

# **NOWOTWORY ZŁOŚLIWE W POLSCE W 1991 ROKU**

## ***CANCER IN POLAND IN 1991***

**Centrum Onkologii - Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie  
Dyrektor: Prof. dr hab. med Andrzej Kułakowski**

***The Maria Skłodowska-Curie Memorial Cancer Center  
and Institute of Oncology  
Director: Professor Andrzej Kułakowski, M.D.***

**Zakład Organizacji Walki z Rakiem i Epidemiologii Nowotworów  
Krajowy Rejestr Nowotworów  
Kierownik: Prof. dr hab. med. Witold Zatoński**

***Department of Cancer Control & Epidemiology  
National Cancer Registry  
Head: Professor Witold Zatoński, M.D.***

**ul. Findera 101, 02-781 Warszawa, Polska  
101 Findera Str., 02-781 Warsaw, Poland  
tel.(fax): (48)-(2)-643-92-34, tel. (48)-(2)-644-50-24 ext. 20-81  
e-mail: CANCERWZ@PLEARN, CANCERJT@PLEARN**

**Pod redakcją (*editors*):**

**Witold Zatoński, Jerzy Tyczyński**

**Współpraca (*in collaboration*):**

**Urszula Wojciechowska, Wojciech Tarkowski,  
Joanna Didkowska**

**Współpraca techniczna (*technical support*):**

**Ewa Charazińska, Bożena Gatrońska, Maria Krygier**

**ISSN 0867-8251**

**Druk wykonała (*printed by*):  
Pracownia Poligraficzna Centrum Onkologii - Instytutu  
im. Marii Skłodowskiej-Curie**

**REJESTRY NOWOTWOROWE UCZESTNICZĄCE  
W GROMADZENIU I PRZETWARZANIU DANYCH  
O ZACHOROWANIACH NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE  
W POLSCE 1991 ROKU**

***CANCER INCIDENCE DATA FOR THIS VOLUME HAVE BEEN  
PROVIDED BY FOLLOWING CANCER REGISTRIES***

Dr n.med. Danuta Filipowska  
Mgr Nadzieja Ostaszewska  
Regionalny Rejestr Nowotworów  
Specjalistyczny Onkologiczny ZOZ  
Dział Organizacji i Nadzoru  
ul. Ogrodowa 12  
15-062 BIAŁYSTOK

Lek. med. Rafał Muchacki  
Wojewódzki Rejestr Nowotworów  
Wojewódzki Szpital Onkologiczny  
ul. Wyzwolenia 18  
43-300 BIELSKO-BIAŁA

Dr n.med. Józef Oberc  
Dr n.med. Szymon Niemiec  
Podkarpacki Ośrodek Onkologiczny  
Wojewódzki Rejestr Nowotworów  
ul. Ks. J. Bielawskiego 19  
36-200 BRZOZÓW k.Y.rosna

Dr n.med. Witold Czechowicz  
Mgr Helena Mika  
Wojewódzki Rejestr Nowotworów  
Regionalne Centrum Nowotworów  
ul. Romanowskiej 1  
85-519 BYDGOSZCZ

Dr n.med. Ewa Solska  
Mgr Elżbieta Kruszewska  
Wojewódzki Rejestr Nowotworów  
Wojewódzka Przychodnia Onkologiczna  
ul. Marii Curie-Skłodowskiej 2  
80-210 GDANSK

Prof. dr hab.med. Bogusław Maciejewski  
Doc. dr hab. Bruno Zemla  
Wojewódzki Rejestr Nowotworów  
Centrum Onkologii-Institut  
Oddział w Gliwicach  
ul. Wybrzeże Armii Czerwonej 15  
44-101 GLIWICE

Dr n.med. Stanisław Gózdź  
Mgr Urszula Siudowska  
Świętokrzyski Szpital Onkologiczny  
Wojewódzki Rejestr Nowotworów  
ul. Jagiellońska 74b  
25-734 KIELCE

Prof. dr hab. med. Jan Skotyszewski  
Doc. dr hab. med. Janusz Pawlega  
Regionalny Rejestr Nowotworów  
Centrum Onkologii - Instytut  
Oddział w Krakowie  
ul. Garncarska 11  
31-115 KRAKÓW

Dr n.med J.L. Kondratowicz-Kucewicz  
Lek. med. Beata Kościńska  
Regionalny Rejestr Nowotworów  
Onkologiczny Specjalistyczny  
Zespół Opieki Zdrowotnej  
ul. Jaczewskiego 7  
20-090 LUBLIN

Dr n.med. Tadeusz Nagański  
Regionalny Rejestr Nowotworów  
Regionalny Ośrodek Onkologiczny  
ul. I.J.Paderewskiego 4  
93-509 ŁÓDŹ

Dr n.med. Kazimierz Drosik  
Mgr Elżbieta Piasecka  
Wojewódzki Rejestr Nowotworów  
Wojewódzka Przychodnia Onkologiczna  
ul. Katowicka 66A  
45-060 OPOLE

Dr n. med. Aleksander Górny  
Mgr Anna Zaluska  
Regionalny Rejestr Nowotworów  
Specjalistyczny Onkologiczny  
Zespół Opieki Zdrowotnej  
ul. Garbary 13/15  
61-866 POZNAŃ

Dr n.med. Barbara Chmurowicz-Ullman  
Mgr inż. Władysław Gucwa  
Wojewódzki Rejestr Nowotworów  
Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna  
ul. Rynek 20  
37-700 PRZEMYŚL

Lek. med. Jarosław Mager  
Wojewódzki Rejestr Nowotworów  
Szpital Wojewódzki  
ul. Leszczyńskiego 1  
35-061 RZESZÓW

Mgr Krystyna Pieczyńska  
Regionalny Rejestr Nowotworów  
Regionalny Szpital Onkologiczny  
ul. Strzałowska 22  
71-780 SZCZECIN

Dr n. med. Danuta Srebro  
Wojewódzki Rejestr Nowotworów  
Wojewódzka Przychodnia Onkologiczna  
ul. Mostowa 6  
33-100 TARNÓW

Doc. dr hab. med. Zbigniew Wronkowski  
Mgr Maria Zwierko  
Regionalny Rejestr Nowotworów  
Centrum Onkologii - Instytut  
im. Marii Skłodowskiej - Curie  
ul. Wawelska 15  
00-973 WARSZAWA

Dr n.med. Marek Pudelko  
Mgr Jerzy Blaszczyk  
Regionalny Rejestr Nowotworów  
Specjalistyczny Onkologiczny  
Zespół Opieki Zdrowotnej  
ul. Hirszfelda 12  
53-413 WROCLAW



## SPIS TREŚCI

### CONTENTS

Wstęp .....	str. 1
<i>Introduction .....</i>	<i>page 8</i>
Material .....	str. 1
<i>Material .....</i>	<i>page 8</i>
Klasyfikacja nowotworów .....	str. 1
<i>Classification of neoplasms .....</i>	<i>page 8</i>
Metody statystycznego opracowania danych .....	str. 1
<i>Methods of statistical processing of data .....</i>	<i>page 8</i>
Zgony na nowotwory złośliwe - 1991 .....	str. 3
<i>Deaths, 1991 .....</i>	<i>page 9</i>
Zarejestrowane zachorowania na nowotwory zł. - 1991 .....	str. 3
<i>Registered new cancer cases - 1991 .....</i>	<i>page 9</i>
Zagrożenie nowotworami złośliwymi w Polsce w latach 1963-1991 .....	str. 4
<i>Description of cancer in Poland, 1963-1991 .....</i>	<i>page 10</i>
Piśmiennictwo .....	str. 13
<i>References .....</i>	<i>page 13</i>

### Tabele - Polska 1963-1991

### Tables - Poland 1963-1991

I. Zgony na nowotwory złośliwe ogółem (M.Kl.Ch. 140-208) wg płci - Polska 1963-1991 Liczby bezwzględne, wsp. surowe i standaryzowane ....	str. 14
<i>Deaths from all cancer sites (I.C.D. 140-208) by sex - Poland 1963-1991. Absolute numbers, crude and standardized rates .....</i>	<i>page 14</i>
II. Zarejestrowane zachorowania na nowotwory złośliwe ogółem (M.Kl.Ch. 140-208) wg płci - Polska 1963-1991. Liczby bezwzględne, wsp. surowe, standaryzowane, wskaznik "zachorowania/zgony" .....	str. 15
<i>Registered new cancer cases of all sites (I.C.D 140-208) by sex - Poland 1963-1991. Absolute numbers, crude rates, standardized rates and incidence/mortality ratio .....</i>	<i>page 15</i>
III. Zgony na najczęstsze nowotwory złośliwe - Polska 1963, 1975, 1991. Liczby bezwzględne, wsk. struktury, wsp. surowe i standaryzowane .....	str. 16
<i>Deaths from the leading cancers sites - Poland 1963, 1975, 1991. Absolute numbers, percentage, crude and standardized rates .....</i>	<i>page 16</i>
IV. Zarejestrowane zachorowania na najczęstsze nowotwory złośliwe - Polska 1963, 1975, 1991. Liczby bezwzględne, wsk. struktury, wsp. surowe i standaryzowane .....	str. 18
<i>Registered new cases of the leading cancers sites - Poland 1963, 1975, 1991. Absolute numbers, percentage, crude and standardized rates .....</i>	<i>page 18</i>

V.	Trendy czasowe umieralności na najczęstsze nowotwory złośliwe wg płci - Polska 1963-1991 .....	str. 20
	<i>Time trends in cancer mortality from the leading cancer sites by sex - Poland 1963-1991 .....</i>	<i>page 20</i>
VI.	Trendy czasowe zarejestrowanej zachorowalności na najczęstsze nowotwory zł. - Polska 1963-1991 .....	str. 21
	<i>Time trends in cancer registered incidence from the leading cancer sites by sex - Poland 1963-1991 .....</i>	<i>page 21</i>
Rys. 1	Trendy czasowe liczby zgonów na nowotwory złośliwe w Polsce 1963-1991 .....	str. 22
Fig. 1	<i>Temporal trends of numbers of cancer deaths in Poland, 1963-1991 .....</i>	<i>page 22</i>
Rys. 2	Trendy czasowe umieralności na nowotwory złośliwe ogółem w Polsce w latach 1963-1991 .....	str. 22
Fig. 2	<i>Temporal trends of total cancer mortality in Poland, 1963-1991 .....</i>	<i>page 22</i>
Rys. 3	Struktura umieralności na nowotwory złośliwe, mężczyźni, Polska 1963 .....	str. 23
Fig. 3	<i>The structure of cancer mortality in Poland, males, 1963 .....</i>	<i>page 23</i>
Rys. 4	Struktura umieralności na nowotwory złośliwe, mężczyźni, Polska 1991 .....	str. 23
Fig. 4	<i>The structure of cancer mortality in Poland, males, 1991 .....</i>	<i>page 23</i>
Rys. 5	Struktura umieralności na nowotwory złośliwe, kobiety, Polska 1963 .....	str. 24
Fig. 5	<i>The structure of cancer mortality in Poland, females, 1963 .....</i>	<i>page 24</i>
Rys. 6	Struktura umieralności na nowotwory złośliwe, kobiety, Polska 1991 .....	str. 24
Fig. 6	<i>The structure of cancer mortality in Poland, females, 1991 .....</i>	<i>page 24</i>
Rys. 7	Geografia umieralności na nowotwory złośliwe ogółem, mężczyźni, 1991 .....	str. 25
Fig. 7	<i>The geography of total cancer mortality, males, Poland, 1991 .....</i>	<i>page 25</i>
Rys. 8	Geografia umieralności na nowotwory złośliwe ogółem, kobiety, 1991 .....	str. 25
Fig. 8	<i>The geography of total cancer mortality, females, Poland, 1991 .....</i>	<i>page 25</i>
Rys. 9	Struktura zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe, mężczyźni, Polska 1991 .....	str. 26
Fig. 9	<i>The structure of new registered cancer cases in Poland, males, 1991 .....</i>	<i>page 26</i>
Rys.10	Struktura zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe, kobiety, Polska 1991 .....	str. 26
Fig.10	<i>The structure of new registered cancer cases in Poland, females, 1991 .....</i>	<i>page 26</i>

**Tabele - Polska 1991**

**Tables - Poland 1991**

1.	Struktura ludności Polski wg płci i 5-cio letnich grup wieku (30.06.1991) i standardowa populacja świata ....	str. 27
	<i>Structure of Polish population by sex and five-year age groups (30.06.1991) and structure of standard world population .....</i>	<i>page 27</i>

2. Zgony na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia i płci - Polska 1991. Liczby bezwzględne, wsp. surowe i standaryzowane, wskaźnik struktury i kolejność występowania ..... str. 28  
*Deaths from cancer by site and sex-Poland 1991. Absolute numbers, crude and standardized rates, percentage and sequence number ..... page 28*
3. Liczby zgonów na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia i 5-cio letnich grup wieku - mężczyźni - Polska 1991 .str. 31  
*Numbers of deaths from cancer by site and five-year age groups - males - Poland 1991 ..... page 31*
4. Liczby zgonów na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia i 5-cio letnich grup wieku - kobiety - Polska 1991 . str. 32  
*Numbers of deaths from cancer by site and five-year age groups - females - Poland 1991 ..... page 32*
5. Liczby zgonów na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia, płci i województw - Polska 1991 ..... str. 33  
*Numbers of deaths from cancer by site, sex and voivodeships - Poland 1991 ..... page 33*
6. Współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia i 5-cio letnich grup wieku na 100 000 - mężczyźni - Polska 1991 ..... str. 42  
*Age-specific cancer mortality rates (five-year age groups) per 100 000 by site - males - Poland 1991 ... page 42*
7. Współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia i 5-cio letnich grup wieku na 100 000 - kobiety - Polska 1991 ..... str. 43  
*Age-specific cancer mortality rates (five-year age groups) per 100 000 by site - females - Poland 1991 . page 43*
8. Lista kolejności nowotworów złośliwych wg wielkości standaryzowanych współczynników umieralności - mężczyźni - Polska 1991 ..... str. 44  
*Rank-list of cancer standardized mortality rates - males - Poland 1991 ..... page 44*
9. Lista kolejności nowotworów złośliwych wg wielkości standaryzowanych współczynników umieralności - kobiety - Polska 1991 ..... str. 45  
*Rank-list of cancer standardized mortality rates - females - Poland 1991 ..... page 45*
10. Lista kolejności województw wg wielkości standaryzowanych współczynników umieralności na nowotwory złośliwe ogółem (M.Kl.Ch. 140 - 208) wg płci - Polska 1991 ..... str. 46  
*Rank-list of voivodeships by standardized mortality rates from cancer of all sites (I.C.D. 140-208) by sex - Poland 1991 ..... page 46*
11. Lista kolejności województw wg wielkości standaryzowanych współczynników umieralności na nowotwory złośliwe płuca (M.Kl.Ch. 162) wg płci - Polska 1991 ..... str. 47  
*Rank-list of voivodeships by standardized mortality rates from lung cancer (I.C.D. 162) by sex - Poland 1991 ..... page 47*
12. Lista kolejności województw wg wielkości standaryzowanych współczynników umieralności na nowotwory złośliwe żołądka (M.Kl.Ch. 151) wg płci - Polska 1991 ..... str. 48  
*Rank-list of voivodeships by standardized mortality rates from stomach cancer (I.C.D. 151)*

	<i>by sex - Poland 1991</i> .....	<i>page 48</i>
13.	Lista kolejności województw wg wielkości standaryzowanych współczynników umieralności na nowotwory złośliwe gruczołu krokowego (M.Kl.Ch. 185) - Polska 1991..... <i>Rank-list of voivodeships by standardized mortality rates from prostate cancer (I.C.D. 185) - Poland 1991</i> .....	<i>str. 49</i> <i>page 49</i>
14.	Lista kolejności województw wg wielkości standaryzowanych współczynników umieralności na nowotwory złośliwe odbytnicy (M.Kl.Ch. 154) wg płci- Polska 1991 .....	<i>str. 50</i> <i>page 50</i>
15.	Lista kolejności województw wg wielkości standaryzowanych współczynników umieralności na nowotwory złośliwe trzustki (M.Kl.Ch. 157) wg płci - Polska 1991 .....	<i>str. 51</i> <i>page 51</i>
16.	Lista kolejności województw wg wielkości standaryzowanych współczynników umieralności na nowotwory złośliwe sutka (M.Kl.Ch. 174) - Polska 1991 .....	<i>str. 52</i> <i>page 52</i>
17.	Lista kolejności województw wg wielkości standaryzowanych współczynników umieralności na nowotwory złośliwe szyjki macicy (M.Kl.Ch. 180) - Polska 1991 .....	<i>str. 53</i> <i>page 53</i>
18.	Wskaźnik rejestrowalności (liczba zachorowań/liczba zgonów na nowotwory złośliwe ogółem) wg płci i województw - Polska 1991 .....	<i>str. 54</i> <i>page 54</i>
19.	Wskaźnik rejestrowalności (liczba zachorowań/liczba zgonów na nowotwory złośliwe) wg płci i umiejscowień - Polska 1991 .....	<i>str. 54</i> <i>page 54</i>
20.	Zarejestrowane zachorowania na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia i płci - Polska 1991. Liczby bezwzględne, wsp. surowe i standaryzowane, wskaźnik struktury i kolejność występowania .....	<i>str. 55</i> <i>page 55</i>
21.	Liczby zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia i 5-cio letnich grup wieku - mężczyźni - Polska 1991 .....	<i>str. 58</i> <i>page 58</i>



22. Liczby zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia i 5-cio letnich grup wieku - kobiety - Polska 1991 ..... str. 59  
*Registered new cancer cases by site and five-year age groups - females - Poland 1991 ..... page 59*
23. Liczby zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia płci i województw - Polska 1991 ..... str. 60  
*Registered new cancer cases by site, sex and voivodeships - Poland 1991 ..... page 60*
24. Zarejestrowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia i 5-cio letnich grup wieku na 100 000 - mężczyźni - Polska 1991 ..... str. 69  
*Age-specific cancer registered incidence rates (five-year age groups) per 100 000 by site - males - Poland 1991 ..... page 69*
25. Zarejestrowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wg umiejscowienia i 5-cio letnich grup wieku na 100 000 - kobiety - Polska 1991 ..... str. 70  
*Age-specific cancer registered incidence rates (five-year age groups) per 100 000 by site - females - Poland 1991 ..... page 70*
26. Lista kolejności nowotworów złośliwych wg wielkości standaryzowanych współczynników zarejestrowanej zachorowalności - mężczyźni - Polska 1991 ..... str. 71  
*Rank-list of cancer registered incidence standardized rates - males - Poland 1991 ..... page 71*
27. Lista kolejności nowotworów złośliwych wg wielkości standaryzowanych współczynników zarejestrowanej zachorowalności - kobiety - Polska 1991 ..... str. 72  
*Rank-list of cancer registered incidence standardized rates - females - Poland 1991 ..... page 72*
28. Lista kolejności województw wg wielkości standaryzowanych współczynników zarejestrowanej zachorowalności na nowotwory złośliwe ogółem - Polska 1991 ..... str. 73  
*Rank-list of voivodeships registered incidence standardized rates of all cancer sites - Poland 1991 . page 73*



Publikacja niniejsza zawiera dane dotyczące zgonów oraz zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe w Polsce w 1991 roku. Jest ona kolejną coroczną prezentacją zagrożenia ludności Polski nowotworami złośliwymi.

## **MATERIAŁ**

Struktura ludności Polski według płci i 5-cioletnich grup wieku została przedstawiona na podstawie danych Głównego Urzędu Statystycznego (GUS) na dzień 30.06.1991 (Tab. 1).

Ocena umieralności na nowotwory złośliwe w Polsce opracowana została na podstawie świadectw zgonów gromadzonych przez GUS. Podstawą oceny zachorowalności na nowotwory złośliwe są dane zawarte w kartach zgłoszeń nowotworów złośliwych (MzN1a). Dane z kart MzN1a są przesyłane na magnetycznych nośnikach informacji przez Regionalne Rejestry Nowotworowe do Centrum Onkologii - Instytutu im. M. Skłodowskiej-Curie, gdzie Zakład Organizacji Walki z Rakiem i Epidemiologii Nowotworów prowadzi Krajowy Rejestr Nowotworów (KRN). W kilku województwach rejestracja nowotworów złośliwych prowadzona jest jedynie na podstawie kart zgłoszenia nowotworu złośliwego, bez prowadzenia aktywnych form uzupełniania gromadzonych informacji, co prowadzi do pewnego niedorejestrowania nowotworów złośliwych. Na początku lat osiemdziesiątych prof. T. Koszarowski ocenił odsetek niedorejestrowania nowotworów złośliwych w Polsce na około 30% (Koszarowski i wsp. 1984). Odsetek niedorejestrowanych przypadków w 1991 roku został przez nas oszacowany na 13%. Mimo znacznej w ostatnich latach poprawy kompletności rejestracji zachorowań na nowotwory złośliwe w Polsce jako całości (Tab. II), ale wobec utrzymującego się wciąż niedorejestrowania w kilku województwach (ciechanowskie, płockie, elbląskie, suwalskie) uznaliśmy, że w dalszym ciągu podstawą oceny sytuacji epidemiologicznej całego kraju pozostaje bardziej kompletna statystyka zgonów.

## **KLASYFIKACJA NOWOTWORÓW**

Klasyfikacja umiejscowień nowotworów złośliwych dokonana została zgodnie z rozdziałem o nowotworach złośliwych (140-208) Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób, Urazów i Przyczyn Zgonów Światowej Organizacji Zdrowia (IX rewizja M.Kl.Ch. i P.Z. z 1975 r.).

## **METODY STATYSTYCZNEGO OPRACOWANIA I PREZENTACJI DANYCH**

Bezwzględna liczba przypadków zachorowań lub zgonów z powodu nowotworów występujących w danej populacji w określonym przedziale czasu (na przykład w ciągu roku) zależy zarówno od jej wielkości jak i struktury wieku. W celu przedstawienia statystyki zachorowalności i umieralności w taki sposób, aby była ona porównywalna w czasie i między różnymi populacjami, należy korzystać z metod uwzględniających strukturę wieku populacji.

Współczynnik surowy zachorowalności (umieralności) określa liczbę zachorowań (zgonów) na 100000 badanej populacji, przy czym miara ta nie uwzględnia struktury wieku populacji.

Zachorowalność lub umieralność na choroby przewlekłe (do których należą nowotwory złośliwe) zależy w znacznym stopniu od wieku. Istnieje więc potrzeba zastosowania takiej statystyki, która pozwoliłaby na uwolnienie wartości współczynnika od wpływu struktury wieku badanej populacji. Istnieje kilka metod zapewniających porównywalność występowania chorób w różnych populacjach. Należą do nich takie miary jak:

- współczynniki standaryzowane;
- współczynniki "obcięte" /truncated/
- współczynniki skumulowane /cumulative/.

Spośród wymienionych wyżej miar występowania nowotworów złośliwych w populacji najpowszechniej stosowany jest standaryzowany wg wieku współczynnik zachorowalności (umieralności). Do standaryzacji współczynników według wieku używa się najczęściej dwóch metod standaryzacji: standaryzację metodą bezpośrednią (direct standardization) oraz metodą pośrednią (indirect standardization) (Cancer Incidence in Five Continents, 1987).

W niniejszym opracowaniu przy standaryzacji współczynników korzystano z metody bezpośredniej. Standaryzowane współczynniki zachorowalności (umieralności) określają, ile zachorowań (zgonów) wystąpiłoby w badanej populacji, gdyby struktura wieku tej populacji była taka sama jak struktura wieku populacji przyjętej za standard. Jako populację standardową przyjęto "standardową populację świata" (Tab.1) zaproponowaną przez Segi i zmodyfikowaną przez Dolla (Cancer Incidence in Five Continents, 1987).

Standaryzowany współczynnik zachorowalności (umieralności) [SR] oblicza się wg następującego wzoru:

$$SR = \frac{\sum_{i=1}^N \frac{k_i}{P_i} \times w_i}{\sum_{i=1}^N w_i}$$

gdzie

$k_i$  jest liczbą zachorowań w  $i$ -tej grupie wieku,

$p_i$  jest liczebnością populacji w  $i$ -tej grupie wieku,

$w_i$  jest wagą przypisaną  $i$ -tej grupie wieku, wynikającą z rozkładu standardowej populacji świata,

$i$  jest numerem grupy wieku ( $i=1, \dots, N$ ),

$N$  jest ilością grup wieku (w przypadku 5-letnich grup wieku  $N=18$ ).

W naszym opracowaniu posługiwaliśmy się także wskaźnikiem struktury. Wskaźnik struktury zgonów lub zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe jest ilorazem bezwzględnej liczby zgonów lub zarejestrowanych zachorowań na poszczególne nowotwory i całkowitej liczby zgonów lub zgłoszonych zachorowań przedstawionym w procentach.

Dla porównania kompletności rejestracji nowotworów złośliwych w województwach posługiwano się wskaźnikiem zachorowania/zgony, który jest ilorazem liczby zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe i liczby zgonów na nowotwory tej samej lokalizacji w tym samym okresie czasu.

W naszym opracowaniu zamiast terminem "zachorowalność" posługujemy się zwykle terminem "zarejestrowana zachorowalność", aby zwrócić uwagę, że opisywane dane o zachorowalności obciążone są niedorejestrowaniem.

## ZGONY NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE - 1991

W 1991 roku z powodu nowotworów złośliwych zmarło w Polsce 42527 mężczyzn i 31432 kobiet, łącznie 73959 osób. Przyrost liczby zgonów na nowotwory złośliwe w porównaniu z 1990 rokiem wyniósł 450 przypadków u mężczyzn i 595 przypadków u kobiet.

W stosunku do roku 1990 poziom umieralności ogółem wzrósł u mężczyzn z 204.2 na 100,000 do 204.9, natomiast u kobiet z 107.4 w 1990 roku do 108.4 w 1991 roku.

Największy odsetek zgonów na nowotwory złośliwe u mężczyzn stanowiły nowotwory złośliwe płuca (34.9%), żołądka (10.7%), w dalszej kolejności znajdowały się nowotwory złośliwe gruczołu krokowego (5.1%), odbytnicy (4.3%) i trzustki (4.0%). Standaryzowane współczynniki umieralności wynosiły odpowiednio dla nowotworów złośliwych płuca 71.9 (71.1 w 1990 roku), żołądka 21.6 (23.2 w 1990 roku), gruczołu krokowego 10.1 (9.5 w 1990 roku), odbytnicy 8.7 (9.1 w 1990 roku) i trzustki 8.0 (8.2 w 1990 roku) na 100000 (Tab. III).

U kobiet najczęstszą przyczyną zgonów z powodu nowotworów złośliwych był nowotwór złośliwy sutka (13.4%), w następnej kolejności znajdowały się nowotwory złośliwe płuca (9.2%), żołądka (8.1%) i szyjki macicy (6.6%). Standaryzowane współczynniki umieralności wynosiły dla nowotworu złośliwego sutka 15.5 (16.1 w 1990 roku), płuca 9.2 (9.9 w 1990 roku), żołądka 7.9 (7.7 w 1990 roku) oraz szyjki macicy 7.9 (7.7 w 1990 roku) na 100000 (Tab. III).

Standaryzowane współczynniki umieralności dla poszczególnych województw mieszczą się w szerokim zakresie zmienności. I tak, dla mężczyzn w przedziale od 160.3 do 249.3, natomiast dla kobiet od 74.5 do 138.2 na 100000 populacji. Dla mężczyzn w województwach elbląskim, gdańskim, śląskim, katowickim i olsztyńskim współczynniki te przyjmują najwyższe wartości, podczas gdy w województwach tarnobrzeskim, nowosądeckim, zamojskim, łomżyńskim i siedleckim najniższe. Dla kobiet najwyższe wartości standaryzowanych współczynników umieralności zanotowano w województwach gdańskim, śląskim, warszawskim, katowickim i łódzkim, a najniższe w tarnobrzeskim, siedleckim, zamojskim, ostrołęckim i łomżyńskim (Tab. 10).

## ZAREJESTROWANE ZACHOROWANIA NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE - 1991

Z powodu niepełnej rejestracji zachorowań na nowotwory złośliwe w Polsce liczba zgłoszonych przypadków nowotworów jest zaniżona. Dla określenia stopnia niedorejestrowania w Polsce posłużono się rekomendowanym przez Międzynarodową Agencję Badań nad Rakiem Światowej

Organizacji Zdrowia w Lyonie (International Agency for Research on Cancer, WHO) wskaźnikiem zachorowania/zgony (Z/Z), który można uważać za pewnego rodzaju miarę kompletności rejestracji (Cancer Incidence in Five Continents, 1987). W rejestrach o dobrym poziomie rejestracji i zbliżonej do Polski strukturze zachorowalności, np. w Finlandii wskaźnik ten kształtował się na poziomie 1.34 u mężczyzn i 1.58 u kobiet w roku 1982 (Cancer Incidence in Finland 1982, 1986). Podobnie, wskaźnik ten dla dobrych rejestrów nowotworowych w Polsce wynosił w roku 1991: we Wrocławiu odpowiednio 1.38 i 1.78, a w Szczecinie 1.28 i 1.73.

