Pole 38. Należy zakreślić, jakiemu leczeniu przeciwnowotworowemu nieskojarzonemu poddano dotychczas pacjenta (operacja wywiadowcza nie jest leczeniem chirurgicznym). Przy każdej metodzie należy wpisać datę rozpoczęcia leczenia. Możliwe jest zaznaczenie kilku pól.
- Pole 39. W przypadku raka piersi (C50, D05) podać, czy chirurgia obejmowała mastektomię czy leczenie oszczędzające (np. kwadrantektomia).
- Pole 40. Należy określić rodzaj leczenia, zaznaczając jedną z przewidzianych w karcie możliwości.
- Pole 41. Należy wpisać datę wypełnienia karty według formatu: dd-mm-rrrr.
- Pole 42. Numer PWZ lekarza wypełniającego kartę.
- Pole 43. Czytelny podpis i pieczęć lekarza.