Obliczony dla całej Polski w roku 1991 wskaźnik Z/Z wyniósł 1.16 dla mężczyzn (1.07 w 1990 roku) i 1.37 dla kobiet (1.25 w 1990 roku). Wskaźnik Z/Z wykazuje w Polsce bardzo duże zróżnicowanie w poszczególnych województwach. W kilku województwach (np. ciechanowskie, elbląskie, kaliskie, płockie) także w 1991 roku utrzymywało się wysokie niedorejestrowanie (Tab. 18). W kilku województwach (m.in. bielskim, gdańskim, kieleckim, krakowskim, łódzkim) zauważa się poprawę kompletności rejestracji w stosunku do roku 1990.

Do województw o najlepszej kompletności rejestracji należą województwa regionu wrocławskiego (Wrocław, Legnica, Jelenia Góra, Wałbrzych), regionu szczecińskiego (Szczecin, Gorzów, Koszalin) i regionu łódzkiego (Łódź, Piotrków, Skierniewice, Włocławek), a także województwo olsztyńskie, bydgoskie, kieleckie, poznańskie i przemyskie.

W 1991 roku Krajowy Rejestr Nowotworów otrzymał dla mężczyzn 49417 pierwszorazowych kart zgłoszeń nowotworów złośliwych (44984 w 1990 roku), a dla kobiet 43135 (38486 w 1990 roku), łącznie 92552 (83470 w 1990 roku) zgłoszeń nowotworów. Na podstawie arbitralnie przyjętego przez nas założenia (przyjęcia jako standardu stosunku zachorowania/zgony w Finlandii) niedorejestrowanie w 1991 roku można szacować na około 13% u obu płci (24% w roku 1984).

Nasza analiza zachorowalności jest oparta na próbie około 87% wszystkich zachorowań na nowotwory złośliwe w Polsce. Jest to odsetek pozwalający na opis zjawiska zachorowalności na nowotwory złośliwe w Polsce (z wyjątkiem analizy zróżnicowania regionalnego).

Nowotworami złośliwymi najczęściej rejestrowanymi u mężczyzn były nowotwory złośliwe płuca - 29.8% i żołądka - 8.8%. W dalszej kolejności zgłaszane były nowotwory złośliwe gruczołu krokowego - 5.3% oraz pęcherza moczowego - 5.4% (Tab. IV).

U kobiet w 1991 roku najczęściej rejestrowany był nowotwór złośliwy sutka - 17.0% i szyjki macicy - 9.2%, a następnie płuca - 7.0% i jajnika - 6.2% (Tab. IV).

## **ZAGROŻENIE NOWOTWORAMI ZŁOŚLIWYMI W POLSCE W LATACH 1963-1991**

Analiza ta oparta jest wyłącznie o dane o umieralności. Dane o zachorowalności nie zostały wykorzystane z powodu utrzymującego się niedorejestrowania (w 1991 roku około 13%) oraz zmieniającej się w czasie i przestrzeni kompletności rejestracji (Tab. II).

Liczba nowotworów złośliwych w Polsce gwałtownie rośnie. W 1963 liczba zgonów na

nowotwory złośliwe wynosiła 34500 osób, a w 1991 już 73959 osób<sup>1</sup>. Ten gwałtowny przyrost liczby zgonów na nowotwory złośliwe wynika z trzech głównych przyczyn:

- (a) wzrostu liczby ludności Polski (1963 r.- 30.7 mln., 1991 r.- 38.2 mln.);
- (b) starzenia się ludności w Polsce (w 1963 r - 6.5% ludności w wieku powyżej 65 r.ż., w 1991 r - 10.25%);
- (c) wzrostu w Polsce poziomu czynników rakotwórczych w środowisku<sup>2</sup> oraz zachowań sprzyjających rozwojowi nowotworów<sup>3</sup>.

Analiza danych z lat 1963-1991 wykazuje:

**u mężczyzn:**

- występujący od 1963 stały wzrost współczynników umieralności z powodu nowotworów złośliwych ogółem;
- bardzo istotny wzrost współczynników umieralności z powodu nowotworów złośliwych jamy ustnej, krtani i płuca;
- bardzo istotny wzrost współczynników umieralności z powodu czerniaka złośliwego skóry;
- bardzo istotny wzrost umieralności z powodu nowotworów złośliwych jelita grubego (okreźnicy i odbytnicy) oraz trzustki,
- spadek, od połowy lat osiemdziesiątych, umieralności z powodu nowotworów złośliwych jądra, przy jednoczesnym wzroście zachorowalności na te nowotwory (Jeziorski i wsp. 1990),
- spadek zagrożenia nowotworami złośliwymi górnego odcinka przewodu pokarmowego (przede wszystkim żołądka i nieznacznie przełyku, do 1976 roku);

**u kobiet:**

- współczynniki umieralności z powodu nowotworów złośliwych ogółem w latach 1963-1991 pozostawały na niezmiennym poziomie;
- bardzo istotny wzrost współczynników umieralności z powodu czerniaka złośliwego skóry, nowotworów złośliwych jelita grubego (okreźnicy i odbytnicy), trzustki i jajnika;
- bardzo istotny wzrost współczynników umieralności z powodu nowotworów złośliwych płuca;
- przyrost zagrożenia nowotworami złośliwymi sutka;
- nieznacznie malejące wartości współczynników umieralności z powodu nowotworów złośliwych szyjki macicy;

---

<sup>1</sup>Uważa się, że rok 1963 był pierwszym rokiem, gdy jakość i kompletność statystyki zgonów w Polsce osiągnęła poziom umożliwiający użycie danych o zgonach na nowotwory złośliwe jako podstawy do porównań (Holzer 1980).

<sup>2</sup>Środowisko rozumiane w sposób encyklopedyczny, tzn. jako otoczenie człowieka, mikrośrodowisko (np. miejsce zamieszkania), środowisko pracy, a także środowisko naturalne (przyrodnicze).

<sup>3</sup>Styl życia (zachowania) - dotyczy m.in. spożycia tytoniu i alkoholu, rodzaju diety, zachowań seksualnych i reprodukcyjnych.

- znaczne zmniejszenie wartości współczynników umieralności z powodu nowotworów złośliwych żołądka i (w mniejszym stopniu) przełyku.

Charakterystyczny - szczególnie dla populacji mężczyzn - jest przyrost zagrożenia nowotworami tytoniozależnymi (jama ustna, krtań, płuco, pęcherz moczowy, trzustka, nerka) (Zatoński, Tyczyński 1992). Należy zaznaczyć, że w Polsce tempo wzrostu zagrożenia nowotworami złośliwymi płuca i krtani (występujących w 80-90 % u palaczy tytoniu) należy do najwyższych na świecie. Roczne tempo wzrostu współczynników umieralności na nowotwór złośliwy płuca u mężczyzn jest dwukrotnie szybsze niż w jakimkolwiek innym kraju Europy (Zatoński 1988). Także tempo wzrostu zagrożenia nowotworami złośliwymi płuca u kobiet jest wysokie. Nowotwór ten od 1990 roku jest nowotworem nr 2 u kobiet, chociaż na początku lat sześćdziesiątych nowotwory płuca u kobiet były na bardzo niskim poziomie (Zatoński 1988).

Zarówno u mężczyzn, jak i u kobiet notuje się przyrost zagrożenia nowotworami złośliwymi dolnego odcinka przewodu pokarmowego (szczególnie odbytnicy) i trzustki oraz bardzo wysokie tempo wzrostu zagrożenia czerniakiem złośliwym. We wszystkich tych lokalizacjach przyrost ma miejsce z niskiego poziomu w porównaniu do innych krajów Europy. Warto zwrócić uwagę, że od 1986 roku umieralność z powodu nowotworów złośliwych jelita grubego u kobiet jest wyższa niż umieralność z powodu nowotworów złośliwych żołądka.

Obserwuje się wzrost zagrożenia nowotworami złośliwymi sutka u kobiet, chociaż w latach osiemdziesiątych Polska należała nadal do krajów niskiego ryzyka w Europie (Zatoński i wsp. 1993).

Umieralność na nowotwory złośliwe szyjki macicy maleje w Polsce od początku lat siedemdziesiątych. Tempo tego spadku jest wolne, co świadczy o małej skuteczności programów wczesnej diagnostyki i populacyjnego screeningu. Polska pozostaje krajem o jednym z najwyższych współczynników umieralności na nowotwory szyjki macicy w Europie (Zatoński i wsp. 1993).

Obserwuje się znaczne zmniejszenie zagrożenia nowotworami złośliwymi żołądka, dotyczy to szczególnie kobiet. Tempo spadku zagrożenia nowotworami złośliwymi żołądka u mężczyzn jest wolniejsze niż u kobiet, a zagrożenie tym schorzeniem u mężczyzn w Polsce należy stale do najwyższych w Europie.

Nowotwory złośliwe w Polsce wykazują znaczne zróżnicowanie geograficzne. Zjawisko to dotyczy zarówno poszczególnych lokalizacji nowotworowych, jak również nowotworów złośliwych ogółem (Zatoński i wsp. 1988, Zatoński i wsp. 1993).

Analiza geograficznego rozkładu występowania nowotworów złośliwych w Polsce, przeprowadzona na podstawie danych o umieralności z lat 1975-1979 (Zatoński i wsp. 1988) oraz 1980-1985 (Zatoński i wsp. 1993), pokazała kilka charakterystycznych cech tego rozkładu.

Pierwszą z nich, widoczną dla największej liczby lokalizacji nowotworowych, jest uporządkowanie zjawiska umieralności na nowotwory złośliwe w Polsce zgodnie z kierunkiem wschód - zachód, z niższym poziomem umieralności na wschodzie Polski oraz wyższą umieralnością w części zachodniej. Zjawisko to występuje najsilniej w przypadku takich umiejscowień nowotworowych jak: okrężnica, odbytnica, pęcherzyk żółciowy, trzustka, szyjka macicy i pęcherz moczowy. Przewaga częstości zgonów na zachodzie Polski w stosunku do części wschodniej dotyczy także (choć mniej



wyraźnie) nowotworów złośliwych krtani, płuca i nerki. Rozkład wschód - zachód umieralności na nowotwory złośliwe w Polsce jest również dobrze widoczny dla nowotworów złośliwych ogółem, zarówno dla mężczyzn jak i kobiet.

Inne charakterystyczne zjawisko to występujące na terenie Wielkopolski ognisko podwyższonego ryzyka zgonu na pewne nowotwory złośliwe. Dotyczy to nowotworów złośliwych sutka i jajnika u kobiet oraz gruczołu krokowego i jądra u mężczyzn (Zatoński i wsp. 1989). Najwyraźniej jest to widoczne dla nowotworów złośliwych sutka.

## INTRODUCTION

This bulletin contains data on deaths and the registered new cancer cases in Poland. It is another issue of our annual report on cancer risk faced by the Polish population, covering the year 1991.

## MATERIAL

The structure of Polish population by sex and age groups was analysed on the basis of data released by the Central Statistical Office (GUS), valid by June 30, 1991 (Tab. 1).

The evaluation of cancer mortality in Poland was made with the use of death certificates officially collected by the GUS.

The basis for the evaluation of cancer incidence was provided by cancer reporting cards, which are filled in by physicians and sent over, via regional cancer registries, to the Institute of Oncology, whose Cancer Control and Epidemiology Department is responsible for the Polish Cancer Registry (KRN) that covers the entire Poland.

Cancer registration in several provinces (voivodships) is performed only on the basis of cancer reporting cards without active procedures of data completion, which leads to some underregistration. In the early 1980s Professor Tadeusz Koszarowski estimated the underregistration rate in Poland at about 30% (Koszarowski et al. 1984).

The percent of underregistration was estimated in 1991 at about 13%. Despite a considerable improvement in the registration of new cancer cases in Poland during the recent years (Table II) significant underregistration continues to exist in several provinces (Ciechanów, Płock, Elbląg, Suwałki) and we have found that death statistics, which is more complete, remains to be the basis for the evaluation of Poland's cancer epidemiology.

## CLASSIFICATION OF NEOPLASMS

The classification of cancer sites in this paper follows the chapter on malignant neoplasms (140-208) in the International Classification of Diseases, issued by the World Health Organization (9-th Revision ICD, 1975).

## METHODS OF STATISTICAL PROCESSING AND PRESENTATION OF DATA

The data were processed with the following parameters:

- (\*) The absolute numbers of new cases and deaths caused by cancer;
- (\*) The crude incidence (mortality) rate per 100000 population;
- (\*) The age-standardized incidence (mortality). The study uses the "world population" as standard (CIFIC 1987).

(\*) Indices of percent structure of deaths and new cases caused by cancer.

Differences in the quality of cancer registration among the voivodeships were estimated with the use of the cases/deaths ratio (quotient of the absolute number of new cases registered, divided by the total number of deaths from the same cancer).

In this work we are using the term "registered case" rather than "case" to stress that the presented data on incidence are marked by substantial underregistration.

## **DEATHS - 1991**

All cancers caused the death of 42527 men and 31432 women in Poland over the year 1991. The increase of the number of cancer-related deaths in relation to the 1990 figure was 450 cases in men and 595 in women.

The mortality rate in men grew in relation to 1990 from 204.2 to 204.9, while in women the rate grew from 107.4 in 1990 to 108.4 in 1991.

Most of the men died from the lung (34.9%) and stomach cancer (10.7%), the next-frequent were cancer of the prostate gland (5.1%), rectum (4.3%) and pancreas (4.0%). The standardized mortality rates were respectively: for the lung cancer 71.9 (71.1 in 1990), for the stomach cancer 21.6 (23.2 in 1990), for the prostate gland cancer 10.1 (9.5 in 1990), for the rectum cancer 8.7 (9.1 in 1990) and for the pancreas cancer 8.0 (8.2 in 1990) per 100000 (Tab. 3).

The most frequent cause of death in women was cancer of the breast (13.4%), the next frequent was the lung cancer (9.2%), stomach cancer (8.1%) and cervix uteri (6.6%). The standardized mortality rates were respectively: for the breast cancer 15.5 (16.1 in 1990), for the lung cancer 9.2 (9.9 in 1990), for the stomach cancer 7.9 (7.7 in 1990) and for the cervix uteri cancer 7.9 (7.7 in 1990) per 100000 (Tab 3).

The standardized mortality rates for the individual voivodships (provinces) show a wide variability range. For men this span is 160.3 to 249.3 and for women it is 74.5 to 138.2 per 100,000. These rates reach top values in men of the provinces of Elbląg, Gdańsk, Słupsk, Katowice and Olsztyn while the lowest in the provinces of Tarnobrzeg, Nowy Sącz, Zamość, Łomża and Siedlce. In women, respectively: the highest rates were in Gdańsk, Słupsk, Warszawa, Katowice and Łódź; the lowest in Tarnobrzeg, Siedlce, Zamość, Ostrołęka and Łomża (Tab. 10).

## **REGISTERED NEW CANCER CASES - 1991**

Because of the incompleteness of Polish cancer registration the number of collected cancer reporting cards pertains only to the part of the population (87%) which suffers from malignant neoplasms in 1991. To evaluate the size of underregistration in Poland, the incidence/mortality rate, recommended by the International Agency for Research on Cancer, WHO, was used as a yardstick of registry completeness (Cancer Incidence in Five Continents, 1987). In good cancer registries serving a population with similar incidence structure (Finland) this rate was 1.34 in men and 1.58 in women in 1982 (Cancer Incidence in Finland 1982, 1986). Similarly, this rate in good Polish registries was: in Wrocław, respectively 1.38 and 1.78 and in Szczecin 1.28 and 1.73.

The incidence/mortality rate calculated for Poland in 1991 was 1.16 for men (1.07 in 1990) and 1.37 for women (1.25 in 1990). This rate shows a considerable differentiation in Poland and individual provinces. In several provinces (e.g. Ciechanów, Elbląg, Kalisz, Płock) high underregistration was continuing also in 1991 (Tab. 18). In several other provinces (Bielsko-Biała, Gdańsk, Kielce, Kraków, Łódź) the registration quality seems to improve in relation to 1990.

The provinces where registration completeness is best are: Wrocław, Legnica, Jelenia Góra, Wałbrzych, Szczecin, Gorzów, Koszalin, Łódź, Piotrków, Skierniewice, Włocławek, Olsztyn, Bydgoszcz, Kielce, Poznań i Przemyśl.

The incidence/mortality rate changes according to cancer localization (it is lower in cancers of shorter survivals and higher for those where survivals are longer (Tab. 19) and its value lower than 1.0 in many cancer sites also confirms underregistration.

The Polish Cancer Registry in 1991 received 49417 (44984 in 1990) cancer reporting cards of men and 43135 (38486 in 1990) of women, which makes the total of 92552 (83470 in 1990). On the basis of the assumption which was accepted arbitrarily (new cases of cancer/death from cancer in Finland as standard) the underregistration can be estimated at 13% in Polish population (24% in 1984).

This analysis of cancer incidence is, therefore, based on a sample of 87 percent of all the probable new cases of cancer in Poland. This is a percentage allowing the description of cancer incidence in Poland, with few exceptions concerning regional differentiation.

The most frequently registered malignant neoplasms in men were, like in 1990, cancer of the lung (29.8%), stomach (8.8%), prostate gland (5.3%) and urinary bladder (5.4%) (Tab.IV).

The most frequently registered malignancy in women in 1991 was cancer of the breast (17.0%), cervix uteri (9.2%), lung (7.0%) and ovary (6.2%) (Tab. IV).

## **DESCRIPTION OF CANCER IN POLAND, 1963-1991**

The analysis is based exclusively on mortality data. Incidence data were not used because of underregistration (about 13% in 1991) and changing (in time and space) completeness of registration (Tab. II).

The number of malignant neoplasms in Poland grows dramatically. The year 1963 saw 34500 cancers, while in 1991 there were 73959 deaths from cancer<sup>4</sup>. This rapid increase is caused by three major factors:

1. Growth of Polish population from 30.7 million in 1963 to 38.2 million in 1991.
2. Ageing of the Polish population. (6.5% were aged over 65 in 1963 and 10.25% in 1991).

---

<sup>4</sup>The year 1963 is reported as the time point after which the death statistics in Poland are sufficiently complete and meet the standard quality as basis for comparative studies (Holzer 1980).

3. Increase in the number of carcinogenic factors in the environment<sup>5</sup> and behaviours<sup>6</sup> predisposing to contracting cancer.

An analysis of data representing the period 1963-1991 shows:

**for males:**

- permanent increase of standardized mortality rates for all cancer sites, observed during the entire study period;
- substantial increase of standardized mortality rates for skin melanoma, kidney and urinary bladder cancer;
- substantial increase of standardized mortality rates for mouth, laryngael and lung cancer;
- substantial increase of standardized mortality rates for large bowel and pancreas cancer;
- decrease of standardized mortality rates for testicular cancer, with permanently increasing incidence rates for this cancer site (Jeziorski et al. 1990);
- declining stomach cancer mortality;

**for females:**

- the standardized mortality rates for all cancer sites remain unchanged during the entire study period;
- substantial increase of standardized mortality rates for skin melanoma, cancer of the bowel, pancreas, and ovary;
- substantial increase of standardized mortality rates for lung cancer;
- increase of standardized mortality rates for breast cancer;
- little decrease in standardized mortality rates for cervical cancer;
- decline mortality rates for stomach and oesophagus cancer;

The growing risk of tobacco - related cancers (mouth, larynx, lung, urinary bladder, pancreas, kidney) is significant, especially in the male population (Zatoński, Tyczyński 1992).

It should be noted that incidence and mortality rates for the lung and laryngael cancer which grow very rapidly, occurred mostly in smokers (80%-90%) was recorded in Poland is among the highest in the world. The lung cancer mortality rates go up twice as fast as in any other European country (Zatoński et al. 1988).

The increase of lung cancer risk in women is rapid too although it started from the low level. This cancer is second-frequent cancer in women since 1990.

---

<sup>5</sup>Environment in its encyclopedic sense: all that surrounds man, microenvironment (e.g. livingplace), workplace, and natural environment.

<sup>6</sup>Lifestyle (behaviours) related to diet, tobacco and alcohol consumption, sexual behaviours, reproduction, etc.

Both men and women appear to be facing a growing risk of getting cancer in their lower digestive tract (especially rectum and pancreas) and a very rapidly growing risk of contracting malignant skin melanoma. These sites pose an increasing risk which started from a low level as compared with other European countries and which is still not very high in Poland.

It is noteworthy that in 1986 mortality caused by large bowel cancer among woman was for the first time higher than mortality from cancer of the stomach. We observe a significant increase in the breast cancer risk, although Poland remained in the group of low-risk European countries.

The mortality caused by cervical cancer in Poland has been slowly declining since the 1970 which testifies to a poor effectiveness of the early diagnosis programmes (population-based screening). Poland is still among the European countries with very high risk of death from the cervical cancer (Zatoński et al. 1993).

Considerable reduction of the risk of stomach cancer is observed especially in women. This decline is less rapid among men and the stomach cancer risk in Polish men continues to be one of the highest in Europe (Zatoński et al. 1993).

Cancer shows high geographical differentiation in Poland. This applies to both, the individual cancer sites and cancer in general (Zatoński et al. 1988, Zatoński et al. 1993).

The analyses of the geographical distribution of cancer in Poland, for which mortality data of the periods 1975-1979 and 1980-1985 were used, showed a few phenomena characterizing this distribution.

The first one, involving most cancer sites, is the East-West alignment of cancer mortality with lower rates in the Eastern parts of Poland and higher in the West. This phenomenon is most intensive in such cancer localisation as: colon, rectum, gallbladder, pancreas, cervix uteri, and urinary bladder, though more people die in the Western provinces than in Eastern ones also of the laryngeal, lung and kidney cancers.

The East-West alignment of cancer mortality is also well-noticeable in all cancers in both sexes.

Another typical phenomenon is found in the Western part of Poland called Wielkopolska. It is an increased-risk spot with breast and ovary cancers involved among women and prostate and testicular cancers among men. The higher risk is particularly well seen in cancer of the breast.

## PIŚMIENNICTWO REFERENCES

1. Cancer Incidence in Five Continents, vol. V, Muir C., et al. (eds), IARC, Lyon 1987
2. Cancer Incidence in Finland 1982, Cancer Society of Finland, Helsinki 1986
3. Holzer J. Z., Demografia, PWE, Warszawa 1980
4. Jeziorski K.G., Tyczyński J., Zatoński W., Analiza epidemiologiczna zachorowalności i umieralności na nowotwory złośliwe jądra w Polsce w latach 1963-1986, Pol. Tyg. Lekarski, 1990, 32-33, 661-664
5. Koszarowski T., Gadomska H., Wronkowski Z., Romejko M., Epidemiologia nowotworów złośliwych w Polsce w latach 1952-1982, Instytut Onkologii, Warszawa 1984
6. Zatoński W., Becker N. (we współpracy z K.Gottesman, A.Mykowiecka, J.Tyczyński), Atlas of Cancer Mortality in Poland, Springer Verlag, Heidelberg 1988
7. Zatoński W., Tyczyński J., Nowotwory tytoniozależne w Polsce w latach 1963-1987. W: Zatoński W., Przewoźniak K. (red.) Zdrowotne następstwa palenia tytoniu w Polsce, Ariel, Warszawa 1992
8. Zatoński W., Tyczyński J., Becker N., Geographical Distribution of cancer in Poland, W: Boyle P., Muir C.S., Grundmann E., (red.) Cancer Mapping, Spriger Verlag, Heidelberg 1989
9. Zatoński W. (we współpracy z: Didkowska J., Tyczyński J, Pukkala E., Gustavsson N.), Nowotwory złośliwe w Polsce, Wiedza i Życie, Warszawa, 1993
10. Zatoński W., Pukkala E., Didkowska J., Tyczyński J., Gustavsson N., Atlas umieralności na nowotwory złośliwe w Polsce w latach 1986-1990. (Atlas of cancer mortality in Poland, 1986-1990), SPAR - Oficyna Wydawnicza, Warszawa 1993

TABELA I

ZGONY NA NOWOTWORY ZŁOSLIWE OGÓLEM (M.KL.CH. 140-208) WG PLCI - POLSKA 1963-1991  
 Liczby bezwzględne, współczynniki surowe i standaryzowane  
 DEATH FROM ALL CANCER SITES (I.C.D. 140-208) BY SEX - POLAND 1963-1991  
 Absolute numbers, crude and standardized rates

ROK YEAR	M E Z C Z Y Z N I MALE			I	K O B I E T Y FEMALE		
	LICZBY BEZWZGLEDNE ABSOLUTE NUMBERS	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE		LICZBY BEZWZGLEDNE ABSOLUTE NUMBERS	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE
63	16945.	113.9	133.9	I	17555.	111.0	102.0
64	18556.	122.8	142.6	I	18605.	115.9	104.7
65	19600.	128.2	143.7	I	19370.	119.5	105.8
66	20023.	130.1	143.5	I	19737.	121.1	105.4
67	20949.	135.0	146.4	I	20132.	122.6	104.5
68	22165.	141.2	150.7	I	20797.	125.2	104.9
69	22709.	143.5	149.7	I	21277.	127.1	104.9
70	23695.	150.0	155.4	I	21193.	126.7	102.8
71	25102.	157.5	160.1	I	21936.	130.0	103.2
72	25127.	156.4	157.8	I	22513.	132.4	104.1
73	26407.	162.8	161.9	I	22753.	132.7	102.9
74	27092.	165.4	162.1	I	23317.	134.7	102.7
75	28056.	169.5	164.0	I	23712.	135.7	102.1
76	29331.	175.4	168.6	I	23915.	135.6	101.1
77	29713.	175.9	167.5	I	24515.	137.7	101.8
78	30540.	179.2	170.4	I	24946.	138.9	101.7
79	31259.	182.0	171.7	I	25500.	141.0	102.3
80	33182.	191.4	179.5	I	26516.	145.4	105.2
81	33999.	194.4	182.1	I	26836.	145.8	104.8
82	34482.	195.3	183.0	I	27253.	146.7	104.5
83	36147.	202.8	189.5	I	27900.	148.8	104.8
84	37026.	205.7	191.3	I	29041.	153.5	107.4
85	38086.	209.9	195.3	I	28894.	151.6	106.4
86	38652.	211.6	196.7	I	29431.	153.4	107.0
87	39662.	215.9	200.2	I	29729.	154.1	107.3
88	40694.	220.4	203.3	I	30332.	156.4	107.9
89	40967.	221.4	201.4	I	30542.	157.0	107.6
90	42077.	226.5	204.2	I	30837.	157.8	107.4
91	42527.	228.2	204.9	I	31432.	160.3	108.4



TABELA II

ZAREJESTROWANE ZACHOROWANIA NA NOWOTWORY ZLOSLIWE OGOLEM (M.KL.CH. 140-208) WG PLCI - POLSKA 1963-1991

Liczby bezwzględne, współczynniki surowe, standaryzowane i wskaźnik "zachorowania / zgony"

REGISTRETED NEW CANCER CASES OF ALL SITES (I.C.D. 140-208) BY SEX - POLAND 1963-1991

Absolute numbers, crude rates, standardized rates and incidence/mortality ratio

ROK YEAR	M E Z C Z Y Z N I MALE				I	K O B I E T Y FEMALE			
	LICZBY BEZWZGLEDNE ABSOLUTE NUMBERS	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE	WSKAZNIK ZACH./ZGONY INCIDE./MORTALITY RATIO		LICZBY BEZWZGLEDNE ABSOLUTE NUMBERS	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE	WSKAZNIK ZACH./ZGONY INCIDE./MORTALITY RATIO
63	15864.	106.6	119.9	0.94	I	19464.	123.1	113.6	1.11
64	15886.	105.1	116.8	0.86	I	20432.	127.3	116.3	1.10
65	17023.	111.4	121.1	0.87	I	20621.	127.2	114.9	1.06
66	18575.	120.7	129.2	0.93	I	20982.	128.7	114.8	1.06
67	21201.	136.6	144.5	1.01	I	23527.	143.3	125.4	1.17
68	21654.	138.0	145.3	0.98	I	23962.	144.3	125.4	1.15
69	24544.	155.1	160.3	1.08	I	26472.	158.2	135.7	1.24
70	27191.	172.1	176.6	1.15	I	28899.	172.7	146.1	1.36
71	28646.	179.8	181.6	1.14	I	29608.	175.5	145.7	1.35
72	28663.	178.4	179.0	1.14	I	29351.	172.7	141.5	1.30
73	30823.	190.1	188.1	1.17	I	29104.	169.7	137.3	1.28
74	31042.	189.5	184.7	1.15	I	30879.	178.4	142.5	1.32
75	31041.	187.5	181.9	1.11	I	30423.	174.1	138.0	1.28
76	31637.	189.2	181.8	1.08	I	29892.	169.5	132.7	1.25
77	32905.	194.8	185.5	1.11	I	31288.	175.7	136.4	1.28
78	35308.	207.2	196.4	1.16	I	33234.	185.0	142.2	1.33
79	33175.	193.1	182.8	1.06	I	31423.	173.8	132.9	1.23
80	34155.	197.0	185.5	1.03	I	30804.	168.9	128.7	1.16
81	33808.	193.3	181.8	0.99	I	29891.	162.4	123.1	1.11
82	35098.	198.8	186.1	1.02	I	31322.	168.7	126.5	1.15
83	36743.	206.1	192.6	1.02	I	32996.	176.0	130.8	1.18
84	38269.	212.6	198.0	1.03	I	34460.	182.2	136.2	1.19
85	40979.	225.9	211.2	1.08	I	35959.	188.7	141.4	1.24
86	41961.	229.7	214.2	1.09	I	37482.	195.3	145.9	1.27
87	42520.	231.5	215.0	1.07	I	37889.	196.4	146.0	1.27
88	44043.	238.5	220.5	1.08	I	38451.	198.2	146.4	1.27
89	44756.	241.9	221.2	1.09	I	38479.	197.8	145.3	1.26
90	44984.	242.1	220.1	1.07	I	38486.	197.0	143.9	1.25
91	49417.	265.2	239.3	1.16	I	43135.	220.0	158.9	1.37

TABELA III

ZGONY NA NAJCZĘSTSZE NOWOTWORY ZŁOSLIWE - POLSKA 1963,1975,1991  
 Liczby bezwzględne, wskaźnik struktury, współczynniki surowe i standaryzowane  
 DEATHS FROM THE LEADING CANCER SITES - POLAND 1963,1975,1991  
 Absolute numbers, percentage, crude and standardized rates

MEZCZYZNI - 1963				
MALE - 1963				
LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENTAGE	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE	UMIEJSCOWIENIA / SITES
5620.	33.2	37.8	44.9	ZOLADEK / STOMACH
3100.	18.3	20.8	23.8	PLUCO / LUNG
691.	4.1	4.6	6.4	GRUCZOL KROKOWY / PROSTATE GLAND
660.	3.9	4.4	5.3	PRZELYK / ESOPHAGUS
531.	3.1	3.6	4.4	PECHERZ MOCZOWY / URINARY BLADDER
410.	2.4	2.8	3.2	TRZUSTKA / PANCREAS
385.	2.3	2.6	3.1	ODBYTNICA / RECTUM
373.	2.2	2.5	3.0	OKREZNICA / COLON
342.	2.0	2.3	2.6	KRTAN / LARYNX

MEZCZYZNI - 1975				
MALE - 1975				
LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENTAGE	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE	UMIEJSCOWIENIA / SITES
7807.	27.8	47.2	45.4	PLUCO / LUNG
6081.	21.7	36.7	35.3	ZOLADEK / STOMACH
1392.	5.0	8.4	8.2	GRUCZOL KROKOWY / PROSTATE GLAND
987.	3.5	6.0	5.7	TRZUSTKA / PANCREAS
930.	3.3	5.6	5.4	PECHERZ MOCZOWY / URINARY BLADDER
926.	3.3	5.6	5.4	ODBYTNICA / RECTUM
791.	2.8	4.8	4.7	OKREZNICA / COLON
736.	2.6	4.4	4.4	KRTAN / LARYNX
690.	2.5	4.2	4.0	PRZELYK / ESOPHAGUS

MEZCZYZNI - 1991				
MALE - 1991				
LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENTAGE	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE	UMIEJSCOWIENIA / SITES
14852.	34.9	79.7	71.9	PLUCO / LUNG
4546.	10.7	24.4	21.6	ZOLADEK / STOMACH
2175.	5.1	11.7	10.1	GRUCZOL KROKOWY / PROSTATE GLAND
1837.	4.3	9.9	8.7	ODBYTNICA / RECTUM
1681.	4.0	9.0	8.0	TRZUSTKA / PANCREAS
1649.	3.9	8.8	7.8	PECHERZ MOCZOWY / URINARY BLADDER
1495.	3.5	8.0	7.3	KRTAN / LARYNX
1388.	3.3	7.4	6.6	OKREZNICA / COLON
1024.	2.4	5.5	5.0	PRZELYK / ESOPHAGUS

TABELA III c.d.

ZGONY NA NAJCZĘSTSZE NOWOTWORY ZŁOSLIWE - POLSKA 1963,1975,1991  
 Liczby bezwzględne, wskaźnik struktury, współczynniki surowe i standaryzowane  
 DEATHS FROM THE LEADING CANCER SITES - POLAND 1963,1975,1991  
 Absolute numbers, percentage, crude and standardized rates

KOBIECY - 1963 FEMALE - 1963				
LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENTAGE	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE	UMIEJSCOWIENIA / SITES
3800.	21.6	24.0	21.7	ZOLADEK / STOMACH
1587.	9.0	10.0	9.3	SUTEK / BREAST
1051.	6.0	6.6	6.2	SZYJKA MACICY / CERVIX UTERI
564.	3.2	3.6	3.2	PLUCO / LUNG
545.	3.1	3.4	3.2	JAJNIK / OVARY
478.	2.7	3.0	2.8	OKREZNICA / COLON
427.	2.4	2.7	2.5	TRZUSTKA / PANCREAS
383.	2.2	2.4	2.2	ODBYTNICA / RECTUM
235.	1.3	1.5	1.4	TRZON MACICY / CORPUS UTERI

KOBIECY - 1975 FEMALE - 1975				
LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENTAGE	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE	UMIEJSCOWIENIA / SITES
3568.	15.0	20.4	14.3	ZOLADEK / STOMACH
2895.	12.2	16.6	13.3	SUTEK / BREAST
1849.	7.8	10.6	8.7	SZYJKA MACICY / CERVIX UTERI
1367.	5.8	7.8	5.8	PLUCO / LUNG
1232.	5.2	7.1	5.8	JAJNIK / OVARY
1186.	5.0	6.8	4.8	PECHERZYK ZOLCOWY / GALLBLADDER
1099.	4.6	6.3	4.7	TRZON MACICY / CORPUS UTERI
975.	4.1	5.6	4.0	TRZUSTKA / PANCREAS
964.	4.1	5.5	3.9	OKREZNICA / COLON

KOBIECY - 1991 FEMALE - 1991				
LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENTAGE	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE	UMIEJSCOWIENIA / SITES
4198.	13.4	21.4	15.5	SUTEK / BREAST
2897.	9.2	14.8	10.2	PLUCO / LUNG
2534.	8.1	12.9	7.9	ZOLADEK / STOMACH
2070.	6.6	10.6	7.9	SZYJKA MACICY / CERVIX UTERI
1787.	5.7	9.1	6.9	JAJNIK / OVARY
1706.	5.4	8.7	5.6	ODBYTNICA / RECTUM
1633.	5.2	8.3	5.1	TRZUSTKA / PANCREAS
1564.	5.0	8.0	4.0	OKREZNICA / COLON
1439.	4.6	7.3	4.6	PECHERZYK ZOLCOWY / GALLBLADDER

TABELA IV

ZAREJESTROWANE ZACHOROWANIA NA NAJCZESTSZE NOWOTWORY ZLOSliwe - POLSKA 1963,1975,1991  
 Liczby bezwzględne, wskaźnik struktury, współczynniki surowe i standaryzowane  
 REGISTERED NEW CASES OF THE LEADING CANCER SITES - POLAND 1963,1975,1991  
 Absolute numbers, percentage, crude and standardized rates

MEZCZYJNI - 1963				
MALE - 1963				
LICZBY	WSKAZNIK	WSPOLCZ.	WSPOLCZ.	UMIEJSCOWIENIA / SITES
BEZWZGL.	STRUKTURY	SUROWY	STANDAR.	
ABSOLUTE	PERCENTAGE	CRUDE	STANDAR.	
NUMBER	PERCENTAGE	PER 100 000	PER 100 000	
3700.	23.3	24.9	28.0	ZOLADEK / STOMACH
2492.	15.8	16.7	18.7	PLUCO / LUNG
850.	5.4	5.7	6.5	WARGA / LIP
690.	4.3	4.6	5.2	KRTAN / LARYNX
604.	3.8	4.1	4.7	PECHERZ MOCZOWY / URINARY BLADDER
582.	3.7	3.9	5.0	GRUCZOL KROKOWY / PROSTATE GLAND
438.	2.8	2.9	3.4	PRZELYK / ESOPHAGUS
415.	2.6	2.8	3.2	OKREZNICA / COLON
382.	2.4	2.6	3.0	ODBYTNICA / RECTUM
365.	2.3	2.5	2.8	TRZUSTKA / PANCREAS
253.	1.6	1.7	1.9	NERKA / KIDNEY
MEZCZYJNI - 1975				
MALE - 1975				
LICZBY	WSKAZNIK	WSPOLCZ.	WSPOLCZ.	UMIEJSCOWIENIA / SITES
BEZWZGL.	STRUKTURY	SUROWY	STANDAR.	
ABSOLUTE	PERCENTAGE	CRUDE	STANDAR.	
NUMBER	PERCENTAGE	PER 100 000	PER 100 000	
7228.	23.3	43.7	42.1	PLUCO / LUNG
5424.	17.5	32.8	31.6	ZOLADEK / STOMACH
1722.	5.5	10.4	10.1	KRTAN / LARYNX
1392.	4.5	8.4	8.1	GRUCZOL KROKOWY / PROSTATE GLAND
1220.	3.9	7.4	7.1	PECHERZ MOCZOWY / URINARY BLADDER
1070.	3.4	6.5	6.3	WARGA / LIP
1037.	3.3	6.3	6.1	ODBYTNICA / RECTUM
974.	3.1	5.9	5.8	OKREZNICA / COLON
910.	2.9	5.5	5.3	TRZUSTKA / PANCREAS
624.	2.0	3.8	3.7	NERKA / KIDNEY
578.	1.9	3.5	3.4	PRZELYK / ESOPHAGUS
MEZCZYJNI - 1991				
MALE - 1991				
LICZBY	WSKAZNIK	WSPOLCZ.	WSPOLCZ.	UMIEJSCOWIENIA / SITES
BEZWZGL.	STRUKTURY	SUROWY	STANDAR.	
ABSOLUTE	PERCENTAGE	CRUDE	STANDAR.	
NUMBER	PERCENTAGE	PER 100 000	PER 100 000	
14726.	29.8	79.0	71.4	PLUCO / LUNG
4346.	8.8	23.3	20.7	ZOLADEK / STOMACH
2599.	5.3	13.9	12.2	GRUCZOL KROKOWY / PROSTATE GLAND
2506.	5.1	13.4	12.0	PECHERZ MOCZOWY / URINARY BLADDER
2469.	5.0	13.3	12.1	KRTAN / LARYNX
2015.	4.1	10.8	9.7	ODBYTNICA / RECTUM
1896.	3.8	10.2	9.1	OKREZNICA / COLON
1628.	3.3	8.7	8.0	NERKA / KIDNEY
1549.	3.1	8.3	7.5	TRZUSTKA / PANCREAS
1003.	2.0	5.4	4.9	PRZELYK / ESOPHAUS

TABELA IV c.d.

ZAREJESTROWANE ZACHOROWANIA NA NAJCZESTSZE NOWOTWORY ZLOSliwe - POLSKA 1963,1975,1987  
 Liczby bezwzględne, wskaźnik struktury, współczynniki surowe i standaryzowane  
 REGISTERED NEW CASES OF THE LEADING CANCER SITES - POLAND 1963,1975,1987  
 Absolute numbers, percentage, crude and standardized rates

KOBIECY - 1963 FEMALE - 1963					
LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER		WSKAZNIK STRUKTURY PERCENTAGE	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE	UMIEJSCOWIENIA / SITES
4846.	24.9		30.6	28.7	SZYJKA MACICY / CERVIX UTERY
2476.	12.7		15.7	14.6	SUTEK / BREAST
2084.	10.7		13.2	11.9	ZOLADEK / STOMACH
1007.	5.2		6.4	5.9	JAJNIK / OVARY
739.	3.8		4.7	4.2	TRZON MACICY / CORPUS UTERI
495.	2.5		3.1	2.8	OKREZNICA / COLON
475.	2.4		3.0	2.7	ODBYTNICA / RECTUM
475.	2.4		3.0	2.7	PLUCO / LUNG

KOBIECY - 1975 FEMALE - 1975					
LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER		WSKAZNIK STRUKTURY PERCENTAGE	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE	UMIEJSCOWIENIA / SITES
4583.	15.1		26.2	23.0	SZYJKA MACICY / CERVIX UTERI
4352.	14.3		24.9	20.8	SUTEK / BREAST
3042.	10.0		17.4	12.4	ZOLADEK / STOMACH
1797.	5.9		10.3	8.3	TRZON MACICY / CORPUS UTERI
1756.	5.8		10.1	8.4	JAJNIK / OVARY
1310.	4.3		7.5	5.4	PECHERZYK ZOLCOWY / GALLBLADDER
1218.	4.0		7.0	5.2	PLUCO / LUNG
1130.	3.7		6.5	4.7	OKREZNICA / COLON
993.	3.3		5.7	4.3	ODBYTNICA / RECTUM

KOBIECY - 1991 FEMALE - 1991					
LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER		WSKAZNIK STRUKTURY PERCENTAGE	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100 000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE	UMIEJSCOWIENIA / SITES
7343.	17.0		37.4	29.2	SUTEK / BREAST
3954.	9.2		20.2	16.2	SZYJKA MACICY / CERVIX UTERI
3029.	7.0		15.4	10.8	PLUCO / LUNG
2680.	6.2		13.7	10.9	JAJNIK / OVARY
2626.	6.1		13.4	10.1	TRZON MACICY / CORPUS UTERI
2403.	5.6		12.3	7.7	ZOLADEK / STOMACH
2111.	4.9		10.8	7.0	OKREZNICA / COLON
1827.	4.2		9.3	6.2	ODBYTNICA / RECTUM
1504.	3.5		7.7	4.8	PECHERZYK ZOLCOWY / GALLBLADDER

TABELA V

TRENDY CZASOWE UMIERALNOSCI NA NAJCZESTSZE NOWOTWORY ZLOSliwe WG PLCI - POLSKA 1963-1991  
 TIME TRENDS IN CANCER MORTALITY FROM LEADING CANCER SITES BY SEX - POLAND 1963-1991

MEZCZYJNI  
MALE

M.Kl.Ch. I.C.D.-8	ROWNANIE REGRESJI REGRESSION EQUATION $Y = A * T + B$	WSP. CORELACJI CORRELATION COEFF. R	ROCZNE TEMPO ZMIANY (%) ANNUAL CHANGE RATE (%)	UMIEJSCOWIENIA / SITES
162	$Y = 1.77 * T + 22.75$	0.9980	3.66	PLUCO / LUNG
151	$Y = -0.85 * T + 46.32$	-0.9970	-2.51	ZOLADEK / STOMACH
185	$Y = 0.08 * T + 7.23$	0.8769	1.00	GRUCZOL KROKOWY / PROSTATE GLAND
154	$Y = 0.23 * T + 2.61$	0.9813	3.90	ODBYTNICA / RECTUM
157	$Y = 0.19 * T + 3.32$	0.9827	3.11	TRZUSTKA / PANCREAS
188	$Y = 0.12 * T + 4.33$	0.9756	1.95	PECHERZ MOCZOWY / URINARY BLADDER
161	$Y = 0.20 * T + 2.11$	0.9766	3.98	KRTAN / LARYNX
140-209	$Y = 2.54 * T + 133.60$	0.9934	1.49	OGOLEM / TOTAL

KOBIETY  
FEMALE

M.Kl.Ch. I.C.D.-8	ROWNANIE REGRESJI REGRESSION EQUATION $Y = A * T + B$	WSP. CORELACJI CORRELATION COEFF. R	ROCZNE TEMPO ZMIANY (%) ANNUAL CHANGE RATE (%)	UMIEJSCOWIENIA / SITES
174	$Y = 0.22 * T + 10.09$	0.9714	1.66	SUTEK / BREAST
151	$Y = -0.52 * T + 21.71$	-0.9866	-3.69	ZOLADEK / STOMACH
162	$Y = 0.21 * T + 3.32$	0.9772	3.32	PLUCO / LUNG
180	TREND STABILNY / STABLE TREND	--	--	SZYJKA MACICY / CERVIX UTERI
154	$Y = 0.14 * T + 2.19$	0.9541	3.32	ODBYTNICA / RECTUM
183	$Y = 0.12 * T + 3.76$	0.9547	2.18	JAJNIK / OVARY
157	$Y = 0.09 * T + 2.65$	0.9783	2.21	TRZUSTKA / PANCREAS
140-209	$Y = 0.14 * T + 102.52$	0.5761	0.14	OGOLEM / TOTAL

TABELA VI

TRENDY CZASOWE ZAREJESTROWANEJ ZACHOROWALNOSCI NA NAJCZESTSZE NOWOTWORY ZLOSliwe - POLSKA 1963-1991  
 TIME TRENDS IN REGISTERED CANCER INCIDENCE FROM LEADING CANCER SITES BY SEX - POLAND 1963-1991

MEZCZYJNI  
MALE

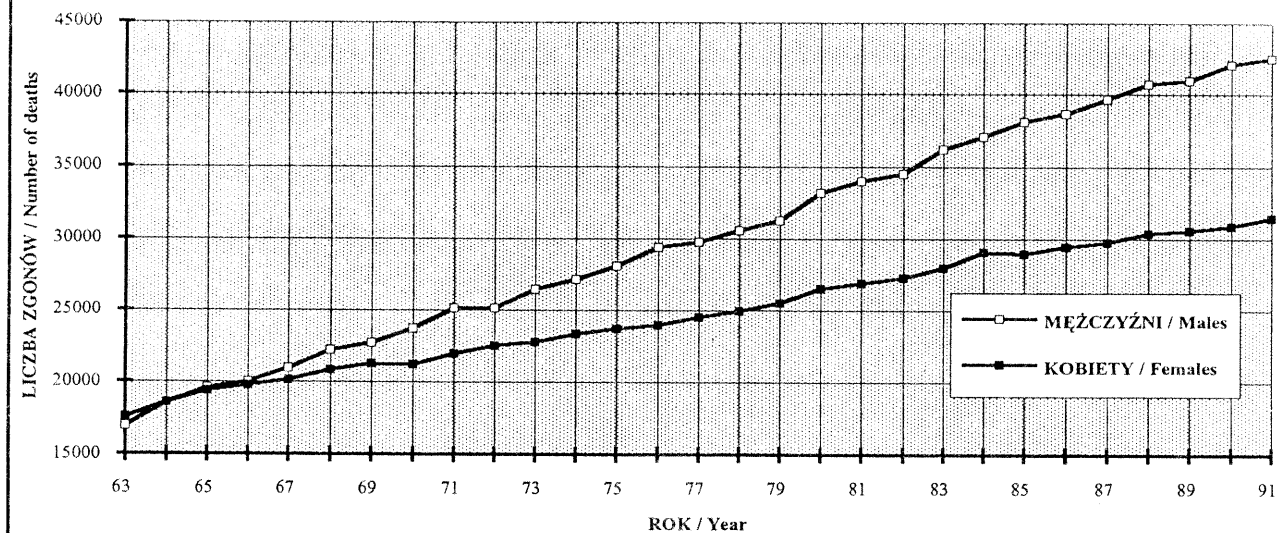
M.Kl.Ch. I.C.D.-8	ROWNANIE REGRESJI REGRESSION EQUATION $Y = A*T + B$	WSP. CORELACJI CORRELATION COEFF. R	ROZNE TEMPO ZMIANY (%) ANNUAL CHANGE RATE (%)	UMIEJSCOWIENIE / SITE
162	$Y = 1.78*T + 18.99$	0.9893	3.97	PLUCO / LUNG
151	$Y = -0.41*T + 33.65$	-0.7607	-1.47	ZOLADEK / STOMACH
161	$Y = 0.28*T + 5.40$	0.9472	2.98	KRTAN / LARYNX
185	$Y = 0.20*T + 5.29$	0.9485	2.46	GRUCZOL KROKOWY / PROSTATE GLAND
188	$Y = 0.23*T + 4.05$	0.9702	3.12	PECHERZ MOCZOWY / URINARY BLADDER
154	$Y = 0.21*T + 3.10$	0.9766	3.41	ODBYTNICA / RECTUM
153	$Y = 0.17*T + 3.20$	0.9308	3.00	OKREZNICA / COLON
140-209	$Y = 3.53*T + 128.41$	0.9337	1.96	OGOLEM / TOTAL

KOBIETY  
FEMALE

M.Kl.Ch. I.C.D.-8	ROWNANIE REGRESJI REGRESSION EQUATION $Y = A*T + B$	WSP. CORELACJI CORRELATION COEFF. R	ROZNE TEMPO ZMIANY (%) ANNUAL CHANGE RATE (%)	UMIEJSCOWIENIE / SITE
174	$Y = 0.51*T + 13.93$	0.9727	2.38	SUTEK / BREAST
180	$Y = -0.58*T + 30.19$	-0.9392	-2.65	SZYJKA MACICY / CERVIX UTERI
151	$Y = -0.24*T + 14.71$	-0.8967	-2.20	ZOLADEK / STOMACH
183	$Y = 0.13*T + 6.08$	0.8872	1.71	JAJNIK / OVARY
162	$Y = 0.23*T + 2.44$	0.9604	4.00	PLUCO / LUNG
153	$Y = 0.12*T + 3.05$	0.9290	2.45	OKREZNICA / COLON
154	$Y = 0.11*T + 2.75$	0.9512	2.59	ODBYTNICA / RECTUM
140-209	$Y = 0.88*T + 121.68$	0.6630	0.66	OGOLEM / TOTAL

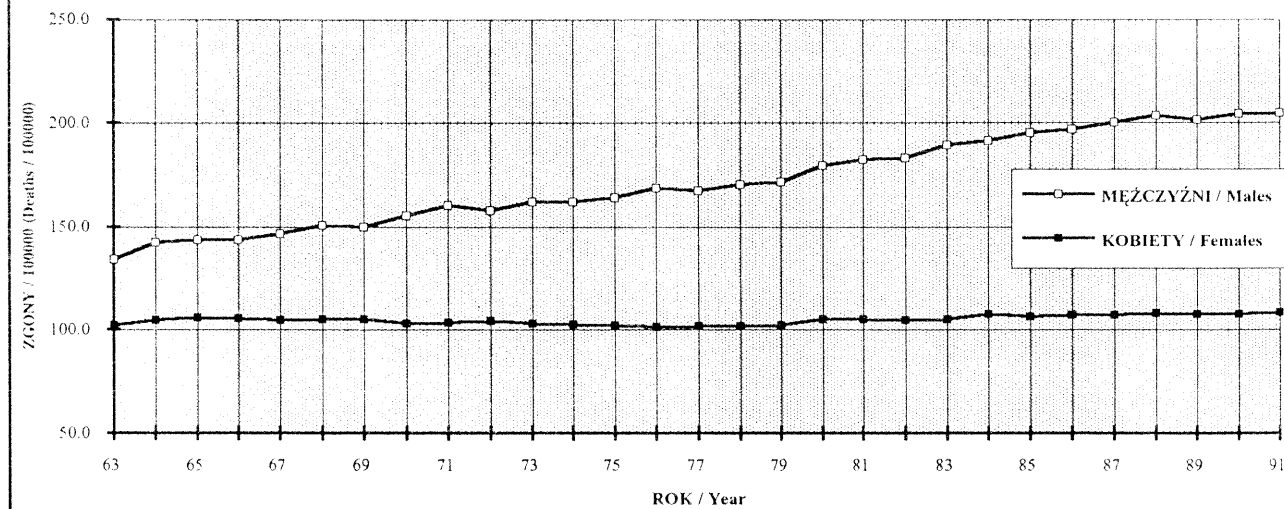
RYS. 1. LICZBA ZGONÓW NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE W POLSCE W LATACH 1963-1991

FIG. 1. Number of cancer deaths in Poland in 1963-1991



RYS. 2. STANDARYZOWANE WSPÓLCZYNNIKI ZGONÓW NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE OGÓLEM, POLSKA, 1963-1991

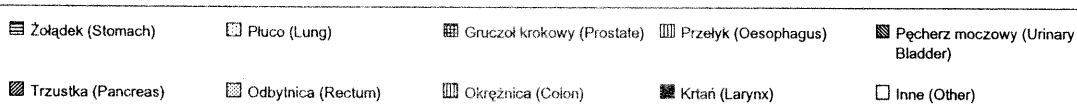
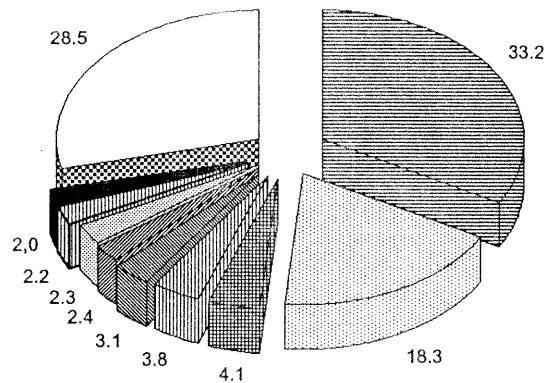
Fig. 2. Age-standardized mortality rates from cancer, Poland, 1963-1991





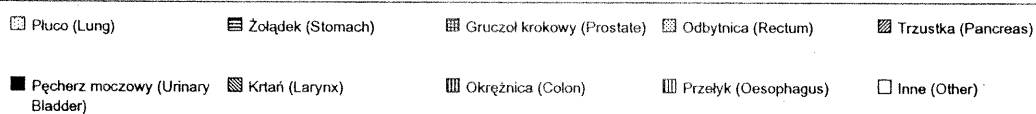
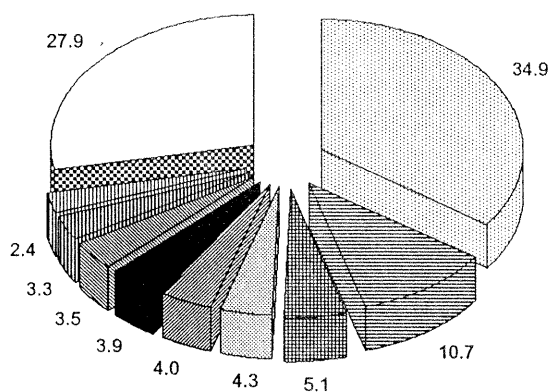
**RYS. 3. STRUKTURA UMIERALNOŚCI NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE,  
MĘŻCZYŹNI, POLSKA 1963**

**Fig. 3. The structure of cancer mortality, males, Poland 1963**



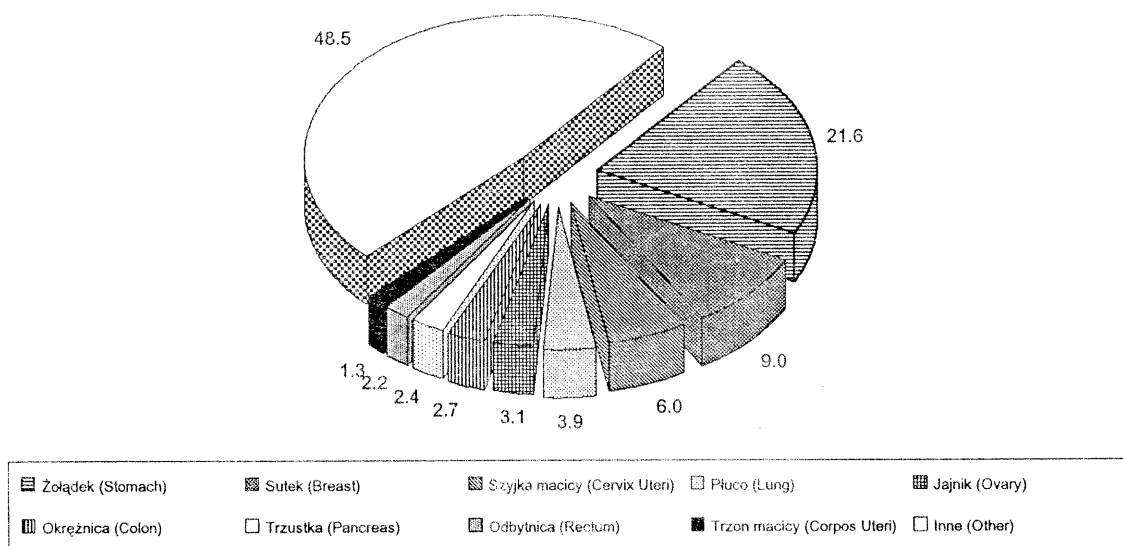
**RYS. 4. STRUKTURA UMIERALNOŚCI NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE,  
MĘŻCZYŹNI, POLSKA 1991**

**Fig. 4. The structure of cancer mortality, males, Poland 1991**



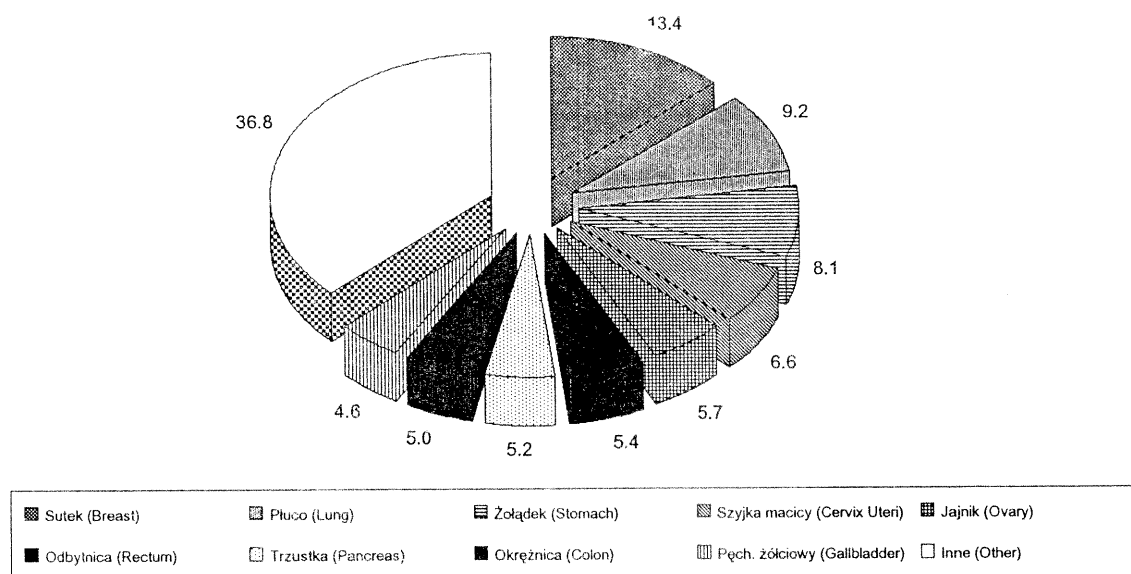
**RYS. 5. STRUKTURA UMIERALNOŚCI NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE,  
KOBIECY, POLSKA 1963**

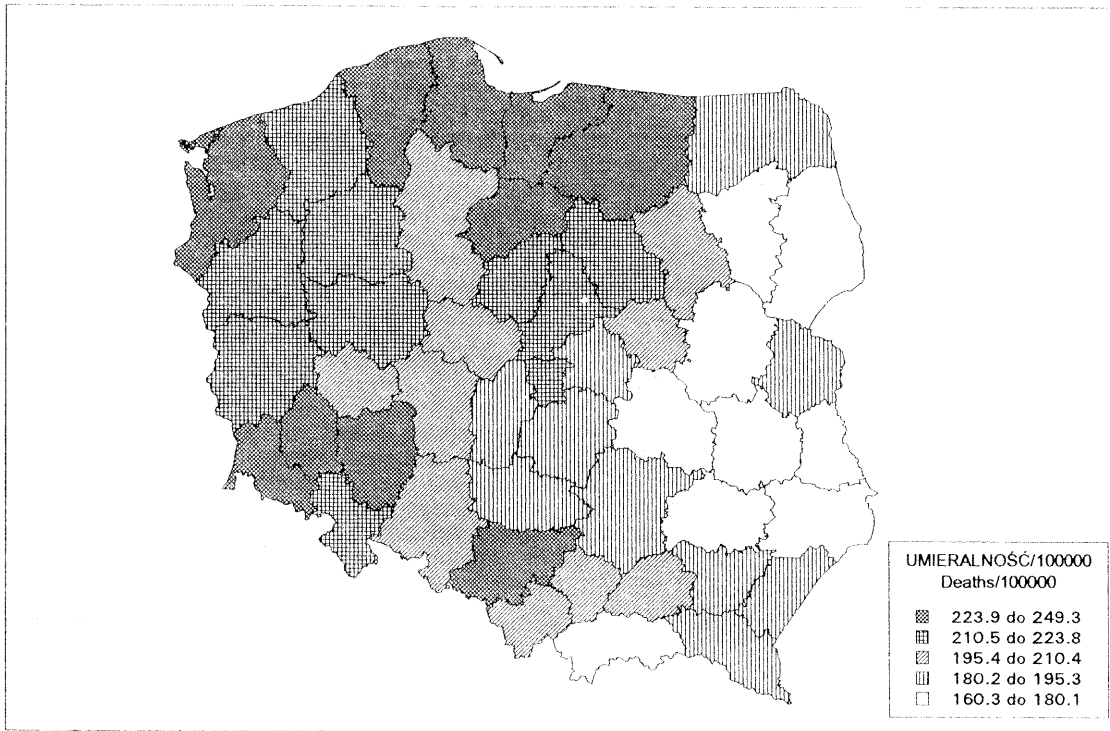
**Fig. 5. The structure of cancer mortality, females, Poland 1963**



**RYS. 6. STRUKTURA UMIERALNOŚCI NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE,  
KOBIECY, POLSKA 1991**

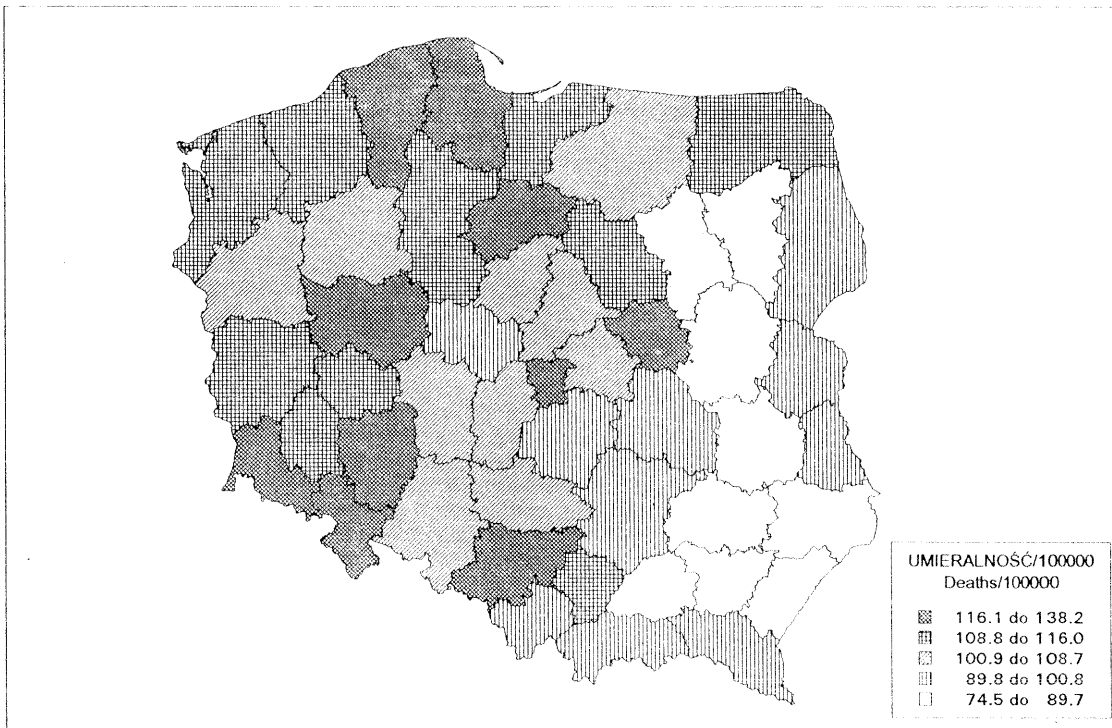
**Fig. 6. The structure of cancer mortality, females, Poland 1991**





**RYS. 7. ROZKŁAD GEOGRAFICZNY UMIERALNOŚCI NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE OGÓLEM, MĘŻCZYŹNI, POLSKA 1991**

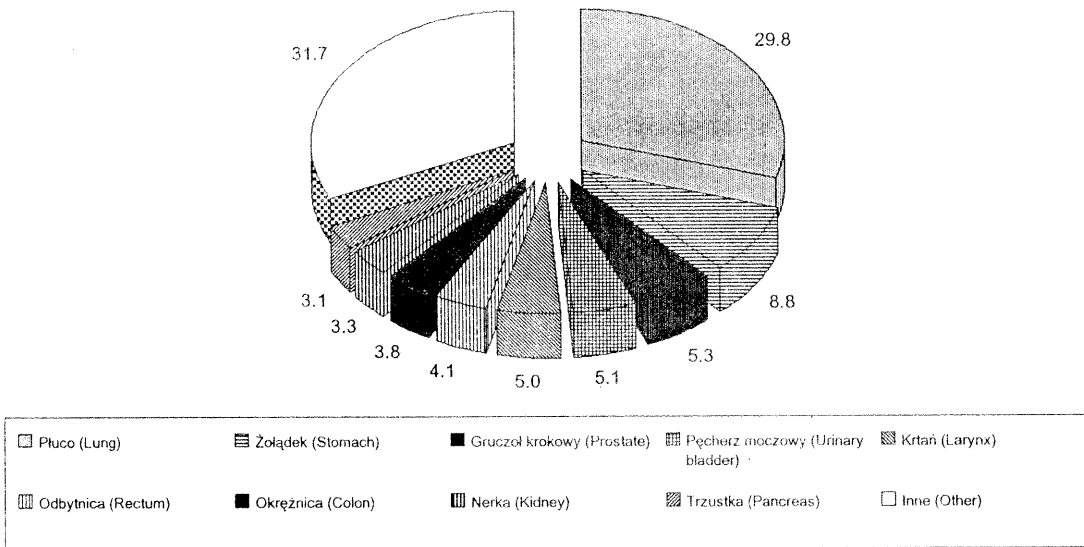
**Fig. 7. Geographical distribution of total cancer mortality, males, Poland 1991**



**RYS. 8. ROZKŁAD GEOGRAFICZNY UMIERALNOŚCI NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE OGÓLEM, KOBIETY, POLSKA 1991**

**Fig. 8. Geographical distribution of total cancer mortality, females, Poland 1991**

**RYS. 9. STRUKTURA ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAŃ  
NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE, MĘŻCZYŹNI, POLSKA 1991**  
Fig. 9. The structure of cancer incidence, males, Poland 1991



**RYS. 10. STRUKTURA ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAŃ  
NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE, KOBIETY, POLSKA 1991**  
Fig. 10. The structure of cancer incidence, females, Poland 1991

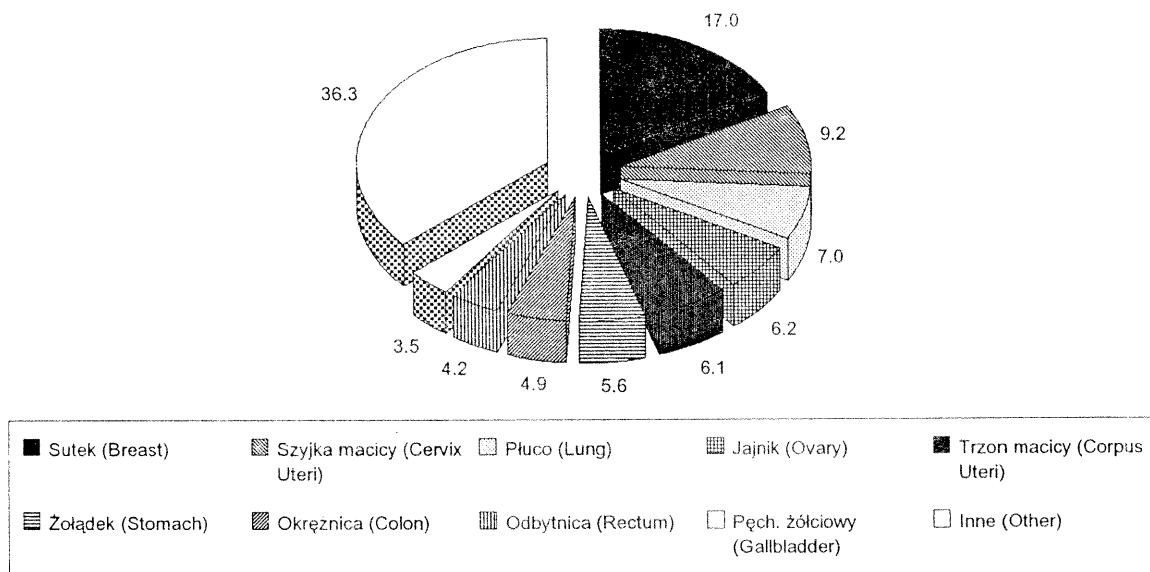


TABELA 1

STRUKTURA LUDNOSCI POLSKI WG PLCI I 5-CIO LETNICH GRUP WIEKU (30 CZERWCA 1991) ORAZ STANDARDOWA POPULACJA SWIATA 1)  
 STRUCTURE OF POLISH POPULATION BY SEX AND AGE FIVE-YEAR GROUPS (30 JUNE 1991) AND STRUCTURE OF STANDARD WORLD POPULATION 1)

GRUPY WIEKU AGE GROUPS	POLSKA POLAND				STANDARDOWA POPULACJA SWIATA STANDARD WORLD POPULATION
	MEZCZYZNI MALES		KOBIECY FEMALES		
	No	%	No	%	
OGOLEM/TOTAL	18633532	100.00	19610972	100.00	100.0
0-4	1461109	7.84	1386846	7.07	12.0
5-9	1720075	9.23	1647661	8.40	10.0
10-14	1664598	8.93	1592275	8.12	9.0
15-19	1506476	8.08	1441675	7.35	9.0
20-24	1281480	6.68	1219797	6.22	8.0
25-29	1315610	7.06	1274554	6.50	8.0
30-34	1598501	8.58	1562723	7.97	6.0
35-39	1647097	8.85	1633353	8.33	6.0
40-44	1425523	7.65	1435543	7.32	6.0
45-49	885011	4.75	924207	4.71	6.0
50-54	918921	4.93	994090	5.07	5.0
55-59	911998	4.89	1026736	5.24	4.0
60-64	832842	4.47	1019759	5.20	4.0
65-69	620898	3.33	898068	4.58	3.0
70-74	343489	1.84	531799	2.71	2.0
75-79	261131	1.40	477312	2.43	1.0
80-84	164402	0.88	340440	1.74	0.5
85+	74370	0.40	204134	1.04	0.5

1) Cancer Incidence In Five Continents. Vol. IV. IARC. 1982

TABELA 2

ZGONY NA NOWOTWORY ZŁOSLIWE WG UMIEJSCOWIENIA I PŁCI - POLSKA 1991  
 Liczby bezwzględne, wsp. surowe i standaryzowane, wskaźnik struktury i kolejność występowania  
 DEATHS FROM CANCER BY SITE AND SEX - POLAND 1991  
 Absolute numbers, crude and standardized rates, percentage and sequence number

M. KL. CH.-9	UMIEJSCOWIENIE	PLEC	LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE	WSPOLCZ. STANDAR. RATE	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENT	KOLEJN. WYSTĘP. SEQUENCE NUMBER	SEX	PRIMARY SITE	ICD-9
				PER 100000	PER 100000					
140-208	OGOLEM	M	42527.	228.2	204.9	100.00	--	M	TOTAL	140-208
		K	31432.	160.3	108.4	100.00	--	F		
140	WARGA	M	179.	1.0	0.8	0.4	26	M	LIP	140
		K	40.	0.2	0.1	0.1	43	F		
141	JEZYK	M	237.	1.3	1.2	0.6	24	M	TONGUE	141
		K	43.	0.2	0.2	0.1	42	F		
142	DUZE GRUCZOLY SLINOWE	M	83.	0.4	0.4	0.2	39	M	MAJOR SALIVARY GLANDS	142
		K	65.	0.3	0.2	0.2	36	F		
143	DZIASLA	M	19.	0.1	0.1	0.0	52	M	GUM	143
		K	8.	0.0	0.0	0.0	53	F		
144	DNO JAMY USTNEJ	M	142.	0.8	0.7	0.3	30	M	FLOOR OF MOUTH	144
		K	25.	0.1	0.1	0.1	49	F		
145	INNE I NIEOKRESLONE CZESCI JAMY USTNEJ	M	69.	0.4	0.3	0.2	45	M	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF MOUTH	145
		K	15.	0.1	0.1	0.0	52	F		
146	CZESC USTNA GARDLA	M	164.	0.9	0.8	0.4	29	M	OROPHARYNX	146
		K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F		
147	CZESC NOSOWA GARDLA	M	78.	0.4	0.4	0.2	41	M	NASOPHARYNX	147
		K	37.	0.2	0.1	0.1	44	F		
148	CZESC KRTANIOWA GARDLA	M	209.	1.1	1.0	0.5	25	M	HYPOPHARYNX	148
		K	31.	0.2	0.1	0.1	47	F		
149	GARDLO, JAMA USTNA I WARGA O INNYM I NIEOK. UMIEJSC.	M	118.	0.6	0.6	0.3	32	M	PHARYNX AND ILL-DEFINED SITES IN LIP, ORAL CAVITY AND PHARYNX	149
		K	28.	0.1	0.1	0.1	48	F		
150	PRZELYK	M	1024.	5.5	5.0	2.4	13	M	ESOPHAGUS	150
		K	224.	1.1	0.7	0.7	24	F		
151	ZOLADEK	M	4546.	24.4	21.6	10.7	2	M	STOMACH	151
		K	2534.	12.9	7.9	8.1	3	F		
152	JELITO CIENKIE LACZNIE Z DWUNASTNICA	M	108.	0.6	0.5	0.3	33	M	SMALL INTESTINE	152
		K	121.	0.6	0.4	0.4	30	F		
153	OKREZNICA	M	1388.	7.4	6.6	3.3	9	M	COLON	153
		K	1564.	8.0	4.9	5.0	8	F		
154	ODBYTNICA, ZGIECIE ESICZO- ODBYTNICZE I ODBYT	M	1837.	9.9	8.7	4.3	4	M	RECTUM, RECTOSIGMOID JUNCTION, ANAL CANAL AND ANUS, NOS	154
		K	1706.	8.7	5.6	5.4	6	F		
155	WATROBA I PRZEWODY ZOLCIOWE WEWNATRZWATROBOWE	M	1423.	7.6	6.8	3.3	8	M	LIVER AND INTRAHEPATIC BILE DUCTS	155
		K	1541.	7.9	4.8	4.9	9	F		
156	PECHERZYK ZOLC. I PRZEWODY ZOLCIOWE ZEWNATRZWATROBOWE	M	424.	2.3	2.0	1.0	18	M	GALLBLADDER AND EXTRAHEPATIC BILE DUCTS	156
		K	1439.	7.3	4.6	4.6	10	F		
157	TRZUSTKA	M	168.	9.0	8.0	4.0	5	M	PANCREAS	157
		K	163.	8.3	5.1	5.2	7	F		
158	PRZESTRZEN POZAOTRZEWNOWA I OTRZEWNA	M	104.	0.6	0.5	0.2	34	M	RETROPERITONEUM AND PERITONEUM	158
		K	103.	0.5	0.4	0.3	31	F		

TABELA 2 /c.d.,cont./

ZGONY NA NOWOTWORY ZŁOSLIWE WG UMIEJSCOWIENIA I PLCI - POLSKA 1991  
 Liczby bezwzględne, wsp. surowe i standaryzowane, wskaźnik struktury i kolejność występowania  
 DEATHS FROM CANCER BY SITE AND SEX - POLAND 1991  
 Absolute numbers, crude and standardized rates, percentage and sequence number

M. KL. CH.-9	UMIEJSCOWIENIE	PLEC	LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100000	WSPOLCZ. STANDAR. STANDAR. RATE PER 100000	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENT	KOLEJN. WYSTEP. SEQUENCE NUMBER	SEX	PRIMARY SITE	ICD-9
159	INNE I NIEOK. M-CE W OBRĘBIE NARZĄDÓW TRAWIEN. I OTRZEW.	M K	519. 840.	2.8 4.3	2.5 2.5	1.2 2.7	15 12	M F	OTHER AND ILL-DEFINED SITES WITHIN DIGESTIVE ORG. AND PERIT.	159
160	JAMY NOSOWE, UCHO ŚRODKOWE I ZATOKI PRZYNOSOWE	M K	77. 51.	0.4 0.3	0.4 0.2	0.2 0.2	42 38	M F	NASAL CAVITIES, ACCESSORY SINUSES MIDDLE EAR AND INNER EAR	160
161	KRTAN	M K	1495. 141.	8.0 0.7	7.3 0.5	3.5 0.4	7 28	M F	LARYNX	161
162	TCHAWICA, OSKRZELA I PŁUCO	M K	14852. 2897.	79.7 14.8	71.9 10.2	34.9 9.2	1 2	M F	TRACHEA, BRONCHUS AND LUNG	162
163	OPLUCNA	M K	70. 61.	0.4 0.3	0.3 0.2	0.2 0.2	44 37	M F	PLEURA	163
164	GRASICA, SERCE I ŚRODPIERSIE	M K	242. 96.	1.3 0.5	1.2 0.4	0.6 0.3	23 32	M F	THYMUS, HEART AND MEDIASTINUM	164
165	INNE I NIEOK. M-CE W UKŁ. ODDECH. I NARZ. KLATKI PIER.	M K	95. 46.	0.5 0.2	0.5 0.2	0.2 0.1	37 40	M F	OTHER AND ILL-DEFINED SITES WITHIN RESPIRATORY SYSTEM	165
170	KOSCI I CHRZASTKA STAWOWA	M K	323. 208.	1.7 1.1	1.6 0.8	0.8 0.7	19 25	M F	BONES AND ARTICULAR CARTILAGE	170
171	TKANKA ŁACZNA I INNE TKANKI MIĘKIE	M K	102. 92.	0.5 0.5	0.5 0.3	0.2 0.3	35 33	M F	CONNECTIVE, SUBCUTANEOUS AND OTHER SOFT TISSUES	171
172	ZŁOSLIWY CZERNIAK SKORY	M K	322. 342.	1.7 1.7	1.6 1.3	0.8 1.1	20 20	M F	MELANOMA OF SKIN	172
173	INNY NOWOTWOR ZŁOSLIWY SKORY	M K	242. 260.	1.3 1.3	1.1 0.6	0.6 0.8	23 23	M F	SKIN	173
174	SUTEK ŻENSKI	K	4198.	21.4	15.5	13.4	1	F	FEMALE BREAST	174
175	SUTEK MĘSKI	M	33.	0.2	0.2	0.1	49	M	MALE BREAST	175
179	CZĘŚĆ NIEOKREŚLONA MACICY	K	379.	1.9	1.3	1.2	18	F	UTERUS, NOS	179
180	SZYJKA MACICY	K	2070.	10.6	7.9	6.6	4	F	CERVIX UTERI	180
181	ŁOŻYSKO	K	6.	0.0	0.0	0.0	54	F	PLACENTA	181
182	TRZON MACICY	K	776.	4.0	2.7	2.5	14	F	CORPUS UTERI	182
183	JAJNIK I INNE PRZYDATKI	K	1787.	9.1	6.9	5.7	5	F	OVARY, FALLOP. TUBE, BROAD LIGAM.	183
184	INNE I NIEOKREŚLONE NARZĄDY PŁCIOWE ŻENSKIE	K	495.	2.5	1.6	1.6	17	F	OTHER AND UNSPECIFIED FEMALE GENITAL ORGANS	184
185	GRUCZOŁ KROKOWY	M	2175.	11.7	10.1	5.1	3	M	PROSTATE GLAND	185
186	JADRO	M	178.	1.0	0.9	0.4	27	M	TESTIS	186
187	PRACIE I INNE NARZĄDY PŁCIOWE MĘSKIE	M	87.	0.5	0.4	0.2	38	M	PENIS AND OTHER MALE GENITAL ORGANS	187
188	PECHERZ MOCZOWY	M K	1649. 364.	8.8 1.9	7.8 1.1	3.9 1.2	6 19	M F	URINARY BLADDER	188

TABELA 2 /c.d.,cont./

ZGONY NA NOWOTWORY ZŁOSLIWE WG UMIEJSCOWIENIA I PŁCI - POLSKA 1991  
 Liczby bezwzględne, wsp. surowe i standaryzowane, wskaźnik struktury i kolejność występowania  
 DEATHS FROM CANCER BY SITE AND SEX - POLAND 1991  
 Absolute numbers, crude and standardized rates, percentage and sequence number

M. KL. CH.-9	UMIEJSCOWIENIE	PLEC	LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSPOLCZ. SUROWY CRUDE RATE PER 100000	WSPOLCZ. STANDAR. RATE	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENT	KOLEJN. WYSTĘP. SEQUENCE NUMBER	SEX	PRIMARY SITE	ICD-9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
189	NERKA I INNE NARZĄDY MOCZOWE	M	1187.	6.4	5.8	2.8	10	M	KIDNEY AND OTHER URINARY ORGANS	189																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	759.	3.9	2.7	2.4	15	F			190	OKO	M	54.	0.3	0.3	0.1	47	M	EYE AND LACRIMAL GLAND	190	K	69.	0.4	0.2	0.2	35	F	191	MOZG	M	1032.	5.5	5.2	2.4	12	M	BRAIN	191	K	805.	4.1	3.5	2.6	13	F	192	INNE I NIEOKRESŁONE CZĘŚCI UKŁADU NERWOWEGO	M	80.	0.4	0.4	0.2	40	M	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF NERVOUS SYSTEM	192	K	50.	0.3	0.3	0.2	39	F	193	TARCZYCA	M	74.	0.4	0.4	0.2	43	M	THYROID GLAND	193	K	196.	1.0	0.7	0.6	26	F	194	INNE GRUCZOŁY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194	K	44.	0.2	0.2	0.1	41	F	195	INNE I NIEOKRESŁONE UMIEJSCOWIENIE	M	176.	0.9	0.8	0.4	28	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	140.	0.7	0.4	0.4	29	F	196	WEZŁY CHŁONNE WTORNE I NIEOKRESŁONE	M	64.	0.3	0.3	0.2	46	M	LYMPH NODES	196	K	32.	0.2	0.1	0.1	46	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKŁADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	29.	0.2	0.1	0.1	51	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	23.	0.1	0.1	0.1	51	F	198	INNE WTORNE, OKRESŁONE UMIEJSCOWIENIA	M	32.	0.2	0.2	0.1	50	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	24.	0.1	0.1	0.1	50	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESŁONE	M	1162.	6.2	5.6	2.7	11	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	1166.	5.9	3.8	3.7	11	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4
190	OKO	M	54.	0.3	0.3	0.1	47	M	EYE AND LACRIMAL GLAND	190																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	69.	0.4	0.2	0.2	35	F			191	MOZG	M	1032.	5.5	5.2	2.4	12	M	BRAIN	191	K	805.	4.1	3.5	2.6	13	F	192	INNE I NIEOKRESŁONE CZĘŚCI UKŁADU NERWOWEGO	M	80.	0.4	0.4	0.2	40	M	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF NERVOUS SYSTEM	192	K	50.	0.3	0.3	0.2	39	F	193	TARCZYCA	M	74.	0.4	0.4	0.2	43	M	THYROID GLAND	193	K	196.	1.0	0.7	0.6	26	F	194	INNE GRUCZOŁY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194	K	44.	0.2	0.2	0.1	41	F	195	INNE I NIEOKRESŁONE UMIEJSCOWIENIE	M	176.	0.9	0.8	0.4	28	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	140.	0.7	0.4	0.4	29	F	196	WEZŁY CHŁONNE WTORNE I NIEOKRESŁONE	M	64.	0.3	0.3	0.2	46	M	LYMPH NODES	196	K	32.	0.2	0.1	0.1	46	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKŁADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	29.	0.2	0.1	0.1	51	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	23.	0.1	0.1	0.1	51	F	198	INNE WTORNE, OKRESŁONE UMIEJSCOWIENIA	M	32.	0.2	0.2	0.1	50	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	24.	0.1	0.1	0.1	50	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESŁONE	M	1162.	6.2	5.6	2.7	11	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	1166.	5.9	3.8	3.7	11	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F														
191	MOZG	M	1032.	5.5	5.2	2.4	12	M	BRAIN	191																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	805.	4.1	3.5	2.6	13	F			192	INNE I NIEOKRESŁONE CZĘŚCI UKŁADU NERWOWEGO	M	80.	0.4	0.4	0.2	40	M	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF NERVOUS SYSTEM	192	K	50.	0.3	0.3	0.2	39	F	193	TARCZYCA	M	74.	0.4	0.4	0.2	43	M	THYROID GLAND	193	K	196.	1.0	0.7	0.6	26	F	194	INNE GRUCZOŁY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194	K	44.	0.2	0.2	0.1	41	F	195	INNE I NIEOKRESŁONE UMIEJSCOWIENIE	M	176.	0.9	0.8	0.4	28	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	140.	0.7	0.4	0.4	29	F	196	WEZŁY CHŁONNE WTORNE I NIEOKRESŁONE	M	64.	0.3	0.3	0.2	46	M	LYMPH NODES	196	K	32.	0.2	0.1	0.1	46	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKŁADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	29.	0.2	0.1	0.1	51	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	23.	0.1	0.1	0.1	51	F	198	INNE WTORNE, OKRESŁONE UMIEJSCOWIENIA	M	32.	0.2	0.2	0.1	50	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	24.	0.1	0.1	0.1	50	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESŁONE	M	1162.	6.2	5.6	2.7	11	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	1166.	5.9	3.8	3.7	11	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																
192	INNE I NIEOKRESŁONE CZĘŚCI UKŁADU NERWOWEGO	M	80.	0.4	0.4	0.2	40	M	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF NERVOUS SYSTEM	192																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	50.	0.3	0.3	0.2	39	F			193	TARCZYCA	M	74.	0.4	0.4	0.2	43	M	THYROID GLAND	193	K	196.	1.0	0.7	0.6	26	F	194	INNE GRUCZOŁY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194	K	44.	0.2	0.2	0.1	41	F	195	INNE I NIEOKRESŁONE UMIEJSCOWIENIE	M	176.	0.9	0.8	0.4	28	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	140.	0.7	0.4	0.4	29	F	196	WEZŁY CHŁONNE WTORNE I NIEOKRESŁONE	M	64.	0.3	0.3	0.2	46	M	LYMPH NODES	196	K	32.	0.2	0.1	0.1	46	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKŁADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	29.	0.2	0.1	0.1	51	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	23.	0.1	0.1	0.1	51	F	198	INNE WTORNE, OKRESŁONE UMIEJSCOWIENIA	M	32.	0.2	0.2	0.1	50	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	24.	0.1	0.1	0.1	50	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESŁONE	M	1162.	6.2	5.6	2.7	11	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	1166.	5.9	3.8	3.7	11	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																		
193	TARCZYCA	M	74.	0.4	0.4	0.2	43	M	THYROID GLAND	193																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	196.	1.0	0.7	0.6	26	F			194	INNE GRUCZOŁY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194	K	44.	0.2	0.2	0.1	41	F	195	INNE I NIEOKRESŁONE UMIEJSCOWIENIE	M	176.	0.9	0.8	0.4	28	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	140.	0.7	0.4	0.4	29	F	196	WEZŁY CHŁONNE WTORNE I NIEOKRESŁONE	M	64.	0.3	0.3	0.2	46	M	LYMPH NODES	196	K	32.	0.2	0.1	0.1	46	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKŁADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	29.	0.2	0.1	0.1	51	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	23.	0.1	0.1	0.1	51	F	198	INNE WTORNE, OKRESŁONE UMIEJSCOWIENIA	M	32.	0.2	0.2	0.1	50	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	24.	0.1	0.1	0.1	50	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESŁONE	M	1162.	6.2	5.6	2.7	11	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	1166.	5.9	3.8	3.7	11	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																				
194	INNE GRUCZOŁY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	44.	0.2	0.2	0.1	41	F			195	INNE I NIEOKRESŁONE UMIEJSCOWIENIE	M	176.	0.9	0.8	0.4	28	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	140.	0.7	0.4	0.4	29	F	196	WEZŁY CHŁONNE WTORNE I NIEOKRESŁONE	M	64.	0.3	0.3	0.2	46	M	LYMPH NODES	196	K	32.	0.2	0.1	0.1	46	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKŁADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	29.	0.2	0.1	0.1	51	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	23.	0.1	0.1	0.1	51	F	198	INNE WTORNE, OKRESŁONE UMIEJSCOWIENIA	M	32.	0.2	0.2	0.1	50	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	24.	0.1	0.1	0.1	50	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESŁONE	M	1162.	6.2	5.6	2.7	11	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	1166.	5.9	3.8	3.7	11	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																						
195	INNE I NIEOKRESŁONE UMIEJSCOWIENIE	M	176.	0.9	0.8	0.4	28	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	140.	0.7	0.4	0.4	29	F			196	WEZŁY CHŁONNE WTORNE I NIEOKRESŁONE	M	64.	0.3	0.3	0.2	46	M	LYMPH NODES	196	K	32.	0.2	0.1	0.1	46	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKŁADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	29.	0.2	0.1	0.1	51	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	23.	0.1	0.1	0.1	51	F	198	INNE WTORNE, OKRESŁONE UMIEJSCOWIENIA	M	32.	0.2	0.2	0.1	50	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	24.	0.1	0.1	0.1	50	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESŁONE	M	1162.	6.2	5.6	2.7	11	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	1166.	5.9	3.8	3.7	11	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																								
196	WEZŁY CHŁONNE WTORNE I NIEOKRESŁONE	M	64.	0.3	0.3	0.2	46	M	LYMPH NODES	196																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	32.	0.2	0.1	0.1	46	F			197	UMIEJSC. WTORNE W UKŁADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	29.	0.2	0.1	0.1	51	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	23.	0.1	0.1	0.1	51	F	198	INNE WTORNE, OKRESŁONE UMIEJSCOWIENIA	M	32.	0.2	0.2	0.1	50	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	24.	0.1	0.1	0.1	50	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESŁONE	M	1162.	6.2	5.6	2.7	11	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	1166.	5.9	3.8	3.7	11	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																										
197	UMIEJSC. WTORNE W UKŁADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	29.	0.2	0.1	0.1	51	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	23.	0.1	0.1	0.1	51	F			198	INNE WTORNE, OKRESŁONE UMIEJSCOWIENIA	M	32.	0.2	0.2	0.1	50	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	24.	0.1	0.1	0.1	50	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESŁONE	M	1162.	6.2	5.6	2.7	11	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	1166.	5.9	3.8	3.7	11	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																												
198	INNE WTORNE, OKRESŁONE UMIEJSCOWIENIA	M	32.	0.2	0.2	0.1	50	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	24.	0.1	0.1	0.1	50	F			199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESŁONE	M	1162.	6.2	5.6	2.7	11	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	1166.	5.9	3.8	3.7	11	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																																														
199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESŁONE	M	1162.	6.2	5.6	2.7	11	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	1166.	5.9	3.8	3.7	11	F			200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																																																																
200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	122.	0.7	0.6	0.3	31	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	75.	0.4	0.3	0.2	34	F			201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																																																																																		
201	CHOROBA HODGKINA	M	276.	1.5	1.3	0.6	21	M	HODGKINS DISEASE	201																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	181.	0.9	0.7	0.6	27	F			202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																																																																																																				
202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFODAL. I SIATECZK.	M	440.	2.4	2.2	1.0	17	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	264.	1.3	0.9	0.8	22	F			203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																																																																																																																						
203	SZPICZAK MNOGI I UKŁAD ODPORNOŚCIOWY	M	259.	1.4	1.2	0.6	22	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	301.	1.5	1.0	1.0	21	F			204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																																																																																																																																								
204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	549.	2.9	2.7	1.3	14	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	379.	1.9	1.4	1.2	18	F			205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																																																																																																																																																										
205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	502.	2.7	2.5	1.2	16	M	MYELOID LEUKAEMIA	205																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	510.	2.6	2.0	1.6	16	F			206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F	207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																																																																																																																																																																												
206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	9.	0.0	0.0	0.0	53	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	5.	0.0	0.0	0.0	55	F			207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
207	BIALACZKA OKRESŁONA INNEGO RODZAJU	M	43.	0.2	0.2	0.1	48	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	34.	0.2	0.1	0.1	45	F			208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	100.	0.5	0.5	0.2	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	75.	0.4	0.2	0.2	34	F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				







TABELA 5

Czesc A LICZBY ZGONOW NA NOWOTWORY ZLOSLIWE WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
Part A NUMBERS OF DEATHS FROM CANCER BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	P L E C	POLSKA	WAR- SZAW- SKIE STOL.	BIAL- SKO- PODLA- SKIE	BIALO- STOC- KIE	BIEL- SKIE	BYDGO- SKIE	CHELM- SKIE	CIE- CHA- NOW- SKIE	CZE- STO- CHOW- SKIE	ELBLA- SKIE	GDAN- SKIE	GO- RZOW- SKIE	JELE- NIO- GOR- SKIE	KALI- SKIE	KATO- WIC- KIE	KIE- LEC- KIE	KONIN- SKIE	SEX	ICD-9
140-208	O	73959.	5889	597	1319	1663	2059	447	889	1540	875	3133	861	1054	1426	7977	2098	851	T	
	M	42527.	3069	351	768	991	1177	259	540	892	549	1720	516	615	822	4490	1247	529	M	
	K	31432.	2820	246	551	672	882	188	349	648	326	1413	345	439	604	3487	851	322	F	
140	M	179	5	2	4	1	6	1	6	8	1	6	1	2	2	5	9	4	M	140
	K	40	3	0	0	1	1	0	0	3	1	1	0	0	0	6	1	0	F	
141	M	237	19	0	4	5	1	2	3	3	4	9	3	5	7	32	7	0	M	141
	K	43	7	0	0	1	1	0	0	1	1	3	0	0	1	7	0	0	F	
142	M	83	9	1	0	1	7	1	2	2	2	2	0	1	3	9	3	1	M	142
	K	65	4	0	1	1	1	0	0	2	0	3	0	1	0	6	3	2	F	
143	M	19	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3	1	0	M	143
	K	8	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	1	0	0	F	
144	M	142	11	0	1	4	3	0	0	3	2	3	0	4	2	22	3	0	M	144
	K	25	1	0	0	2	3	0	1	0	0	2	1	0	0	3	0	0	F	
145	M	69	1	1	4	3	3	0	1	1	1	4	0	0	1	11	1	1	M	145
	K	15	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	1	0	F	
146	M	164	15	1	3	5	3	1	1	4	4	4	1	0	4	22	1	5	M	146
	K	34	3	0	1	0	1	0	0	2	0	1	0	1	0	3	0	0	F	
147	M	78	13	1	0	0	2	1	0	0	0	3	2	0	2	13	1	1	M	147
	K	37	2	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	2	1	3	1	0	F	
148	M	209	20	4	4	6	10	2	8	4	1	2	1	1	2	22	3	0	M	148
	K	31	4	0	0	1	3	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	F	
149	M	118	4	0	2	5	4	2	0	3	1	3	0	1	4	26	2	2	M	149
	K	28	5	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	2	5	1	1	F	
150	M	1024	90	11	21	31	19	2	11	23	20	44	14	19	22	123	23	13	M	150
	K	224	28	0	6	3	9	4	3	3	4	9	0	4	5	29	5	2	F	
151	M	4546	252	44	100	134	113	21	61	130	62	177	53	62	100	516	140	81	M	151
	K	2534	154	16	54	61	64	13	34	60	23	107	24	26	53	315	85	28	F	
152	M	108	2	3	1	1	9	1	5	4	4	11	0	0	1	8	5	0	M	152
	K	121	8	2	2	4	6	0	1	2	0	14	1	3	3	12	2	3	F	
153	M	1388	142	10	10	23	27	6	7	34	10	71	20	16	25	196	36	15	M	153
	K	1564	137	13	20	28	35	8	14	28	6	96	11	9	23	201	38	9	F	
154	M	1837	143	13	52	52	43	10	27	37	17	51	16	35	39	196	56	27	M	154
	K	1706	127	12	48	54	48	10	24	41	20	39	26	35	52	171	48	14	F	
155	M	1423	93	29	24	46	42	8	27	36	15	48	23	21	24	140	54	16	M	155
	K	1541	96	23	24	29	51	15	32	37	10	39	14	22	40	170	55	12	F	
156	M	424	49	8	5	13	9	0	6	4	7	12	2	2	11	32	16	10	M	156
	K	1439	171	11	21	23	36	5	17	27	14	55	15	18	28	125	45	18	F	
157	M	1681	103	16	31	43	61	10	19	32	32	69	22	21	36	170	50	16	M	157
	K	1633	120	14	35	37	43	9	16	39	21	70	22	20	31	178	55	27	F	
158	M	104	4	0	1	1	2	0	0	4	1	3	1	1	1	10	4	2	M	158
	K	103	2	2	2	4	2	0	1	5	0	4	2	1	3	14	2	3	F	

TABELA 5 /c.d.,cont./

Czesc A Part A		LICZBY ZGONOW NA NOWOTWORY ZLOSLIWE WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991 NUMBERS OF DEATHS FROM CANCER BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991																		
M.KL. CH.-9	P L E C	POLSKA	WAR- SZAW- SKIE STOL.	BIAL- SKO- PODLA- SKIE	BIALO- STOC- KIE	BIEL- SKIE	BYDGO- SKIE	CHELM- SKIE	CIE- CHA- NOW- SKIE	CZE- STO- CHOW- SKIE	ELBLA- SKIE	GDAN- SKIE	GO- RZOW- SKIE	JELE- NIO- GOR- SKIE	KALI- SKIE	KATO- WIC- KIE	KIE- LEC- KIE	KONIN- SKIE	SEX	ICD-9
159	M K	519 840	42 58	2 4	10 13	10 15	16 28	3 3	3 12	14 21	7 4	14 47	7 11	11 14	14 20	60 123	11 13	3 9	M F	159
160	M K	77 51	6 2	0 0	2 0	4 1	1 0	0 0	0 0	1 1	0 0	2 2	3 1	1 0	1 1	10 4	0 3	0 0	M F	160
161	M K	1495 141	74 10	8 3	37 3	37 2	33 3	2 0	18 1	38 4	33 2	54 6	9 2	25 3	29 2	169 31	41 2	13 1	M F	161
162	M K	14852 2897	1009 357	102 11	239 43	289 63	440 85	118 21	205 30	277 47	210 41	577 166	201 31	239 42	268 29	1510 300	450 84	172 17	M F	162
163	M K	70 61	5 5	1 0	0 0	3 3	3 0	0 0	1 2	2 4	0 0	1 2	0 0	1 0	0 2	9 10	4 2	0 1	M F	163
164	M K	242 96	10 10	5 0	2 3	5 1	4 1	3 0	2 0	3 2	2 0	7 3	6 3	8 2	3 2	25 15	6 4	2 2	M F	164
165	M K	95 46	18 12	1 0	0 1	0 1	3 3	0 1	1 0	1 1	1 0	2 0	1 0	1 0	3 5	7 5	4 1	0 0	M F	165
170	M K	323 208	24 14	4 2	7 3	4 4	10 4	0 1	1 6	10 3	3 5	16 9	4 2	3 3	4 2	27 18	12 8	1 3	M F	170
171	M K	102 92	4 4	0 0	4 0	6 0	3 1	1 2	1 3	2 2	0 0	4 7	1 1	1 3	1 2	8 7	3 4	2 1	M F	171
172	M K	322 342	28 44	3 0	4 4	8 7	12 10	2 3	3 6	9 3	1 0	11 20	4 3	6 4	4 5	29 37	9 9	1 6	M F	172
173	M K	242 260	14 13	2 2	3 2	9 7	8 9	2 0	2 3	10 11	3 2	8 8	0 4	3 1	10 5	26 31	15 13	3 5	M F	173
174	K	4198	422	36	79	87	123	22	40	86	35	176	47	65	94	459	99	37	F	174
175	M	33	4	0	2	0	2	0	1	1	0	2	0	0	2	1	1	0	M	175
179	K	379	20	3	4	2	3	0	2	7	3	30	3	2	11	76	7	3	F	179
180	K	2070	149	21	28	43	63	13	31	48	31	77	28	39	36	189	54	25	F	180
181	K	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	F	181
182	K	776	81	10	12	23	26	12	4	21	7	17	8	14	12	45	19	9	F	182
183	K	1787	162	15	34	52	54	6	11	31	26	52	17	27	31	189	41	18	F	183
184	K	495	38	3	15	11	16	2	6	14	3	24	6	3	11	91	11	2	F	184
185	M	2175	178	20	35	46	55	16	32	46	26	77	25	27	48	166	74	40	M	185
186	M	178	10	1	4	4	5	1	2	4	0	12	1	2	2	16	1	4	M	186
187	M	87	8	1	1	4	2	0	1	1	1	5	2	1	1	8	0	1	M	187
188	M K	1649 364	124 37	10 3	37 8	31 5	50 11	9 2	23 0	33 2	19 4	61 25	23 5	19 4	41 9	153 38	56 8	25 1	M F	188

TABELA 5 /c.d.,cont./

Czesc A Part A		LICZBY ZGONÓW NA NOWOTWORY ZŁOSLIWE WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWÓDZTW - POLSKA 1991 NUMBERS OF DEATHS FROM CANCER BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991																		
M.KL. CH.-9	P L E C	POLSKA	WAR- SZAW- SKIE STOL.	BIAL- SKO- PODLA- SKIE	BIALO- STOC- KIE	BIEL- SKIE	BYDGO- SKIE	CHELM- SKIE	CIE- CHA- NOW- SKIE	CZE- STO- CHOW- SKIE	ELBLA- SKIE	GDAN- SKIE	GO- RZOW- SKIE	JELE- NIO- GOR- SKIE	KALI- SKIE	KATO- WIC- KIE	KIE- LEC- KIE	KONIN- SKIE	SEX	ICD-9
189	M K	1187 759	106 62	8 7	21 19	35 17	41 23	5 7	10 8	32 18	13 9	57 34	13 12	16 22	21 12	152 81	25 18	8 9	M F	189
190	M K	54 69	3 3	0 0	0 0	1 2	2 0	0 0	0 0	1 1	0 0	0 3	0 2	1 1	1 2	9 9	1 1	2 1	M F	190
191	M K	1032 805	82 74	7 8	28 14	32 12	24 23	3 7	15 6	13 16	12 11	45 34	16 12	17 11	11 16	127 107	23 23	13 10	M F	191
192	M K	80 50	1 3	2 0	0 1	4 0	2 1	0 0	2 1	2 1	0 0	4 3	0 1	1 1	1 0	11 6	4 3	1 2	M F	192
193	M K	74 196	8 19	0 4	3 2	0 5	0 6	1 4	1 2	1 3	5 4	4 4	0 1	1 2	1 2	8 19	3 7	1 3	M F	193
194	M K	43 44	6 2	0 0	0 3	2 0	2 2	0 0	0 1	1 2	1 1	8 5	0 0	0 1	0 0	3 5	1 2	0 0	M F	194
195	M K	176 140	14 14	5 4	1 1	4 2	6 1	2 1	0 1	3 1	3 2	4 1	4 1	1 0	2 4	34 18	2 3	1 1	M F	195
196	M K	64 32	0 0	0 1	2 1	5 0	2 0	1 2	0 0	2 2	0 0	0 0	1 0	2 0	2 0	1 5	2 0	1 1	M F	196
197	M K	29 23	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1	2 1	0 1	1 1	0 0	1 0	2 1	6 3	0 0	1 1	M F	197
198	M K	32 24	0 1	0 0	1 0	1 1	0 2	0 0	0 1	2 0	0 0	0 3	0 2	0 2	3 1	4 1	1 3	0 0	M F	198
199	M K	1162 1166	143 153	4 5	10 7	18 18	29 32	5 3	8 9	11 13	3 14	114 125	5 6	6 9	13 5	143 141	19 14	7 9	M F	199
200	M K	122 75	21 11	0 1	1 1	2 2	5 1	0 0	1 1	7 1	1 0	3 0	2 0	0 2	2 2	14 8	2 2	5 0	M F	200
201	M K	276 181	16 10	2 1	4 6	8 1	5 6	3 1	4 4	5 1	4 1	12 8	1 2	3 4	4 5	34 17	5 6	1 6	M F	201
202	M K	440 264	28 34	7 0	5 4	8 4	6 3	0 2	3 4	3 3	3 7	21 7	11 5	5 3	15 6	38 28	9 5	7 2	M F	202
203	M K	259 301	22 35	1 1	8 5	4 9	10 7	6 2	1 2	4 4	2 4	12 20	8 5	2 1	3 3	21 22	14 10	6 5	M F	203
204	M K	549 379	42 33	6 4	10 7	11 9	17 13	2 3	5 1	10 7	9 3	33 19	4 2	13 2	9 8	41 35	18 10	5 1	M F	204
205	M K	502 510	38 44	5 3	16 9	19 13	12 15	6 3	7 4	7 8	1 3	18 16	5 5	2 10	8 10	54 57	11 14	6 11	M F	205
206	M K	9 5	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1	0 0	0 0	0 0	M F	206
207	M K	43 34	1 5	0 0	1 2	1 0	1 0	0 0	1 0	0 1	0 0	1 2	0 0	1 0	2 2	1 4	0 1	2 1	M F	207
208	M K	100 75	4 6	0 1	3 1	1 0	1 2	0 1	1 2	1 3	2 1	8 7	0 1	4 0	4 2	9 1	5 4	1 0	M F	208

TABELA 5 /c.d.,cont./

Czesc B  
Part BLICZBY ZGONOW NA NOWOTWORY ZLOSLIWE WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
NUMBERS OF DEATHS FROM CANCER BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	P C	KOSZA- L L E S K I E	KRA- KOW- S K I E M I E J.	KROS- NIEN- S K I E	LEG- NIC- K I E	LESZ- CZYN- S K I E	LUBEL- S K I E	LOM- ZYN- S K I E	LODZ- K I E M I E J.	NOWO- SADEC- K I E	OLSZ- TYN- S K I E	OPOL- S K I E	OSTRO- LEC- K I E	PIL- S K I E	PIOTR- KOW- S K I E	PLOC- K I E	POZ- NAN- S K I E	PRZE- MY- S K I E	SEX	ICD-9
140-208	O M K	893. 525. 368.	2640 1465 1175	822 479 343	867 511 356	740 407 333	1729 1033 696	546 336 210	2856 1533 1323	1070 602 468	1273 779 494	1780 1016 764	678 431 247	843 520 323	1181 695 486	1033 631 402	2731 1522 1209	715 430 285	T M F	
140	M K	2 0	4 0	2 1	4 0	2 1	5 1	3 0	5 1	3 0	3 2	1 0	3 1	4 2	6 3	3 1	0 0	0 0	M F	140
141	M K	2 0	9 0	1 0	3 0	3 0	6 1	2 0	15 1	4 1	5 2	5 0	2 0	2 0	2 0	0 1	4 2	0 1	M F	141
142	M K	0 1	3 2	0 1	0 2	1 0	0 0	0 0	3 6	2 0	1 3	0 0	3 1	1 0	2 0	0 0	3 3	0 0	M F	142
143	M K	0 1	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	0 0	1 1	0 0	0 0	M F	143
144	M K	1 0	4 0	1 0	4 0	1 0	3 0	0 2	1 1	1 0	2 0	10 0	0 3	2 0	2 0	5 0	5 0	1 1	M F	144
145	M K	0 0	1 0	1 0	0 1	1 0	0 0	0 0	4 0	0 0	3 2	4 3	3 0	0 0	0 0	1 0	1 0	0 0	M F	145
146	M K	4 1	6 0	3 1	1 1	3 0	1 0	0 0	1 2	1 1	6 0	6 1	1 0	1 0	8 2	2 2	5 0	4 0	M F	146
147	M K	0 2	1 3	0 2	2 0	2 2	3 0	0 0	5 2	0 1	0 0	1 0	0 1	0 0	1 1	2 0	4 1	0 1	M F	147
148	M K	2 1	2 1	3 0	5 1	1 0	1 0	4 2	4 0	4 1	2 2	1 1	3 0	1 0	3 0	2 0	7 0	3 0	M F	148
149	M K	0 0	7 0	1 0	0 0	2 0	3 0	1 0	7 0	4 0	0 0	5 0	0 0	0 0	2 0	1 0	3 1	0 0	M F	149
150	M K	13 0	26 7	4 0	10 2	14 4	23 6	13 3	32 11	14 1	15 1	20 5	15 5	14 3	14 4	11 3	31 5	7 0	M F	150
151	M K	59 22	130 88	53 31	48 28	37 23	79 52	37 14	159 70	84 47	98 50	96 62	58 20	54 26	85 41	64 24	156 92	54 34	M F	151
152	M K	0 2	3 2	1 0	0 2	4 2	0 2	1 0	3 4	2 2	2 0	2 1	1 1	1 2	3 2	1 2	1 1	0 0	M F	152
153	M K	6 10	67 69	7 22	18 17	11 30	36 46	3 9	62 103	17 8	24 23	39 40	7 11	9 11	22 34	16 9	94 85	4 6	M F	153
154	M K	27 18	45 49	23 20	18 20	22 24	31 24	17 16	68 62	25 37	31 29	42 37	24 12	24 21	30 30	27 34	44 43	14 18	M F	154
155	M K	7 17	44 34	14 23	17 13	11 15	40 41	10 8	51 61	12 24	25 29	32 30	9 12	13 17	19 38	21 20	69 75	17 15	M F	155
156	M K	4 19	26 61	6 6	2 12	4 21	11 29	1 12	19 84	6 17	6 17	11 32	3 14	2 13	4 30	6 36	17 61	3 10	M F	156
157	M K	19 22	66 73	27 27	29 24	14 21	33 23	17 8	78 62	33 23	27 23	38 29	18 9	23 20	28 23	18 19	67 55	23 16	M F	157
158	M K	0 0	1 2	1 0	0 1	0 1	3 4	2 0	5 3	0 3	5 2	2 6	2 0	1 2	1 3	2 0	8 7	3 0	M F	158

TABELA 5 /c.d.,cont./

Czesc B Part B		LICZBY ZGONOW NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991 NUMBERS OF DEATHS FROM CANCER BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991																		
M.KL. CH.-9	P C	KOSZA- L SKIE	KRA- KOW- SKIE MIEJ.	KROS- NIEN- SKIE	LEG- NIC- KIE	LESZ- CZYN- SKIE	LUBEL- SKIE	LOM- ZYN- SKIE	LODZ- KIE MIEJ.	NOWO- SADEC- KIE	OLSZ- TYN- SKIE	OPOL- SKIE	OSTRO- LEC- KIE	PIL- SKIE	PIOTR- KOW- SKIE	PLOC- ZKIE	POZ- NAN- SKIE	PRZE- MY- SKIE	SEX	ICD-9
159	M K	8 12	7 18	5 5	6 4	4 2	23 20	4 7	16 46	6 7	14 19	5 15	2 9	4 8	8 16	4 13	30 43	5 6	M F	159
160	M K	2 1	4 4	0 0	0 0	1 0	3 1	3 0	3 4	0 4	1 1	4 1	1 0	2 2	2 1	0 0	2 2	0 1	M F	160
161	M K	21 1	43 3	6 1	22 3	12 2	46 4	9 1	65 7	35 2	27 1	44 2	19 1	24 0	25 2	15 4	55 2	12 0	M F	161
162	M K	215 39	528 112	173 25	187 44	131 23	380 60	111 18	488 117	193 23	282 55	368 50	150 17	188 40	238 40	253 37	463 100	162 20	M F	162
163	M K	0 1	1 0	0 0	1 0	1 0	3 1	0 0	2 0	0 1	3 2	3 2	0 0	1 1	0 1	0 0	5 2	2 1	M F	163
164	M K	3 1	5 3	6 1	5 2	8 1	9 1	1 1	12 2	2 1	2 1	8 0	0 0	3 1	7 0	4 3	7 4	6 1	M F	164
165	M K	1 1	1 0	3 0	0 0	0 0	1 1	3 1	3 1	1 0	1 0	1 1	1 0	1 0	1 0	1 1	0 0	1 0	M F	165
170	M K	1 2	11 9	2 2	6 1	3 3	7 4	1 1	7 7	7 3	6 9	10 3	9 3	3 2	14 2	2 1	13 14	3 4	M F	170
171	M K	2 0	6 4	2 5	1 1	0 0	0 2	2 0	0 0	1 2	0 2	2 7	0 0	1 0	4 2	3 5	4 0	0 1	M F	171
172	M K	4 3	12 6	5 4	0 5	2 3	8 8	3 2	12 21	3 5	4 3	8 6	1 2	3 8	6 4	3 3	16 10	5 2	M F	172
173	M K	2 3	3 12	3 4	1 2	2 2	11 8	0 5	6 16	5 5	0 0	5 9	2 3	7 1	3 2	4 2	12 11	4 2	M F	173
174	K	48	171	43	53	38	87	22	185	73	54	112	39	37	50	49	177	32	F	174
175	M	0	0	1	1	0	0	0	1	2	1	1	0	0	1	0	0	0	M	175
179	K	1	28	3	6	2	15	1	19	12	2	2	2	8	5	11	31	4	F	179
180	K	34	57	22	36	13	49	10	62	37	26	63	21	23	35	26	73	24	F	180
181	K	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	F	181
182	K	8	23	15	13	11	18	6	27	15	18	34	5	7	14	5	10	8	F	182
183	K	23	75	21	14	21	40	18	83	34	24	52	7	18	24	25	80	24	F	183
184	K	6	12	3	2	10	10	5	16	11	4	13	4	5	12	3	13	4	F	184
185	M	19	72	19	17	21	63	17	70	37	35	48	25	37	38	33	102	24	M	185
186	M	3	4	1	3	3	7	2	10	4	5	8	1	3	4	3	9	0	M	186
187	M	1	0	0	3	0	0	3	6	1	1	2	0	3	1	3	2	0	M	187
188	M K	35 2	57 12	32 5	19 1	18 10	30 6	17 2	72 10	21 7	25 6	22 12	13 2	23 3	30 4	29 4	60 17	22 2	M F	188

TABELA 5 /c.d.,cont./

Czesc B  
Part BLICZBY ZGONOW NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
NUMBERS OF DEATHS FROM CANCER BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	P C	KOSZA- L L L SKIE	KRA- KOW- SKIE MIEJ.	KROS- NIEN- SKIE	LEG- NIC- KIE	LESZ- CZYN- SKIE	LUBEL- SKIE	LOM- ZYN- SKIE	LODZ- KIE	NOWO- SADEC- KIE	OLSZ- TYN- SKIE	OPOL- SKIE	OSTRO- LEC- KIE	PIL- SKIE	PIOTR- KOW- SKIE	PLOC- KIE	POZ- NAN- SKIE	PRZE- MY- SKIE	SEX	ICD-9
189	M	8	41	16	13	20	23	13	47	18	17	31	7	13	12	17	45	13	M	189
	K	13	22	8	4	11	17	8	28	6	12	27	4	6	8	6	25	10	F	
190	M	0	2	1	0	1	2	0	4	0	1	2	0	2	0	0	4	1	M	190
	K	4	2	0	0	1	2	1	1	0	1	1	1	2	0	2	2	0	F	
191	M	13	29	22	14	11	23	11	33	11	19	28	10	12	17	23	31	10	M	191
	K	9	17	9	8	7	20	7	24	17	11	30	6	7	11	5	28	9	F	
192	M	1	3	1	1	0	4	0	1	0	3	2	1	1	1	0	3	2	M	192
	K	0	2	2	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0	2	1	F	
193	M	0	4	0	0	0	1	0	3	2	3	1	1	0	0	1	3	1	M	193
	K	4	10	3	1	1	8	1	9	3	1	4	3	3	1	4	8	5	F	
194	M	1	3	0	2	1	0	0	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	M	194
	K	0	3	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	F	
195	M	1	1	2	3	5	0	1	7	1	0	6	1	3	1	0	0	0	M	195
	K	2	1	1	3	8	2	0	3	0	1	0	1	0	0	0	1	1	F	
196	M	0	1	1	2	0	5	1	2	1	1	0	0	0	2	1	3	1	M	196
	K	0	0	0	1	0	2	2	1	3	0	0	0	0	3	0	0	0	F	
197	M	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	1	M	197
	K	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	5	0	F	
198	M	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	M	198
	K	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	F	
199	M	16	91	3	6	9	29	3	51	11	27	44	8	6	5	11	43	0	M	199
	K	19	102	1	4	5	26	0	79	9	24	31	14	5	9	15	45	1	F	
200	M	1	0	2	0	0	2	3	4	1	1	1	0	0	2	3	1	1	M	200
	K	1	4	2	0	0	1	3	3	1	1	1	3	0	0	0	1	1	F	
201	M	2	7	1	5	8	8	2	14	1	7	2	2	1	4	1	15	2	M	201
	K	2	8	1	4	1	3	2	7	1	4	2	1	2	1	1	13	0	F	
202	M	8	21	4	8	3	18	1	15	6	10	15	2	9	6	11	16	4	M	202
	K	1	11	3	3	3	6	1	10	6	4	10	0	3	3	5	8	2	F	
203	M	2	18	4	2	2	10	2	7	2	5	5	3	3	4	4	7	1	M	203
	K	1	12	4	3	2	16	2	7	2	4	4	3	2	4	4	13	4	F	
204	M	5	24	6	8	5	21	6	18	10	5	4	5	10	9	12	19	9	M	204
	K	5	17	4	8	3	12	2	9	4	7	6	3	2	7	6	11	9	F	
205	M	3	13	8	10	3	12	4	17	6	16	14	8	7	9	6	19	5	M	205
	K	5	19	8	6	5	13	5	21	4	9	16	1	4	10	5	17	4	F	
206	M	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	M	206
	K	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	F	
207	M	0	0	1	0	0	1	0	3	1	0	3	0	0	3	0	0	0	M	207
	K	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	F	
208	M	0	7	1	0	0	4	1	7	1	0	1	1	3	5	1	9	0	M	208
	K	0	3	0	0	1	2	1	3	0	0	0	0	3	3	2	9	0	F	



TABELA 5 /c.d.,cont./

Czesc C Part C		LICZBY ZGONOW NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991 NUMBERS OF DEATHS FROM CANCER BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991																		
M.KL. CH.-9	P L E C	RADOM- SKIE	RZE- SZOW- SKIE	SIED- LEC- CKIE	SIE- RADZ- KIE	SKIER- NIE- WIC- KIE	SLUP- SKIE	SUWAL- SKIE	SZCZE- CIN- SKIE	TARNO- BRZE- SKIE	TAR- NOW- SKIE	TORUN- SKIE	WAL- BRZY- SKIE	WLOC- LAW- SKIE	WROCLAW- SKIE I MIASTO WROCLAW	ZA- MOJ- SKIE	ZIELO- NOGOR- SKIE	WOJE- WOODZ- TWO NIEZ.	SEX	ICD
140-208	O M K	1363. 788. 575.	1200 713 487	1066 643 423	831 476 355	826 465 361	750 433 317	777 450 327	1819 1094 725	1001 601 400	1160 714 446	1322 737 585	1533 860 673	821 494 327	2351 1368 983	865 531 334	1199 710 489	0 0 0	T M F	
140	M K	4 2	0 1	6 0	8 1	6 1	2 0	4 0	1 0	10 2	3 0	4 0	1 1	3 0	6 0	4 1	4 1	0 0 0	M F	140
141	M K	7 1	7 0	4 1	0 1	3 0	3 0	3 0	9 2	2 0	4 0	4 0	4 0	0 0	7 5	7 1	4 1	0 0 0	M F	141
142	M K	1 2	1 1	2 1	1 2	2 1	2 0	2 1	1 2	0 0	3 0	0 4	0 2	0 1	2 2	1 2	2 1	0 0 0	M F	142
143	M K	1 0	0 0	1 0	1 0	1 0	0 0	1 0	0 1	0 0	0 0	0 0	1 0	1 0	2 0	0 0	0 0	0 0 0	M F	143
144	M K	0 0	7 2	1 1	1 0	1 0	3 0	4 0	5 0	0 0	2 0	5 1	3 1	0 0	4 0	2 0	3 0	0 0 0	M F	144
145	M K	0 0	1 0	1 0	2 0	2 0	0 0	2 0	0 0	3 1	0 0	0 1	1 0	1 0	2 0	0 0	2 1	0 0 0	M F	145
146	M K	2 1	5 1	4 0	1 2	0 0	1 0	1 0	6 2	2 0	1 0	1 0	1 3	2 1	4 1	3 0	3 0	0 0 0	M F	146
147	M K	1 0	0 0	1 1	2 0	2 0	0 1	0 0	2 0	0 0	0 0	3 0	3 0	1 2	2 0	0 0	1 2	0 0 0	M F	147
148	M K	1 0	4 0	3 1	1 0	9 0	4 0	4 1	7 2	2 0	5 1	3 2	10 0	3 1	2 1	2 0	11 1	0 0 0	M F	148
149	M K	1 1	1 2	2 1	0 0	2 1	3 1	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	3 0	1 0	5 1	1 0	4 1	0 0 0	M F	149
150	M K	23 1	12 4	22 2	13 4	8 7	14 1	18 4	23 2	8 2	17 2	19 4	21 4	11 3	26 6	14 0	13 4	0 0 0	M F	150
151	M K	84 57	76 44	59 32	55 25	49 31	49 30	56 32	104 58	73 45	79 53	75 50	91 56	65 29	108 67	56 30	70 54	0 0 0	M F	151
152	M K	2 0	4 5	0 1	2 1	2 2	0 3	4 2	2 1	2 0	1 3	1 2	2 1	1 1	1 3	1 3	3 5	0 0 0	M F	152
153	M K	23 23	14 21	14 15	18 14	11 13	14 19	15 11	25 28	15 15	14 14	22 30	24 35	15 26	51 53	10 10	13 28	0 0 0	M F	153
154	M K	30 29	41 26	27 24	23 25	30 26	16 21	29 22	66 50	19 26	27 25	28 29	42 40	13 15	52 39	23 16	45 30	0 0 0	M F	154
155	M K	29 40	21 28	27 24	17 24	18 25	13 20	7 13	23 19	20 27	28 24	29 36	24 34	17 13	36 22	31 28	26 23	0 0 0	M F	155
156	M K	9 28	2 15	4 17	4 19	4 18	2 15	7 7	15 31	12 19	4 12	11 26	5 37	6 14	11 56	3 9	8 13	0 0 0	M F	156
157	M K	39 28	25 23	24 15	15 21	22 17	12 13	14 13	38 45	24 22	22 40	23 36	33 39	20 19	41 47	13 19	27 22	0 0 0	M F	157
158	M K	2 2	3 3	0 0	4 1	1 1	2 0	1 2	0 1	4 1	2 2	1 0	2 3	2 0	4 2	3 2	2 2	0 0 0	M F	158

TABELA 5 /c.d.,cont./

Czesc C  
Part CLICZBY ZGONOW NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
NUMBERS OF DEATHS FROM CANCER BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	P L E C	RADOM- SKIE	RZE- SZOW- SKIE	SIED- LEC- CKIE	SIE- RADZ- KIE	SKIER- NIE- WIC- KIE	SLUP- SKIE	SUWAL- SKIE	SZCZE- CIN- SKIE	TARNO- BRZE- SKIE	TAR- NOW- SKIE	TORUN- SKIE	WAL- BRZY- SKIE	WLOC- LAW- SKIE	WROCLAW- SKIE I MIASTO WROCLAW	ZA- MOJ- SKIE	ZIELO- NOGOR- SKIE	WOJE- WODZ- TWO NIEZ.	SEX	ICD
159	M K	8 14	10 21	12 16	7 11	8 9	5 10	5 1	15 16	8 9	10 7	9 18	11 15	4 5	10 17	8 10	11 16	0 0	M F	159
160	M K	3 1	1 0	2 0	2 1	2 1	0 1	0 0	1 4	0 2	2 1	2 0	0 0	1 0	1 1	1 1	0 1	0 0	M F	160
161	M K	27 2	27 1	40 2	22 2	7 3	14 2	21 3	19 0	20 0	31 1	30 1	30 5	25 3	52 4	21 0	9 1	0 0	M F	161
162	M K	278 41	254 31	210 24	148 21	150 31	149 29	130 23	432 94	207 29	260 37	291 66	334 71	197 27	519 119	208 21	269 46	0 0	M F	162
163	M K	1 4	1 0	0 0	1 0	0 0	0 1	0 0	0 1	0 2	1 1	0 0	3 2	0 1	8 2	1 4	2 0	0 0	M F	163
164	M K	6 1	5 2	4 0	6 1	2 0	0 0	3 1	1 0	5 1	3 2	2 3	1 5	7 2	9 2	2 4	5 1	0 0	M F	164
165	M K	0 0	3 1	2 2	1 0	4 0	2 0	3 0	7 2	0 0	2 1	1 2	1 0	1 0	1 0	0 1	4 1	0 0	M F	165
170	M K	7 8	5 5	8 3	3 1	4 5	5 3	2 1	2 4	4 1	6 3	7 2	10 5	2 2	5 4	8 2	10 2	0 0	M F	170
171	M K	3 4	2 0	3 1	4 1	2 0	0 0	1 0	2 3	0 2	2 2	2 2	4 5	0 2	5 1	0 1	3 0	0 0	M F	171
172	M K	7 8	8 10	2 4	4 3	5 2	1 1	5 7	16 7	10 3	4 7	11 8	1 8	0 4	11 6	3 3	5 5	0 0	M F	172
173	M K	5 10	2 3	12 6	3 4	1 3	5 2	1 1	1 2	3 5	2 1	2 1	3 4	2 3	6 6	2 3	5 2	0 0	M F	173
174	K	85	67	58	46	54	33	52	98	48	68	89	66	27	130	49	51	0	F	174
175	M	1	1	0	0	0	1	0	2	0	2	0	0	0	0	1	1	0	M	175
179	K	3	0	2	4	3	2	0	2	5	1	2	0	5	12	8	2	0	F	179
180	K	48	23	29	27	29	16	31	67	25	27	40	55	23	63	23	38	0	F	180
181	K	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	F	181
182	K	13	23	19	10	10	8	11	10	16	10	9	16	15	23	11	15	0	F	182
183	K	23	30	31	16	14	23	17	30	22	24	23	40	26	57	26	36	0	F	183
184	K	4	9	7	9	4	3	6	11	5	4	4	9	5	14	5	7	0	F	184
185	M	42	47	26	26	23	26	23	46	46	41	37	39	26	78	29	32	0	M	185
186	M	1	4	2	2	4	1	2	7	2	2	1	5	1	2	0	3	0	M	186
187	M	3	0	0	2	1	0	2	5	0	5	1	0	0	3	0	2	0	M	187
188	M K	30 14	16 8	21 6	16 3	23 3	16 3	23 3	41 11	28 6	26 4	20 6	33 2	19 2	53 13	22 3	23 10	0 0	M F	188

TABELA 5 /c.d.,cont./

Czesc C Part C		LICZBY ZGONOW NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991 NUMBERS OF DEATHS FROM CANCER BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991																		
M.KL. CH.-9	P L E C	RADOM- SKIE	RZE- SZOW- SKIE	SIED- LEC- CKIE	SIE- RADZ- KIE	SKIER- NIE- WIC- KIE	SLUP- SKIE	SUWAL- SKIE	SZCZE- CIN- SKIE	TARNO- BRZE- SKIE	TAR- NOW- SKIE	TORUN- SKIE	WAL- BRZY- SKIE	WLOC- LAW- SKIE	WROCLAW- SKIE I MIASTO WROCLAW	ZA- MOJ- SKIE	ZIELO- NOGOR- SKIE	WOJE- WOODZ- TWO NIEZ.	SEX	ICD
189	M K	23 13	21 13	16 7	11 5	9 12	13 9	12 15	33 19	10 8	22 11	15 17	22 14	7 3	37 23	7 5	12 12	0 0	M F	189
190	M K	0 2	0 1	0 2	1 0	2 1	0 0	0 1	0 4	2 1	1 2	1 5	0 2	0 0	4 3	1 0	1 0	0 0	M F	190
191	M K	22 17	27 13	22 16	5 6	11 5	9 9	10 10	31 20	18 8	18 12	14 8	13 16	7 3	23 29	7 8	10 16	0 0	M F	191
192	M K	2 0	1 0	2 3	0 0	1 0	0 0	2 0	0 0	1 0	2 4	2 1	1 2	2 1	3 1	2 3	0 0	0 0	M F	192
193	M K	1 4	0 2	0 2	2 2	1 2	1 0	0 3	2 1	1 2	1 3	2 3	2 4	0 2	2 6	0 1	2 3	0 0	M F	193
194	M K	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1	2 1	0 0	0 2	2 0	0 2	0 1	1 1	0 1	0 1	0 0	M F	194
195	M K	4 2	2 1	1 3	4 6	1 2	0 2	3 3	10 1	2 1	0 0	3 5	5 5	3 1	14 22	3 3	3 4	0 0	M F	195
196	M K	1 0	2 2	2 1	0 0	0 0	1 0	2 2	2 0	0 1	3 0	1 0	2 0	2 1	1 1	2 0	1 0	0 0	M F	196
197	M K	1 0	0 0	1 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	1 0	0 0	1 1	0 0	0 0	1 1	0 1	0 0	0 0	M F	197
198	M K	1 0	1 1	1 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 1	1 0	0 0	3 1	0 2	0 0	2 1	0 0	3 0	0 0	M F	198
199	M K	12 5	14 15	13 7	9 14	1 3	19 16	3 3	42 33	5 7	22 12	5 17	18 16	6 7	66 54	11 2	15 3	0 0	M F	199
200	M K	1 0	8 0	1 2	0 1	1 1	1 0	1 3	6 1	0 1	4 0	4 2	2 3	2 2	2 3	0 0	1 2	0 0	M F	200
201	M K	3 2	3 5	9 1	5 1	6 1	4 5	4 2	6 4	4 2	4 0	6 2	8 6	3 7	9 8	4 1	5 2	0 0	M F	201
202	M K	7 5	3 3	5 10	6 2	5 5	6 2	2 2	14 5	10 4	7 1	5 5	8 3	4 3	24 16	4 0	4 2	0 0	M F	202
203	M K	6 9	1 5	4 7	6 4	1 2	1 2	4 0	4 5	2 9	1 4	3 7	5 7	1 3	10 10	1 2	4 3	0 0	M F	203
204	M K	10 6	11 8	9 9	2 4	5 5	5 7	6 9	6 7	6 6	7 7	17 6	16 7	4 6	19 9	5 4	10 7	0 0	M F	204
205	M K	11 11	6 5	7 6	6 7	8 5	7 3	6 7	10 14	6 9	8 5	6 8	10 17	5 8	17 14	3 4	11 10	0 0	M F	205
206	M K	1 0	0 1	0 0	0 0	1 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	M F	206
207	M K	1 0	2 2	2 0	2 0	2 0	0 1	0 0	1 1	2 0	2 2	1 0	1 2	0 1	1 1	1 0	1 0	0 0	M F	207
208	M K	0 0	1 0	1 1	2 3	1 2	0 0	0 1	1 1	1 0	1 2	1 0	1 0	0 1	3 1	0 3	2 1	0 0	M F	208





TABELA 8

LISTA KOLEJNOSCI NOWOTWOROW ZLOSLIWYCH WG WIELKOSCI STANDARDYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW  
UMIERALNOSCI - MEZCZYZNI - POLSKA 1991  
RANK-LIST OF CANCER STANDARDIZED MORTALITY RATES - MALES - POLAND 1991

M.Kl.Ch. ICD-9	LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBERS	WSKAZNIKI STRUKTURY PERCENT	WSPOLCZ.	WSPOLCZ.	UMIEJSCOWIENIE
			SUROWE CRUDE RATES PER 100 000	STANDAR. STANDAR. RATES	
162	14852.	34.9	79.7	71.9	TCHAWICA, OSKRZELA I PLUCO
151	4546.	10.7	24.4	21.6	ZOLADEK
185	2175.	5.1	11.7	10.1	GRUCZOL KROKOWY
154	1837.	4.3	9.9	8.7	ODBYTNICA, ZGIECIE ESICZ. I ODBYT
157	1681.	4.0	9.0	8.0	TRZUSTKA
188	1649.	3.9	8.8	7.8	PECHERZ MOCZOWY
161	1495.	3.5	8.0	7.3	KRTAN
155	1423.	3.3	7.6	6.8	WATROBA I PRZEWODY ZOLCIOWE WEWNATRZ.
153	1388.	3.3	7.4	6.6	OKREZNICA
189	1187.	2.8	6.4	5.8	NERKA I INNE NARZADY MOCZOWE
199	1162.	2.7	6.2	5.6	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE
191	1032.	2.4	5.5	5.2	MOZG
150	1024.	2.4	5.5	5.0	PRZELYK
204	549.	1.3	2.9	2.7	BIALACZKA LIMFATYCZNA
159	519.	1.2	2.8	2.5	INNE I NIEOKR.M-CE W OBREBIE NARZ.TRAWIEN.
205	502.	1.2	2.7	2.5	BIALACZKA SZPIKOWA
202	440.	1.0	2.4	2.2	INNE NOWOTW. TKANKI LIMFOI. I SIATECZK.
156	424.	1.0	2.3	2.0	PECHERZYK ZOLC.I PRZEWODY ZOLCIOWE ZEWN.
170	323.	0.8	1.7	1.6	KOSCI I CHRZASTKA STAWOWA
172	322.	0.8	1.7	1.6	CZERNIAK ZLOSLIWY SKORY
201	276.	0.6	1.5	1.3	CHOROBA HODGKINA
203	259.	0.6	1.4	1.2	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY
141	237.	0.6	1.3	1.2	JEZYK
164	242.	0.6	1.3	1.2	GRASICA, SERCE I SRODPIERSIE
173	242.	0.6	1.3	1.1	INNY NOWOTWOR ZLOSLIWY SKORY
148	209.	0.5	1.1	1.0	CZESC KRTANIOWA GARDLA
186	178.	0.4	1.0	0.9	JADRO
195	176.	0.4	0.9	0.8	INNE I NIEOKR. UMIEJSCOWIENIE
140	179.	0.4	1.0	0.8	WARGA
146	164.	0.4	0.9	0.8	CZESC USTNA GARDLA
144	142.	0.3	0.8	0.7	DNO JAMY USTNEJ
200	122.	0.3	0.7	0.6	MIESAK LIMFAT. I SIATECZK.-KOMORKOWY
149	118.	0.3	0.6	0.6	GARDLO, JAMA USTNA, WARGA NIEOKRES.
152	108.	0.3	0.6	0.5	JELITO CIENKIE I DWUNASTNICA
158	104.	0.2	0.6	0.5	PRZESTRZEN POZAOTRZ. I OTRZEWNA
171	102.	0.2	0.5	0.5	TKANKA LACZNA I INNE TKANKI MIEKKIE
208	100.	0.2	0.5	0.5	BIALACZKA Z WYST. KOMOREK NIEOKRES.
165	95.	0.2	0.5	0.5	INNE M-CE W UKL.ODDECH. I NARZ.KLATKI PIER.
187	87.	0.2	0.5	0.4	PRACIE I INNE NARZADY PLCIOWE MESKIE
192	80.	0.2	0.4	0.4	INNE I NIEOKR. CZESCI UKLADU NERWOWEGO
142	83.	0.2	0.4	0.4	DUZE GRUCZOLY SLINIANKOWE
147	78.	0.2	0.4	0.4	CZESC NOSOWA GARDLA
160	77.	0.2	0.4	0.4	JAMY NOSOWE, UCHO SRODKOWE I ZATOKI PRZYN.
193	74.	0.2	0.4	0.4	TARCZYCA
163	70.	0.2	0.4	0.3	OPLUCNA
145	69.	0.2	0.4	0.3	INNE I NIEOK. CZESCI JAMY UST.
196	64.	0.2	0.3	0.3	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRES.
190	54.	0.1	0.3	0.3	OKO
207	43.	0.1	0.2	0.2	BIALACZKA OKRESLONA INNEGO RODZAJU
194	43.	0.1	0.2	0.2	INNE GRUCZOLY DOKREWNE
175	33.	0.1	0.2	0.2	SUTEK MESKI
198	32.	0.1	0.2	0.2	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA
197	29.	0.1	0.2	0.1	UMIEJSC. WTORNE W UKL. ODDECH. I TRAWIEN.
143	19.	0.0	0.1	0.1	DZIASLA
206	9.	0.0	0.0	0.0	BIALACZKA MONOCYTOWA

TABELA 9

LISTA KOLEJNOSCI NOWOTWOROW ZLOSLIWYCH WG WIELKOSCI STANDARYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW  
UMIERALNOSCI - KOBIETY - POLSKA 1990  
RANK-LIST OF CANCER STANDARDIZED MORTALITY RATES - FEMALES - POLAND 1990

M.Kl.Ch. ICD-9	LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBERS	WSKAZNIKI STRUKTURY PERCENT	WSPOLCZ.	WSPOLCZ.	UMIEJSCOWIENIE
			SUROWE CRUDE RATES PER 100 000	STANDAR. STANDAR. RATES	
174	4198.	13.4	21.4	15.5	SUTEK ZENSKI
162	2897.	9.2	14.8	10.2	TCHAWICA, OSKRZELA I PLUCO
180	2070.	6.6	10.6	7.9	SZYJKA MACICY
151	2534.	8.1	12.9	7.9	ZOLADEK
183	1787.	5.7	9.1	6.9	JAJNIK I INNE PRZYDATKI
154	1706.	5.4	8.7	5.6	ODBYTNICA, ZGIECIE ESICZ. I ODBYT
157	1633.	5.2	8.3	5.1	TRZUSTKA
153	1564.	5.0	8.0	4.9	OKREZNICA
155	1541.	4.9	7.9	4.8	WATROBA I PRZEWODY ZOLCIOWE WEWNATRZ.
156	1439.	4.6	7.3	4.6	PECHERZYK ZOLC.I PRZEWODY ZOLCIOWE ZEWN.
199	1166.	3.7	5.9	3.8	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE
191	805.	2.6	4.1	3.5	MOZG
189	759.	2.4	3.9	2.7	NERKA I INNE NARZADY MOCZOWE
182	776.	2.5	4.0	2.7	TRZON MACICY
159	840.	2.7	4.3	2.5	INNE I NIEOKR.M-CE W OBREBIE NARZ.TRAWIEN.
205	510.	1.6	2.6	2.0	BIALACZKA SZPIKOWA
184	495.	1.6	2.5	1.6	INNE I NIEOKRES. NARZADY PLCIOWE ZENSKIE
204	379.	1.2	1.9	1.4	BIALACZKA LIMFATYCZNA
179	379.	1.2	1.9	1.3	CZESC NIEKRESLONA MACICY
172	342.	1.1	1.7	1.3	CZERNIAK ZLOSLIWY SKORY
188	364.	1.2	1.9	1.1	PECHERZ MOCZOWY
203	301.	1.0	1.5	1.0	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIGNY
202	264.	0.8	1.3	0.9	INNE NOWOTW. TKANKI LIMFOI. I SIATECZK.
170	208.	0.7	1.1	0.8	KOSCI I CHRZASTKA STAWOWA
201	181.	0.6	0.9	0.7	CHOROBA HODGKINA
150	224.	0.7	1.1	0.7	PRZELYK
193	196.	0.6	1.0	0.7	TARCZYCA
173	260.	0.8	1.3	0.6	INNY NOWOTWOR ZLOSLIWY SKORY
161	141.	0.4	0.7	0.5	KRTAN
195	140.	0.4	0.7	0.4	INNE I NIEOKR. UMIEJSCOWIENIE
152	121.	0.4	0.6	0.4	JELITO CIENKIE I DWUNASTNICA
164	96.	0.3	0.5	0.4	GRASICA, SERCE I SRODPIERSIE
158	103.	0.3	0.5	0.4	PRZESTRZEN POZAOTRZ. I OTRZEWNA
171	92.	0.3	0.5	0.3	TKANKA LACZNA I INNE TKANKI MIEKKIE
200	75.	0.2	0.4	0.3	MIESAK LIMFAT. I SIATECZK.-KOMORKOWY
192	50.	0.2	0.3	0.3	INNE I NIEOKR. CZESCI UKLADU NERWOWEGO
190	69.	0.2	0.4	0.2	OKO
208	75.	0.2	0.4	0.2	BIALACZKA Z WYST. KOMOREK NIEOKRES.
163	61.	0.2	0.3	0.2	OPLUCNA
142	65.	0.2	0.3	0.2	DUZE GRUCZOLY SLINIANKOWE
194	44.	0.1	0.2	0.2	INNE GRUCZOLY DOKREWNE
165	46.	0.1	0.2	0.2	INNE M-CE W UKL.ODDECH. I NARZ.KLATKI PIER.
160	51.	0.2	0.3	0.2	JAMY NOSOWE,UCHO SRODKOWE I ZATOKI PRZYN.
141	43.	0.1	0.2	0.2	JEZYK
147	37.	0.1	0.2	0.1	CZESC NOSOWA GARDLA
207	34.	0.1	0.2	0.1	BIALACZKA OKRESLONA INNEGO RODZAJU
146	34.	0.1	0.2	0.1	CZESC USTNA GARDLA
196	32.	0.1	0.2	0.1	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRES.
148	31.	0.1	0.2	0.1	CZESC KRTANIOWA GARDLA
140	40.	0.1	0.2	0.1	WARGA
149	28.	0.1	0.1	0.1	GARDLO,JAMA USTNA,WARGA NIEOKRES.
198	24.	0.1	0.1	0.1	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA
144	25.	0.1	0.1	0.1	DNO JAMY USTNEJ
197	23.	0.1	0.1	0.1	UMIEJSC. WTORNE W UKL. ODDECH. I TRAWIEN.
145	15.	0.0	0.1	0.1	INNE I NIEOK. CZESCI JAMY UST.
206	5.	0.0	0.0	0.0	BIALACZKA MONOCYTOWA
181	6.	0.0	0.0	0.0	LOZYSKO
143	8.	0.0	0.0	0.0	DZIASLA

TABELA 10

LISTA KOLEJNOSCI WOJEWODZTW WG WIELKOSCI STANDARDYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW UMIERALNOSCI  
NA NOWOTWORY ZLOSliwe OGOLEM (M.Kl.Ch. 140-208) WG PLCI- POLSKA 1991  
RANK-LIST OF VOIVODESHIPS BY STANDARDIZED MORTALITY RATES FROM CANCER OF ALL SITES  
(I.C.D. 140-208) BY SEX - POLAND 1991

MEZCZYJNI MALE			KOBIEITY FEMALE		
1	ELBLASKIE	249.3	1	GDANSKIE	138.2
2	GDANSKIE	237.7	2	SLUPSKIE	125.3
3	SLUPSKIE	235.1	3	STOL_WARSZAWSKIE	123.9
4	KATOWICKIE	232.3	4	KATOWICKIE	123.3
5	OLSZTYNSKIE	228.8	5	MIEJSKIE_LODZKIE	122.5
6	LEGNICKIE	228.8	6	TORUNSKIE	120.6
7	SZCZECINSKIE	228.0	7	WALBRZYSKIE	119.1
8	WROCLAWSKIE	225.2	8	JELENIGORSKIE	118.9
9	JELENIGORSKIE	224.2	9	POZNANSKIE	116.3
10	TORUNSKIE	223.9	10	WROCLAWSKIE	116.1
11	ZIELONOGORSKIE	222.8	11	KOSZALINSKIE	115.0
12	CIECHANOWSKIE	222.4	12	SZCZECINSKIE	114.7
13	KOSZALINSKIE	222.3	13	LEGNICKIE	114.2
14	PILSKIE	222.1	14	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	113.9
15	MIEJSKIE_LODZKIE	216.4	15	LESZCZYNSKIE	113.7
16	POZNANSKIE	214.2	16	ZIELONOGORSKIE	110.5
17	GORZOWSKIE	214.1	17	CIECHANOWSKIE	109.9
18	PLOCKIE	212.2	18	SUWALSKIE	109.5
19	WALBRZYSKIE	211.5	19	ELBLASKIE	108.8
20	WLOCLAWSKIE	210.5	20	BYDGOSKIE	108.8
21	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	209.6	21	GORZOWSKIE	107.8
22	KALISKIE	207.4	22	OLSZTYNSKIE	107.5
23	BIELSKIE	206.0	23	OPOLSKIE	107.2
24	BYDGOSKIE	205.3	24	SKIERNIEWICKIE	106.2
25	OPOLSKIE	204.8	25	SIERADZKIE	106.1
26	KONINSKIE	204.1	26	KALISKIE	105.5
27	STOL_WARSZAWSKIE	204.0	27	PLOCKIE	103.9
28	TARNOWSKIE	202.3	28	CZESTOCHOWSKIE	101.5
29	LESZCZYNSKIE	197.9	29	PILSKIE	101.2
30	OSTROLECKIE	195.4	30	WLOCLAWSKIE	100.9
31	CZESTOCHOWSKIE	190.2	31	BIELSKIE	99.8
32	SUWALSKIE	189.6	32	NOWOSADECKIE	98.4
33	RZESZOWSKIE	187.6	33	BIALOSTOCKIE	98.0
34	PRZEMYSKIE	185.4	34	BIALSKOPODLASKIE	96.1
35	PIOTRKOWSKIE	184.6	35	RADOMSKIE	95.4
36	SIERADZKIE	184.4	36	KONINSKIE	95.2
37	SKIERNIEWICKIE	183.3	37	PIOTRKOWSKIE	93.3
38	KROSNIENSKIE	182.7	38	KROSNIENSKIE	93.3
39	KIELECKIE	180.2	39	KIELECKIE	92.4
40	BIALOSTOCKIE	180.2	40	CHELMSKIE	89.8
41	RADOMSKIE	178.8	41	TARNOWSKIE	89.2
42	CHELMSKIE	178.2	42	RZESZOWSKIE	89.2
43	LUBELSKIE	177.0	43	PRZEMYSKIE	88.7
44	BIALSKOPODLASKIE	176.6	44	LUBELSKIE	87.7
45	TARNOBRZESKIE	170.8	45	TARNOBRZESKIE	84.7
46	NOWOSADECKIE	170.3	46	SIEDLECKIE	84.7
47	ZAMOJSKIE	165.5	47	ZAMOJSKIE	82.1
48	LOMZYNSKIE	162.2	48	OSTROLECKIE	81.5
49	SIEDLECKIE	160.3	49	LOMZYNSKIE	74.5



TABELA 11

LISTA KOLEJNOSCI WOJEWODZTW WG WIELKOSCI STANDARYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW UMIERALNOSCI  
NA NOWOTWORY ZLOSliwe PLUCA (M.K.I.Ch. 162) WG PLCI- POLSKA 1991  
RANK-LIST OF VOIVODESHIPS BY STANDARDIZED MORTALITY RATES FROM LUNG CANCER  
(I.C.D. 162) BY SEX - POLAND 1991

MEZCZYJNI MALE			KOBIEТЫ FEMALE		
1	ELBLASKIE	94.8	1	GDANSKIE	16.8
2	KOSZALINSKIE	90.1	2	STOL_WARSZAWSKIE	16.6
3	TORUNSKIE	89.3	3	LEGNICKIE	14.7
4	SZCZECINSKIE	88.4	4	TORUNSKIE	14.4
5	CIECHANOWSKIE	87.4	5	SZCZECINSKIE	14.4
6	PLOCKIE	86.6	6	ELBLASKIE	13.7
7	JELENIORSKIE	85.5	7	WROCLAWSKIE	13.4
8	ZIELONOGORSKIE	85.4	8	WALBRZYSKIE	12.9
9	WLOCLAWSKIE	84.2	9	OLSZTYNSKIE	12.8
10	WROCLAWSKIE	83.9	10	SLUPSKIE	12.4
11	GORZOWSKIE	83.0	11	PILSKIE	12.3
12	LEGNICKIE	82.9	12	BYDGOSKIE	11.6
13	WALBRZYSKIE	82.5	13	JELENIORSKIE	11.4
14	OLSZTYNSKIE	82.5	14	KOSZALINSKIE	11.2
15	PILSKIE	81.9	15	KATOWICKIE	11.1
16	SLUPSKIE	81.7	16	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	10.9
17	CHELMSKIE	81.3	17	MIEJSKIE_LODZKIE	10.8
18	GDANSKIE	81.2	18	GORZOWSKIE	10.0
19	BYDGOSKIE	77.6	19	CIECHANOWSKIE	10.0
20	KATOWICKIE	77.4	20	ZIELONOGORSKIE	9.9
21	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	75.3	21	POZNANSKIE	9.8
22	TARNOWSKIE	74.2	22	PLOCKIE	9.3
23	OPOLSKIE	73.5	23	KIELECKIE	9.3
24	KALISKIE	70.7	24	CHELMSKIE	9.3
25	PRZEMYSKIE	70.4	25	BIELSKIE	8.9
26	MIEJSKIE_LODZKIE	68.9	26	WLOCLAWSKIE	8.6
27	OSTROLECKIE	68.7	27	LESZCZYNSKIE	8.1
28	KONINSKIE	68.4	28	TARNOWSKIE	8.0
29	RZESZOWSKIE	67.2	29	SUWALSKIE	8.0
30	POZNANSKIE	66.9	30	BIALOSTOCKIE	8.0
31	KIELECKIE	66.6	31	LUBELSKIE	7.9
32	STOL_WARSZAWSKIE	66.3	32	SKIERNIEWICKIE	7.8
33	KROSNIENSKIE	65.9	33	PIOTRKOWSKIE	7.4
34	ZAMOJSKIE	65.8	34	CZESTOCHOWSKIE	7.4
35	RADOMSKIE	65.8	35	RADOMSKIE	6.9
36	LUBELSKIE	65.3	36	OPOLSKIE	6.9
37	PIOTRKOWSKIE	64.3	37	LOMZYSKIE	6.5
38	LESZCZYNSKIE	64.0	38	KROSNIENSKIE	6.3
39	SIERADZKIE	60.1	39	SIERADZKIE	6.2
40	TARNOBRZESKIE	59.8	40	PRZEMYSKIE	6.0
41	SKIERNIEWICKIE	59.8	41	OSTROLECKIE	5.6
42	CZESTOCHOWSKIE	59.8	42	TARNOBRZESKIE	5.4
43	BIELSKIE	59.5	43	KONINSKIE	5.2
44	BIALOSTOCKIE	56.9	44	ZAMOJSKIE	5.1
45	NOWOSADECKIE	56.3	45	KALISKIE	5.1
46	SUWALSKIE	55.3	46	RZESZOWSKIE	5.0
47	LOMZYSKIE	54.4	47	SIEDLECKIE	4.6
48	BIALSKOPODLASKIE	53.6	48	NOWOSADECKIE	4.4
49	SIEDLECKIE	53.2	49	BIALSKOPODLASKIE	4.3

TABELA 12

LISTA KOLEJNOSCI WOJEWODZTW WG WIELKOSCI STANDARDYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW UMIERALNOSCI  
NA NOWOTWORY ZLOSliwe ZOLADKA (M.KI.Ch. 151) WG PLCI- POLSKA 1991  
RANK-LIST OF VOIVODESHIPS BY STANDARDIZED MORTALITY RATES FROM STOMACH CANCER  
(I.C.D. 151) BY SEX - POLAND 1991

MECZCZYNI MALE			KOBIEITY FEMALE		
1	KONINSKIE	31.3	1	ZIELONOGORSKIE	12.0
2	OLSZTYNSKIE	29.0	2	SLUPSKIE	11.6
3	ELBLASKIE	28.1	3	OLSZTYNSKIE	10.4
4	SLUPSKIE	27.3	4	KATOWICKIE	10.1
5	BIELSKIE	27.3	5	CIECHANOWSKIE	10.1
6	CZESTOCHOWSKIE	27.0	6	SUWALSKIE	9.9
7	KATOWICKIE	26.9	7	GDANSKIE	9.8
8	OSTROLECKIE	26.4	8	TORUNSKIE	9.3
9	WLOCLAWSKIE	25.8	9	WALBRZYSKIE	9.0
10	KOSZALINSKIE	25.2	10	BIALOSTOCKIE	9.0
11	KALISKIE	25.2	11	WLOCLAWSKIE	8.8
12	GDANSKIE	24.9	12	TARNOWSKIE	8.8
13	CIECHANOWSKIE	24.4	13	SZCZECINSKIE	8.7
14	SUWALSKIE	23.6	14	RADOMSKIE	8.6
15	JELENIORSKIE	23.6	15	NOWOSADECKIE	8.6
16	NOWOSADECKIE	23.3	16	TARNOBRZESKIE	8.5
17	TORUNSKIE	23.1	17	PRZEMYSKIE	8.5
18	PILSKIE	22.2	18	CZESTOCHOWSKIE	8.4
19	BIALOSTOCKIE	22.2	19	LEGNICKIE	8.3
20	SZCZECINSKIE	22.1	20	KIELECKIE	8.3
21	PRZEMYSKIE	22.1	21	PILSKIE	8.2
22	WALBRZYSKIE	21.9	22	BIELSKIE	8.2
23	TARNOWSKIE	21.8	23	RZESZOWSKIE	7.9
24	MIEJSKIE_LODZKIE	21.8	24	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	7.8
25	PIOTRKOWSKIE	21.5	25	SKIERNIEWICKIE	7.7
26	GORZOWSKIE	21.5	26	POZNANSKIE	7.7
27	POZNANSKIE	21.4	27	OPOLSKIE	7.7
28	PLOCKIE	21.3	28	WROCLAWSKIE	7.4
29	ZIELONOGORSKIE	21.2	29	KROSNIENSKIE	7.4
30	LEGNICKIE	21.2	30	KALISKIE	7.2
31	TARNOBRZESKIE	20.4	31	BYDGOSKIE	7.2
32	BIALSKOPODLASKIE	20.4	32	PIOTRKOWSKIE	7.1
33	SIERADZKIE	20.2	33	ELBLASKIE	7.0
34	OPOLSKIE	19.7	34	LESZCZYNSKIE	6.9
35	RZESZOWSKIE	19.6	35	GORZOWSKIE	6.8
36	KIELECKIE	19.5	36	SIERADZKIE	6.6
37	BYDGOSKIE	19.3	37	CHELMSKIE	6.6
38	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	18.6	38	KOSZALINSKIE	6.4
39	RADOMSKIE	18.5	39	KONINSKIE	6.3
40	KROSNIENSKIE	18.3	40	JELENIORSKIE	6.3
41	SKIERNIEWICKIE	18.1	41	ZAMOJSKIE	6.2
42	LESZCZYNSKIE	17.9	42	SIEDLECKIE	6.2
43	LOMZYNSKIE	17.8	43	LUBELSKIE	6.2
44	WROCLAWSKIE	17.0	44	MIEJSKIE_LODZKIE	6.0
45	STOL_WARSZAWSKIE	16.2	45	STOL_WARSZAWSKIE	6.0
46	ZAMOJSKIE	16.1	46	PLOCKIE	5.8
47	CHELMSKIE	13.8	47	OSTROLECKIE	5.7
48	SIEDLECKIE	13.7	48	BIALSKOPODLASKIE	4.5
49	LUBELSKIE	13.3	49	LOMZYNSKIE	4.0

TABELA 13

LISTA KOLEJNOSCI WOJEWODZTW WG WIELKOSCI  
 STANDARYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW UMIERALNOSCI  
 NA NOWOTWORY ZLOSliwe GRUCZOLU KROKOWEGO  
 (M.K.I.Ch. 185) - POLSKA 1991  
 RANK-LIST OF VOIVODESHIPS BY STANDARDIZED  
 MORTALITY RATES FROM PROSTATE CANCER  
 (I.C.D. 185) BY SEX - POLAND 1991

MEZCZYJNI  
 MALE

1	PILSKIE	15.7
2	SLUPSKIE	14.5
3	WROCLAWSKIE	13.9
4	KONINSKIE	13.1
5	POZNANSKIE	12.8
6	CIECHANOWSKIE	12.0
7	TARNOBRZESKIE	11.9
8	ELBLASKIE	11.9
9	TORUNSKIE	11.4
10	RZESZOWSKIE	11.3
11	OLSZTYNSKIE	11.3
12	STOL_WARSZAWSKIE	11.2
13	GORZOWSKIE	10.8
14	WLOCLAWSKIE	10.6
15	SZCZECINSKIE	10.6
16	OSTROLECKIE	10.6
17	WALBRZYSKIE	10.3
18	TARNOWSKIE	10.3
19	LUBELSKIE	10.3
20	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	10.3
21	CHELMSKIE	10.3
22	ZIELONOGORSKIE	10.2
23	PRZEMYSKIE	10.1
24	KIELECKIE	10.0
25	KALISKIE	10.0
26	PLOCKIE	9.9
27	GDANSKIE	9.8
28	BIELSKIE	9.8
29	NOWOSADECKIE	9.7
30	OPOLSKIE	9.6
31	JELENIGORSKIE	9.5
32	CZESTOCHOWSKIE	9.3
33	SUWALSKIE	9.2
34	LEGNICKIE	9.2
35	KATOWICKIE	9.2
36	MIEJSKIE_LODZKIE	9.1
37	LESZCZYNSKIE	9.1
38	BYDGOSKIE	9.0
39	RADOMSKIE	8.8
40	PIOTRKOWSKIE	8.8
41	KOSZALINSKIE	8.8
42	SIERADZKIE	8.3
43	BIALSKOPODLASKIE	8.3
44	ZAMOJSKIE	8.1
45	SKIERNIEWICKIE	7.6
46	LOMZYNSKIE	7.5
47	BIALOSTOCKIE	7.4
48	KROSNIENSKIE	7.1
49	SIEDLECKIE	

TABELA 14

LISTA KOLEJNOSCI WOJEWODZTW WG WIELKOSCI STANDARYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW UMIERALNOSCI  
NA NOWOTWORY ZLOSLIWE ODBYTNICY (M.Kl.Ch. 154) WG PLCI- POLSKA 1991  
RANK-LIST OF VOIVODESHIPS BY STANDARDIZED MORTALITY RATES FROM RECTUM CANCER  
(I.C.D. 154) BY SEX - POLAND 1991

MEZCZYJNI MALE			KOBIETY FEMALE		
1	SZCZECINSKIE	14.1	1	PLOCKIE	9.1
2	ZIELONOGORSKIE	13.5	2	JELENIGORSKIE	8.9
3	SUWALSKIE	12.7	3	BIELSKIE	8.4
4	JELENIGORSKIE	12.4	4	SLUPSKIE	8.2
5	SKIERNIEWICKIE	12.0	5	KALISKIE	8.0
6	KOSZALINSKIE	11.4	6	SZCZECINSKIE	7.7
7	BIALOSTOCKIE	11.2	7	BIALOSTOCKIE	7.6
8	BIELSKIE	11.0	8	SKIERNIEWICKIE	7.5
9	PILSKIE	10.8	9	GORZOWSKIE	7.5
10	RZESZOWSKIE	10.6	10	NOWOSADECKIE	7.2
11	OSTROLECKIE	10.5	11	CIECHANOWSKIE	7.1
12	KATOWICKIE	10.5	12	LESZCZYNSKIE	7.0
13	LESZCZYNSKIE	10.4	13	ZIELONOGORSKIE	6.8
14	CIECHANOWSKIE	10.4	14	SUWALSKIE	6.8
15	KONINSKIE	10.3	15	ELBLASKIE	6.8
16	WALBRZYSKIE	10.0	16	PILSKIE	6.6
17	KALISKIE	9.4	17	LEGNICKIE	6.5
18	STOL_WARSZAWSKIE	9.2	18	WALBRZYSKIE	6.4
19	OLSZTYNSKIE	9.0	19	KOSZALINSKIE	6.3
20	MIEJSKIE_LODZKIE	9.0	20	SIERADZKIE	6.2
21	SIERADZKIE	8.9	21	OLSZTYNSKIE	6.1
22	PLOCKIE	8.9	22	KATOWICKIE	6.0
23	KROSNIENSKIE	8.7	23	TORUNSKIE	5.9
24	WROCLAWSKIE	8.5	24	LOMZYNSKIE	5.6
25	OPOLSKIE	8.4	25	PIOTRKOWSKIE	5.5
26	TORUNSKIE	8.3	26	CZESTOCHOWSKIE	5.5
27	SLUPSKIE	8.3	27	PRZEMYSKIE	5.4
28	LEGNICKIE	8.3	28	BYDGOSKIE	5.2
29	PIOTRKOWSKIE	7.9	29	BIALSKOPODLASKIE	5.1
30	TARNOWSKIE	7.7	30	STOL_WARSZAWSKIE	5.1
31	LOMZYNSKIE	7.7	31	TARNOBRESKIE	5.0
32	ELBLASKIE	7.7	32	MIEJSKIE_LODZKIE	5.0
33	CZESTOCHOWSKIE	7.7	33	KIELECKIE	5.0
34	BYDGOSKIE	7.7	34	RZESZOWSKIE	4.9
35	KIELECKIE	7.6	35	KROSNIENSKIE	4.9
36	GDANSKIE	7.0	36	WROCLAWSKIE	4.7
37	ZAMOJSKIE	6.9	37	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	4.7
38	CHELMSKIE	6.9	38	WLOCLAWSKIE	4.6
39	RADOMSKIE	6.6	39	TARNOWSKIE	4.5
40	NOWOSADECKIE	6.6	40	OPOLSKIE	4.5
41	BIALSKOPODLASKIE	6.5	41	SIEDLECKIE	4.1
42	POZNANSKIE	6.4	42	RADOMSKIE	4.0
43	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	6.3	43	POZNANSKIE	4.0
44	GORZOWSKIE	6.3	44	KONINSKIE	4.0
45	PRZEMYSKIE	6.2	45	ZAMOJSKIE	3.7
46	SIEDLECKIE	5.9	46	OSTROLECKIE	3.7
47	TARNOBRESKIE	5.4	47	GDANSKIE	3.7
48	LUBELSKIE	5.4	48	CHELMSKIE	3.3
49	WLOCLAWSKIE	5.0	49	LUBELSKIE	2.9

TABELA 15

LISTA KOLEJNOSCI WOJEWODZTW WG WIELKOSCI STANDARDYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW UMIERALNOSCI  
 NA NOWOTWORY ZLOSliwe TRZUSTKI (M.Kl.Ch. 157) WG PLCI- POLSKA 1991  
 RANK-LIST OF VOIVODESHIPS BY STANDARDIZED MORTALITY RATES FROM PANCREAS CANCER  
 (I.C.D. 157) BY SEX - POLAND 1991

MEZCZYJNI MALE		KOBIECY FEMALE			
1	ELBLASKIE	14.8	1	LESZCZYNSKIE	7.9
2	LEGNICKIE	13.3	2	KONINSKIE	7.5
3	KROSNIEWSKIE	11.3	3	LEGNICKIE	7.4
4	MIEJSKIE_LODZKIE	11.1	4	TARNOWSKIE	7.2
5	BYDGOSKIE	10.5	5	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	6.7
6	PRZEMYSKIE	10.3	6	TORUNSKIE	6.6
7	GDANSKIE	9.7	7	KOSZALINSKIE	6.6
8	POZNANSKIE	9.5	8	ELBLASKIE	6.6
9	GORZOWSKIE	9.5	9	SZCZECINSKIE	6.5
10	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	9.3	10	KROSNIEWSKIE	6.3
11	PILSKIE	9.1	11	WALBRZYSKIE	6.2
12	SKIERNIEWICKIE	9.0	12	GORZOWSKIE	6.2
13	BIELSKIE	8.9	13	GDANSKIE	6.2
14	KATOWICKIE	8.8	14	PILSKIE	6.1
15	RADOMSKIE	8.7	15	WLOCLAWSKIE	5.8
16	OSTROLECKIE	8.5	16	JELENIGORSKIE	5.8
17	WLOCLAWSKIE	8.4	17	KATOWICKIE	5.7
18	SZCZECINSKIE	8.4	18	KIELECKIE	5.4
19	NOWOSADECKIE	8.3	19	BIALOSTOCKIE	5.4
20	LOMZYNSKIE	8.3	20	WROCLAWSKIE	5.3
21	ZIELONOGORSKIE	8.2	21	CZESTOCHOWSKIE	5.3
22	OLSZTYNSKIE	8.2	22	BIALSKOPODLASKIE	5.3
23	KALISKIE	8.2	23	PRZEMYSKIE	5.2
24	WALBRZYSKIE	8.1	24	MIEJSKIE_LODZKIE	5.2
25	KOSZALINSKIE	8.0	25	SIERADZKIE	5.1
26	BIALSKOPODLASKIE	8.0	26	BYDGOSKIE	5.1
27	CIECHANOWSKIE	7.8	27	SLUPSKIE	5.0
28	OPOLSKIE	7.6	28	POZNANSKIE	5.0
29	PIOTRKOWSKIE	7.5	29	SKIERNIEWICKIE	4.7
30	KIELECKIE	7.3	30	KALISKIE	4.7
31	JELENIGORSKIE	7.2	31	CIECHANOWSKIE	4.7
32	BIALOSTOCKIE	7.2	32	BIELSKIE	4.7
33	CHELMKIE	7.0	33	OLSZTYNSKIE	4.6
34	TORUNSKIE	6.9	34	ZIELONOGORSKIE	4.5
35	CZESTOCHOWSKIE	6.7	35	STOL_WARSZAWSKIE	4.5
36	STOL_WARSZAWSKIE	6.7	36	PLOCKIE	4.4
37	SLUPSKIE	6.6	37	NOWOSADECKIE	4.3
38	LESZCZYNSKIE	6.6	38	PIOTRKOWSKIE	4.2
39	KONINSKIE	6.6	39	ZAMOJSKIE	4.0
40	WROCLAWSKIE	6.5	40	TARNOBRZESKIE	4.0
41	TARNOWSKIE	6.4	41	SUWALSKIE	4.0
42	TARNOBRZESKIE	6.2	42	RADOMSKIE	3.8
43	SIEDLECKIE	6.2	43	OPOLSKIE	3.8
44	RZESZOWSKIE	6.2	44	RZESZOWSKIE	3.5
45	PLOCKIE	6.1	45	CHELMKIE	3.3
46	SUWALSKIE	5.7	46	SIEDLECKIE	2.6
47	LUBELSKIE	5.6	47	OSTROLECKIE	2.5
48	SIERADZKIE	5.2	48	LUBELSKIE	2.3
49	ZAMOJSKIE	4.4	49	LOMZYNSKIE	2.1

TABELA 16

LISTA KOLEJNOSCI WOJEWODZTW WG WIELKOSCI  
STANDARYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW UMIERALNOSCI  
NA NOWOTWORY ZLOSliwe SUTKA  
(M.Kl.Ch. 174) - POLSKA 1991  
RANK-LIST OF VOIVODESHIPS BY STANDARDIZED  
MORTALITY RATES FROM BREAST CANCER  
(I.C.D. 174) - POLAND 1991

KOBIETY  
FEMALE

1	TORUNSKIE	19.8
2	STOL_WARSZAWSKIE	19.5
3	SUWALSKIE	18.9
4	POZNANSKIE	18.2
5	MIEJSKIE_LODZKIE	18.2
6	GDANSKIE	18.2
7	JELENIGORSKIE	18.1
8	SKIERNIEWICKIE	17.9
9	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	17.8
10	KALISKIE	17.8
11	LEGNICKIE	17.7
12	NOWOSADECKIE	16.8
13	KATOWICKIE	16.8
14	WROCLAWSKIE	16.5
15	SZCZECINSKIE	16.1
16	GORZOWSKIE	16.1
17	SIERADZKIE	16.0
18	OPOLSKIE	16.0
19	BYDGOSKIE	15.8
20	RADOMSKIE	15.7
21	CZESTOCHOWSKIE	15.4
22	PLOCKIE	15.1
23	KOSZALINSKIE	15.1
24	TARNOWSKIE	14.9
25	LESZCZYNSKIE	14.9
26	BIALOSTOCKIE	14.8
27	OSTROLECKIE	14.6
28	BIELSKIE	14.4
29	BIALSKOPODLASKIE	14.2
30	SIEDLECKIE	14.0
31	ZAMOJSKIE	13.7
32	RZESZOWSKIE	13.7
33	CIECHANOWSKIE	13.7
34	KROSNIEWSKIE	13.0
35	SLUPSKIE	12.5
36	KIELECKIE	12.5
37	PILSKIE	12.4
38	TARNOBRZESKIE	12.2
39	LUBELSKIE	12.1
40	ZIELONOGORSKIE	11.9
41	WALBRZYSKIE	11.9
42	KONINSKIE	11.9
43	ELBLASKIE	11.9
44	OLSZTYNSKIE	11.6
45	CHELMSKIE	11.3
46	PIOTRKOWSKIE	11.1
47	PRZEMYSKIE	10.3
48	LOMZYNSKIE	8.8
49	WLOCLAWSKIE	8.6

TABELA 17

LISTA KOLEJNOSCI WOJEWODZTW WG WIELKOSCI  
STANDARYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW UMIERALNOSCI  
NA NOWOTWORY ZLOSliwe SZYJKI MACICY  
(M.Kl.Ch. 180) - POLSKA 1991  
RANK-LIST OF VOIVODESHIPS BY STANDARDIZED  
MORTALITY RATES FROM CERVIX UTERI  
(I.C.D. 180) - POLAND 1991

KOBIECY		
FEMALE		
1	CIECHANOWSKIE	13.0
2	LEGNICKIE	11.3
3	SZCZECINSKIE	11.1
4	JELENIWORSKIE	11.1
5	SUWALSKIE	11.0
6	KOSZALINSKIE	10.9
7	ELBLASKIE	10.6
8	OPOLSKIE	9.9
9	WALBRZYSKIE	9.7
10	RADOMSKIE	9.7
11	BIALSKOPODLASKIE	9.6
12	GORZOWSKIE	9.4
13	ZIELONOGORSKIE	9.3
14	SIERADZKIE	9.3
15	TORUNSKIE	8.9
16	SKIERNIEWICKIE	8.6
17	MIEJSKIE_LODZKIE	8.4
18	KONINSKIE	8.4
19	GDANSKIE	8.4
20	PRZEMYSKIE	8.3
21	CZESTOCHOWSKIE	8.3
22	BYDGOSKIE	8.3
23	WLOCLAWSKIE	8.1
24	NOWOSADECKIE	8.1
25	WROCLAWSKIE	7.9
26	POZNANSKIE	7.9
27	PIOTRKOWSKIE	7.7
28	OSTROLECKIE	7.6
29	STOL_WARSZAWSKIE	7.6
30	KALISKIE	7.5
31	BIELSKIE	7.5
32	KATOWICKIE	7.2
33	PLOCKIE	7.1
34	PILSKIE	7.1
35	KROSNIEWSKIE	7.1
36	CHELMSKIE	7.0
37	SLUPSKIE	6.9
38	KIELECKIE	6.9
39	TARNOBRZESKIE	6.7
40	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	6.7
41	ZAMOJSKIE	6.6
42	TARNOWSKIE	6.6
43	BIALOSTOCKIE	6.6
44	LUBELSKIE	6.5
45	SIEDLECKIE	6.2
46	OLSZTYNSKIE	6.2
47	LOMZYSKIE	5.4
48	LESZCZYNSKIE	5.2
49	RZESZOWSKIE	4.9

TABELA 18

LICZBA ZACHOROWAN/LICZBY ZGONOW NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA, 1991  
 CANCER INCIDENCE/MORTALITY RATIO BY SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND, 1991

M.KL. CH.-9	P L	WAR- SZAW- SKIE STOL.	BIAL- SKO- PODLA- SKIE	BIALO- STOC- KIE	BIEL- SKIE	BYDGO- SKIE	CHELM- SKIE	CIE- CHA- NOW- SKIE	CZE- STO- CHOW- SKIE	ELBLA- SKIE	GDAN- SKIE	GO- RZOW- SKIE	JELE- NIO- SKIE	KALI- SKIE	KATO- WIC- KIE	KIE- LEC- KIE	KONIN- SKIE	SEX ICD-	
140-208	M	1.16	1.11	1.19	1.17	1.22	1.36	1.17	0.70	1.05	0.78	1.26	1.44	1.36	0.98	0.95	1.39	1.08	M 140-2
	K	1.37	1.35	1.32	1.40	1.48	1.53	1.15	0.72	1.14	1.13	1.48	1.63	1.54	1.18	1.11	1.58	1.36	F
M.KL. CH.-9	P L	KOSZA- LIN- SKIE	KRA- KOW- SKIE MIEJ.	KROS- NIEN- SKIE	LEG- NIC- KIE	LESZ- CZYN- SKIE	LUBEL- SKIE	LOM- ZYN- SKIE	LODZ- KIE MIEJ.	NOWO- SADEC- KIE	OLSZ- TYN- SKIE	OPOL- SKIE	OSTRO- LEC- KIE	PIL- SKIE	PIOTR- KOW- SKIE	PLOC- KIE	POZ- NAN- SKIE	PRZE- MY- SKIE	SEX ICD-
140-208	M	1.09	1.25	1.10	1.44	1.14	1.14	1.12	1.41	0.97	1.29	1.22	1.02	1.17	1.27	0.79	1.20	1.27	M 140-2
	K	1.32	1.48	1.19	1.71	1.29	1.44	1.36	1.48	1.21	1.63	1.48	1.14	1.51	1.52	0.92	1.58	1.52	F
M.KL. CH.-9	P L	RADOM- SKIE	RZE- SZOW- SKIE	SIED- LEC- CKIE	SIE- RADZ- KIE	SKIER- NIE- WIC- KIE	SLUP- SKIE	SUWAL- SKIE	SZCZE- CIN- SKIE	TARNO- BRZE- SKIE	TAR- NOW- SKIE	TORUN- SKIE	WAL- BRZY- SKIE	WLOC- LAW- SKIE	WROCLAW- SKIE I WROCLAW	ZA- MOJ- SKIE	ZIELO- NOGOR- SKIE	SEX ICD-	
140-208	M	0.96	1.29	1.12	1.22	1.42	1.06	0.92	1.28	1.20	0.97	0.97	1.37	1.36	1.38	1.18	1.20		M 140-2
	K	1.11	1.41	1.27	1.13	1.42	1.16	0.99	1.73	1.34	1.25	1.25	1.59	1.55	1.78	1.20	1.45		F

TABELA 19

LICZBA ZACHOROWAN/LICZBY ZGONOW NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG PLCI I UMIEJSCOWIEN - POLSKA, 1991  
 CANCER INCIDENCE/MORTALITY RATIO BY SEX AND SITE - POLAND, 1991

M.KL.CH.-9	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	ICD-9
MEZCZYJNI	4.11	1.24	1.46	3.16	1.30	1.57	1.87	1.68	0.55	0.99	0.98	0.96	0.73	1.37	1.10	0.79	MALE
KOBIETY	3.78	1.51	1.58	2.75	1.36	3.93	2.85	1.00	0.42	0.93	1.00	0.95	0.76	1.35	1.07	0.74	FEMALE
M.KL.CH.-9	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	170	171	172	173	174	175	ICD-9
MEZCZYJNI	1.21	0.92	1.41	0.31	1.79	1.65	0.99	1.34	1.26	0.20	0.86	2.95	1.55	9.02	--	3.09	MALE
KOBIETY	1.05	0.88	1.83	0.34	1.57	2.06	1.05	0.89	1.15	0.37	1.10	2.72	1.82	8.27	1.75	--	FEMALE
M.KL.CH.-9	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	ICD-9
MEZCZYJNI	0.00	--	--	--	--	--	1.19	2.78	2.06	1.52	1.37	2.02	1.10	1.19	1.61	2.28	MALE
KOBIETY	0.72	1.91	3.67	3.38	1.50	1.13	--	--	--	1.60	1.43	1.64	1.06	1.48	2.33	1.98	FEMALE
M.KL.CH.-9	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208			ICD-9
MEZCZYJNI	2.47	1.39	3.72	3.31	0.92	0.72	1.65	1.54	1.04	0.83	0.84	1.11	0.56	1.25			MALE
KOBIETY	4.19	1.25	4.43	3.29	0.81	0.57	1.83	1.72	1.07	0.95	0.79	0.20	0.47	1.24			FEMALE



TABELA 20

ZAREJESTROWANE ZACHOROWANIA NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA I PLCI - POLSKA 1991  
 Liczby bezwzględne, wsp. surowe i standaryzowane, wskaźnik struktury i kolejność występowania  
 REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE AND SEX - POLAND 1991  
 Absolute numbers, crude and standardized rates, percentage and sequence number

M. KL. CH.-9	UMIEJSCOWIENIE	PLEC	LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSPOLCZ.	WSPOLCZ.	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENT	KOLEJN. WYSTEP. SEQUENCE NUMBER	SEX	PRIMARY SITE	ICD-9
				SUROWY CRUDE RATE PER 100000	STANDAR. RATE					
140-208	OGOLEM	M	49417.	265.2	239.3	100.00	--	M	TOTAL	140-208
		K	43135.	220.0	158.9	100.00	--	F		
140	WARGA	M	736.	3.9	3.5	1.5	15	M	LIP	140
		K	151.	0.8	0.5	0.4	33	F		
141	JEZYK	M	294.	1.6	1.5	0.6	27	M	TONGUE	141
		K	65.	0.3	0.3	0.2	45	F		
142	DUZE GRUCZOLY SLINOWE	M	121.	0.6	0.6	0.2	37	M	MAJOR SALIVARY GLANDS	142
		K	103.	0.5	0.4	0.2	36	F		
143	DZIASLA	M	60.	0.3	0.3	0.1	51	M	GUM	143
		K	22.	0.1	0.1	0.1	53	F		
144	DNO JAMY USTNEJ	M	184.	1.0	0.9	0.4	30	M	FLOOR OF MOUTH	144
		K	34.	0.2	0.1	0.1	51	F		
145	INNE I NIEOKRESLONE CZESCI JAMY USTNEJ	M	108.	0.6	0.5	0.2	42	M	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF MOUTH	145
		K	59.	0.3	0.2	0.1	46	F		
146	CZESC USTNA GARDLA	M	306.	1.6	1.6	0.6	24	M	OROPHARYNX	146
		K	97.	0.5	0.4	0.2	38	F		
147	CZESC NOSOWA GARDLA	M	131.	0.7	0.7	0.3	35	M	NASOPHARYNX	147
		K	37.	0.2	0.1	0.1	50	F		
148	CZESC KRTANIOWA GARDLA	M	115.	0.6	0.6	0.2	40	M	HYPOPHARYNX	148
		K	13.	0.1	0.0	0.0	56	F		
149	GARDLO, JAMA USTNA I WARGA O INNYM I NIEOK. UMIEJSC.	M	117.	0.6	0.6	0.2	39	M	PHARYNX AND ILL-DEFINED SITES IN LIP, ORAL CAVITY AND PHARYNX	149
		K	26.	0.1	0.1	0.1	52	F		
150	PRZELYK	M	1003.	5.4	4.9	2.0	14	M	ESOPHAGUS	150
		K	223.	1.1	0.7	0.5	31	F		
151	ZOLADEK	M	4346.	23.3	20.7	8.8	2	M	STOMACH	151
		K	2403.	12.3	7.7	5.6	6	F		
152	JELITO CIENKIE LACZNIE Z DWUNASTNICA	M	79.	0.4	0.4	0.2	50	M	SMALL INTESTINE	152
		K	92.	0.5	0.3	0.2	40	F		
153	OKREZNIKA	M	1896.	10.2	9.1	3.8	8	M	COLON	153
		K	2111.	10.8	7.0	4.9	8	F		
154	ODBYTNICA, ZGIECIE ESICZO- - ODBYTNICZE I ODBYT	M	2015.	10.8	9.7	4.1	7	M	RECTUM, RECTOSIGMOID JUNCTION, ANAL CANAL AND ANUS, NOS	154
		K	1827.	9.3	6.2	4.2	9	F		
155	WATROBA I PRZEWODY ZOLCOWE WEWNATRZWATROBOWE	M	1125.	6.0	5.4	2.3	12	M	LIVER AND INTRAHEPATIC BILE DUCTS	155
		K	1133.	5.8	3.5	2.6	12	F		
156	PECHERZYK ZOLC. I PRZEWODY ZOLCOWE ZEWNATRZWATROBOWE	M	512.	2.7	2.4	1.0	17	M	GALLBLADDER AND EXTRAHEPATIC BILE DUCTS	156
		K	1504.	7.7	4.8	3.5	10	F		
157	TRZUSTKA	M	1549.	8.3	7.5	3.1	10	M	PANCREAS	157
		K	1445.	7.4	4.6	3.3	11	F		
158	PRZESTRZEN POZAOTRZEWNOWA I OTRZEWNA	M	147.	0.8	0.7	0.3	33	M	RETROPERITONEUM AND PERITONEUM	158
		K	188.	1.0	0.7	0.4	32	F		

TABELA 20 /c.d.,cont./

ZAREJESTROWANE ZACHOROWANIA NA NOWOTWORY ZLOSLIWE WG UMIEJSCOWIENIA I PLCI - POLSKA 1991  
 Liczby bezwzględne, wsp. surowe i standaryzowane, wskaźnik struktury i kolejność występowania  
 REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE AND SEX - POLAND 1991  
 Absolute numbers, crude and standardized rates, percentage and sequence number

M. KL. CH.-9	UMIEJSCOWIENIE	PLEC	LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSPOLCZ.	WSPOLCZ.	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENT	KOLEJN. WYSTĘP. SEQUENCE NUMBER	SEX	PRIMARY SITE	ICD-9
				SUROWY CRUDE RATE PER 100000	STANDAR. STANDAR. RATE					
159	INNE I NIEOK. M-CE W OBRĘBIE NARZĄDÓW TRAWIEN. I OTRZEW.	M	161.	0.9	0.8	0.3	32	M	OTHER AND ILL-DEFINED SITES WITHIN DIGESTIVE ORG. AND PERIT.	159
		K	289.	1.5	0.8	0.7	27	F		
160	JAMY NOSOWE, UCHO ŚRODKOWE I ZATOKI PRZYNOSOWE	M	138.	0.7	0.7	0.3	34	M	NASAL CAVITIES, ACCESSORY SINUSES MIDDLE EAR AND INNER EAR	160
		K	80.	0.4	0.3	0.2	42	F		
161	KRTAN	M	2469.	13.3	12.1	5.0	5	M	LARYNX	161
		K	291.	1.5	1.1	0.7	26	F		
162	TCHAWICA, OSKRZĘŁA I PŁUCO	M	14726.	79.0	71.4	29.8	1	M	TRACHEA, BRONCHUS AND LUNG	162
		K	3029.	15.4	10.8	7.0	3	F		
163	OPLUCNA	M	94.	0.5	0.4	0.2	47	M	PLEURA	163
		K	54.	0.3	0.2	0.1	47	F		
164	GRASICA, SERCE I ŚRODPERSIE	M	305.	1.6	1.5	0.6	25	M	THYMUS, HEART AND MEDIASTINUM	164
		K	110.	0.6	0.5	0.3	35	F		
165	INNE I NIEOK. M-CE W UKŁ. ODDECH. I NARZ. KLATKI PIER.	M	19.	0.1	0.1	0.0	53	M	OTHER AND ILL-DEFINED SITES WITHIN RESPIRATORY SYSTEM	165
		K	17.	0.1	0.1	0.0	54	F		
170	KOSCI I CHRZĄSTKA STAWOWA	M	279.	1.5	1.4	0.6	28	M	BONES AND ARTICULAR CARTILAGE	170
		K	228.	1.2	0.9	0.5	30	F		
171	TKANKA ŁĄCZNA I INNE TKANKI MIĘKIE	M	301.	1.6	1.5	0.6	26	M	CONNECTIVE, SUBCUTANEOUS AND OTHER SOFT TISSUES	171
		K	250.	1.3	1.0	0.6	29	F		
172	ZŁOSLIWY CZERNIĄK SKORY	M	498.	2.7	2.4	1.0	18	M	MELANOMA OF SKIN	172
		K	622.	3.2	2.4	1.4	16	F		
173	INNY NOWOTWOR ZŁOSLIWY SKORY	M	2182.	11.7	10.4	4.4	6	M	SKIN	173
		K	2150.	11.0	6.9	5.0	7	F		
174	SUTEK ŻENSKI	K	7343.	37.4	29.2	17.0	1	F	FEMALE BREAST	174
175	SUTEK MĘSKI	M	102.	0.5	0.5	0.2	44	M	MALE BREAST	175
179	CZĘŚĆ NIEOKREŚLONA MACICY	K	272.	1.4	0.9	0.6	28	F	UTERUS, NOS	179
180	SZYJKA MACICY	K	3954.	20.2	16.2	9.2	2	F	CERVIX UTERI	180
181	ŁOŻYSKO	K	22.	0.1	0.1	0.1	53	F	PLACENTA	181
182	TRZON MACICY	K	2626.	13.4	10.1	6.1	5	F	CORPUS UTERI	182
183	JAJNIK I INNE PRZYDATKI	K	2680.	13.7	10.9	6.2	4	F	OVARY, FALLOP. TUBE, BROAD LIGAM.	183
184	INNE I NIEOKREŚLONE NARZĄDY PŁCIOWE ŻENSKIE	K	557.	2.8	1.9	1.3	19	F	OTHER AND UNSPECIFIED FEMALE GENITAL ORGANS	184
185	GRUCZOŁ KROKOWY	M	2599.	13.9	12.2	5.3	3	M	PROSTATE GLAND	185
186	JADRO	M	495.	2.7	2.4	1.0	19	M	TESTIS	186
187	PRACIE I INNE NARZĄDY PŁCIOWE MĘSKIE	M	179.	1.0	0.9	0.4	31	M	PENIS AND OTHER MALE GENITAL ORGANS	187
188	PECHERZ MOCZOWY	M	2506.	13.4	12.0	5.1	4	M	URINARY BLADDER	188
		K	581.	3.0	1.9	1.3	18	F		

TABELA 20 /c.d.,cont./

ZAREJESTROWANE ZACHOROWANIA NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA I PLCI - POLSKA 1991  
 Liczby bezwzględne, wsp. surowe i standaryzowane, wskaźnik struktury i kolejność występowania  
 REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE AND SEX - POLAND 1991  
 Absolute numbers, crude and standardized rates, percentage and sequence number

M. KL. CH.-9	UMIEJSCOWIENIE	PLEC	LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSPOLCZ.	WSPOLCZ.	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENT	KOLEJN. WYSTEP. SEQUENCE NUMBER	SEX	PRIMARY SITE	ICD-9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
				SUROWY CRUDE RATE PER 100000	STANDAR. STANDAR. RATE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
189	NERKA I INNE NARZADY MOCZOWE	M	1628.	8.7	8.0	3.3	9	M	KIDNEY AND OTHER URINARY ORGANS	189																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	1083.	5.5	4.1	2.5	13	F			190	OKO	M	109.	0.6	0.6	0.2	41	M	EYE AND LACRIMAL GLAND	190	K	113.	0.6	0.5	0.3	34	F	191	MOZG	M	1132.	6.1	5.7	2.3	11	M	BRAIN	191	K	856.	4.4	3.9	2.0	15	F	192	INNE I NIEOKRESLONE CZESCI UKLADU NERWOWEGO	M	95.	0.5	0.5	0.2	46	M	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF NERVOUS SYSTEM	192	K	74.	0.4	0.3	0.2	44	F	193	TARCZYCA	M	119.	0.6	0.6	0.2	38	M	THYROID GLAND	193	K	456.	2.3	1.9	1.1	20	F	194	INNE GRUCZOLY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	98.	0.5	0.5	0.2	45	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194	K	87.	0.4	0.4	0.2	41	F	195	INNE I NIEOKRESLONE UMIEJSCOWIENIE	M	434.	2.3	2.1	0.9	22	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	587.	3.0	1.9	1.4	17	F	196	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRESLONE	M	89.	0.5	0.4	0.2	48	M	LYMPH NODES	196	K	40.	0.2	0.2	0.1	49	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKLADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	108.	0.6	0.5	0.2	42	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	102.	0.5	0.3	0.2	37	F	198	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA	M	106.	0.6	0.5	0.2	43	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	79.	0.4	0.3	0.2	43	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE	M	1073.	5.8	5.2	2.2	13	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	946.	4.8	3.1	2.2	14	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5
190	OKO	M	109.	0.6	0.6	0.2	41	M	EYE AND LACRIMAL GLAND	190																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	113.	0.6	0.5	0.3	34	F			191	MOZG	M	1132.	6.1	5.7	2.3	11	M	BRAIN	191	K	856.	4.4	3.9	2.0	15	F	192	INNE I NIEOKRESLONE CZESCI UKLADU NERWOWEGO	M	95.	0.5	0.5	0.2	46	M	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF NERVOUS SYSTEM	192	K	74.	0.4	0.3	0.2	44	F	193	TARCZYCA	M	119.	0.6	0.6	0.2	38	M	THYROID GLAND	193	K	456.	2.3	1.9	1.1	20	F	194	INNE GRUCZOLY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	98.	0.5	0.5	0.2	45	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194	K	87.	0.4	0.4	0.2	41	F	195	INNE I NIEOKRESLONE UMIEJSCOWIENIE	M	434.	2.3	2.1	0.9	22	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	587.	3.0	1.9	1.4	17	F	196	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRESLONE	M	89.	0.5	0.4	0.2	48	M	LYMPH NODES	196	K	40.	0.2	0.2	0.1	49	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKLADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	108.	0.6	0.5	0.2	42	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	102.	0.5	0.3	0.2	37	F	198	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA	M	106.	0.6	0.5	0.2	43	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	79.	0.4	0.3	0.2	43	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE	M	1073.	5.8	5.2	2.2	13	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	946.	4.8	3.1	2.2	14	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F														
191	MOZG	M	1132.	6.1	5.7	2.3	11	M	BRAIN	191																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	856.	4.4	3.9	2.0	15	F			192	INNE I NIEOKRESLONE CZESCI UKLADU NERWOWEGO	M	95.	0.5	0.5	0.2	46	M	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF NERVOUS SYSTEM	192	K	74.	0.4	0.3	0.2	44	F	193	TARCZYCA	M	119.	0.6	0.6	0.2	38	M	THYROID GLAND	193	K	456.	2.3	1.9	1.1	20	F	194	INNE GRUCZOLY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	98.	0.5	0.5	0.2	45	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194	K	87.	0.4	0.4	0.2	41	F	195	INNE I NIEOKRESLONE UMIEJSCOWIENIE	M	434.	2.3	2.1	0.9	22	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	587.	3.0	1.9	1.4	17	F	196	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRESLONE	M	89.	0.5	0.4	0.2	48	M	LYMPH NODES	196	K	40.	0.2	0.2	0.1	49	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKLADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	108.	0.6	0.5	0.2	42	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	102.	0.5	0.3	0.2	37	F	198	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA	M	106.	0.6	0.5	0.2	43	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	79.	0.4	0.3	0.2	43	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE	M	1073.	5.8	5.2	2.2	13	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	946.	4.8	3.1	2.2	14	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																
192	INNE I NIEOKRESLONE CZESCI UKLADU NERWOWEGO	M	95.	0.5	0.5	0.2	46	M	OTHER AND UNSPECIFIED PARTS OF NERVOUS SYSTEM	192																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	74.	0.4	0.3	0.2	44	F			193	TARCZYCA	M	119.	0.6	0.6	0.2	38	M	THYROID GLAND	193	K	456.	2.3	1.9	1.1	20	F	194	INNE GRUCZOLY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	98.	0.5	0.5	0.2	45	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194	K	87.	0.4	0.4	0.2	41	F	195	INNE I NIEOKRESLONE UMIEJSCOWIENIE	M	434.	2.3	2.1	0.9	22	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	587.	3.0	1.9	1.4	17	F	196	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRESLONE	M	89.	0.5	0.4	0.2	48	M	LYMPH NODES	196	K	40.	0.2	0.2	0.1	49	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKLADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	108.	0.6	0.5	0.2	42	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	102.	0.5	0.3	0.2	37	F	198	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA	M	106.	0.6	0.5	0.2	43	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	79.	0.4	0.3	0.2	43	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE	M	1073.	5.8	5.2	2.2	13	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	946.	4.8	3.1	2.2	14	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																		
193	TARCZYCA	M	119.	0.6	0.6	0.2	38	M	THYROID GLAND	193																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	456.	2.3	1.9	1.1	20	F			194	INNE GRUCZOLY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	98.	0.5	0.5	0.2	45	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194	K	87.	0.4	0.4	0.2	41	F	195	INNE I NIEOKRESLONE UMIEJSCOWIENIE	M	434.	2.3	2.1	0.9	22	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	587.	3.0	1.9	1.4	17	F	196	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRESLONE	M	89.	0.5	0.4	0.2	48	M	LYMPH NODES	196	K	40.	0.2	0.2	0.1	49	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKLADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	108.	0.6	0.5	0.2	42	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	102.	0.5	0.3	0.2	37	F	198	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA	M	106.	0.6	0.5	0.2	43	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	79.	0.4	0.3	0.2	43	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE	M	1073.	5.8	5.2	2.2	13	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	946.	4.8	3.1	2.2	14	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																				
194	INNE GRUCZOLY DOKREWNE I TKANKI O PODOBNEJ BUDOWIE	M	98.	0.5	0.5	0.2	45	M	OTHER ENDOCRINE GLANDS	194																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	87.	0.4	0.4	0.2	41	F			195	INNE I NIEOKRESLONE UMIEJSCOWIENIE	M	434.	2.3	2.1	0.9	22	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195	K	587.	3.0	1.9	1.4	17	F	196	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRESLONE	M	89.	0.5	0.4	0.2	48	M	LYMPH NODES	196	K	40.	0.2	0.2	0.1	49	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKLADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	108.	0.6	0.5	0.2	42	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	102.	0.5	0.3	0.2	37	F	198	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA	M	106.	0.6	0.5	0.2	43	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	79.	0.4	0.3	0.2	43	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE	M	1073.	5.8	5.2	2.2	13	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	946.	4.8	3.1	2.2	14	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																						
195	INNE I NIEOKRESLONE UMIEJSCOWIENIE	M	434.	2.3	2.1	0.9	22	M	OTHER ILL-DEFINED SITES	195																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	587.	3.0	1.9	1.4	17	F			196	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRESLONE	M	89.	0.5	0.4	0.2	48	M	LYMPH NODES	196	K	40.	0.2	0.2	0.1	49	F	197	UMIEJSC. WTORNE W UKLADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	108.	0.6	0.5	0.2	42	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	102.	0.5	0.3	0.2	37	F	198	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA	M	106.	0.6	0.5	0.2	43	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	79.	0.4	0.3	0.2	43	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE	M	1073.	5.8	5.2	2.2	13	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	946.	4.8	3.1	2.2	14	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																								
196	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRESLONE	M	89.	0.5	0.4	0.2	48	M	LYMPH NODES	196																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	40.	0.2	0.2	0.1	49	F			197	UMIEJSC. WTORNE W UKLADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	108.	0.6	0.5	0.2	42	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197	K	102.	0.5	0.3	0.2	37	F	198	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA	M	106.	0.6	0.5	0.2	43	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	79.	0.4	0.3	0.2	43	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE	M	1073.	5.8	5.2	2.2	13	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	946.	4.8	3.1	2.2	14	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																										
197	UMIEJSC. WTORNE W UKLADZIE ODDECHOWYM I TRAWIENNYM	M	108.	0.6	0.5	0.2	42	M	SECONDARY RESPIRATORY AND DIGESTIVE SYSTEM	197																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	102.	0.5	0.3	0.2	37	F			198	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA	M	106.	0.6	0.5	0.2	43	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198	K	79.	0.4	0.3	0.2	43	F	199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE	M	1073.	5.8	5.2	2.2	13	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	946.	4.8	3.1	2.2	14	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																												
198	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA	M	106.	0.6	0.5	0.2	43	M	OTHER SECONDARY, SPECIFIED SITES	198																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	79.	0.4	0.3	0.2	43	F			199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE	M	1073.	5.8	5.2	2.2	13	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199	K	946.	4.8	3.1	2.2	14	F	200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																																														
199	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE	M	1073.	5.8	5.2	2.2	13	M	WITHOUT SPECIFICATION OF SITE	199																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	946.	4.8	3.1	2.2	14	F			200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200	K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F	201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																																																																
200	MIESAK LIMFAT. I MIESAK SIATECZKOWO-KOMORKOWY	M	88.	0.5	0.5	0.2	49	M	LYMPHOSARCOMA AND RETICULUM-CELL SARCOMA	200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	43.	0.2	0.2	0.1	48	F			201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201	K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F	202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																																																																																		
201	CHOROBA HODGKINA	M	455.	2.4	2.3	0.9	21	M	HODGKINS DISEASE	201																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	332.	1.7	1.6	0.8	24	F			202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202	K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F	203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																																																																																																				
202	INNE NOWOTWORY TKANKI LIMFOIDAL. I SIATECZK.	M	679.	3.6	3.4	1.4	16	M	OTHER LYMPHOID AND RETICULAR TISSUE	202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	454.	2.3	1.7	1.1	21	F			203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203	K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F	204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																																																																																																																						
203	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY	M	269.	1.4	1.3	0.5	29	M	MULTIPLE MYELOMA AND IMMUNOLOGICAL SYSTEM	203																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	322.	1.6	1.1	0.7	25	F			204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204	K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F	205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																																																																																																																																								
204	BIALACZKA LIMFATYCZNA	M	457.	2.5	2.4	0.9	20	M	LYMPHATIC LEUKAEMIA	204																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	361.	1.8	1.5	0.8	23	F			205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205	K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F	206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																																																																																																																																																										
205	BIALACZKA SZPIKOWA	M	422.	2.3	2.1	0.9	23	M	MYELOID LEUKAEMIA	205																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	402.	2.0	1.6	0.9	22	F			206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206	K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F	207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																																																																																																																																																																												
206	BIALACZKA MONOCYTOWA	M	10.	0.1	0.0	0.0	54	M	MONOCYTIC LEUKAEMIA	206																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	1.	0.0	0.0	0.0	57	F			207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207	K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F	208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
207	BIALACZKA OKRESLONA INNIEGO RODZAJU	M	24.	0.1	0.1	0.0	52	M	OTHER SPECIFIED LEUKAEMIA	207																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	16.	0.1	0.1	0.0	55	F			208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208	K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
208	BIALACZKA Z WYSTĘPOWANIEM KOMOREK NIEOKR. RODZAJU	M	125.	0.7	0.7	0.3	36	M	LEUKAEMIA, NOS	208																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		K	93.	0.5	0.3	0.2	39	F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

TABELA 21

LICZBY ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAN NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA I 5-CIO LETNICH GRUP WIEKU - MEZCZYJNI - POLSKA 1991  
 REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE AND FIVE-YEAR AGE GROUPS - MALES - POLAND 1991

M.KL.	OGOLEM	?	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	ICD-9
140-208	49417.	56.	194.	164.	156.	263.	214.	297.	516.	1019.	1835.	2240.	4194.	6598.	8870.	8683.	5545.	4427.	2935.	1211.	
140	736.	0	1	0	0	0	1	1	5	5	22	21	57	92	145	123	80	82	76	25	140
141	294.	0	0	0	0	0	0	0	5	9	20	46	43	57	48	39	10	10	7	0	141
142	121.	1	0	0	0	0	3	1	1	7	6	5	11	12	25	16	11	12	7	3	142
143	60.	0	1	0	1	0	2	1	0	2	8	7	5	6	12	8	3	2	2	0	143
144	184.	0	0	0	0	0	0	0	0	9	14	25	42	28	30	18	14	2	2	0	144
145	108.	0	1	0	0	0	0	1	1	7	14	7	15	12	21	13	3	8	1	4	145
146	306.	0	0	1	1	0	1	1	1	6	20	48	46	51	61	31	15	14	6	3	146
147	131.	0	1	2	1	4	1	0	2	4	12	13	21	27	13	18	5	1	5	1	147
148	115.	0	0	0	0	0	0	0	1	4	8	13	12	23	23	19	6	3	3	0	148
149	117.	0	0	0	0	0	0	1	1	5	7	9	21	24	19	19	2	5	2	2	149
150	1003.	1	0	0	0	0	0	0	3	6	32	58	125	183	174	162	98	87	51	23	150
151	4346.	5	1	2	3	1	0	11	26	76	139	155	288	493	726	813	591	525	354	137	151
152	79.	0	0	1	0	0	0	0	2	1	6	3	5	10	15	9	7	9	6	5	152
153	1896.	1	1	1	0	3	3	3	13	37	59	83	141	215	320	352	240	209	149	66	153
154	2015.	2	1	0	0	0	0	7	15	21	63	67	134	259	350	394	261	234	137	70	154
155	1125.	0	2	0	1	6	2	1	9	14	28	29	77	137	196	207	146	139	94	37	155
156	512.	1	0	0	0	0	0	0	0	3	11	13	33	48	94	92	70	69	55	23	156
157	1549.	2	0	0	0	1	1	5	10	42	76	81	131	195	279	256	197	141	98	34	157
158	147.	0	4	0	0	2	3	1	6	7	12	9	13	24	17	18	15	10	6	0	158
159	161.	0	0	0	1	0	1	0	1	0	3	5	12	12	28	28	21	28	18	3	159
160	138.	0	2	1	1	0	0	0	5	7	7	8	18	18	23	19	9	7	7	6	160
161	2469.	3	0	0	0	0	0	1	8	57	164	205	366	469	488	348	183	98	66	13	161
162	14726.	19	2	0	1	5	7	15	41	162	391	648	1385	2396	3227	2969	1610	1062	595	191	162
163	94.	0	0	0	0	0	1	0	0	2	9	3	7	15	22	15	5	10	5	0	163
164	305.	2	2	1	3	5	6	4	2	12	9	19	26	31	59	49	26	27	16	6	164
165	19.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	2	2	1	1	3	4	165
170	279.	0	3	5	12	38	8	6	9	12	16	10	17	26	38	32	17	11	14	5	170
171	301.	0	11	5	5	11	10	16	6	15	27	10	22	32	27	38	23	17	14	12	171
172	498.	0	0	0	0	4	9	10	29	47	50	43	47	53	60	62	31	21	19	13	172
173	2182.	2	2	0	1	5	4	7	22	32	85	81	157	227	330	381	278	243	218	107	173
175	102.	0	0	0	1	0	0	1	1	3	3	5	7	11	17	20	10	12	5	6	175
185	2599.	3	0	0	1	0	0	1	1	3	12	18	51	138	338	507	486	513	361	166	185
186	495.	0	3	2	3	19	49	68	91	87	54	15	20	17	14	16	19	6	9	3	186
187	179.	1	0	0	0	0	1	0	4	10	15	10	14	20	24	19	24	17	9	11	187
188	2506.	2	1	1	0	2	1	1	7	17	50	63	146	279	474	506	345	304	213	94	188
189	1628.	1	18	4	0	6	5	6	14	28	66	109	169	274	327	285	129	111	54	22	189
190	109.	1	11	3	1	1	0	2	5	4	4	4	8	15	15	12	10	6	2	5	190
191	1132.	4	30	36	37	40	24	28	44	76	94	81	134	162	132	124	61	22	3	0	191
192	95.	0	3	2	4	4	2	1	6	8	11	6	6	8	12	10	7	3	2	0	192
193	119.	2	0	0	1	3	3	3	4	8	4	9	7	17	17	17	7	10	6	1	193
194	98.	0	1	3	6	2	1	9	3	6	12	6	5	14	7	13	6	1	2	1	194
195	434.	0	7	0	2	6	2	2	6	13	22	15	39	41	59	67	47	46	41	19	195
196	89.	0	0	1	0	0	1	1	3	3	3	2	17	7	24	17	5	4	0	1	196
197	108.	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	8	20	15	19	13	9	11	5	197
198	106.	0	0	0	1	0	1	0	1	2	1	8	11	27	22	14	6	7	2	3	198
199	1073.	2	1	1	1	3	1	2	10	12	41	44	98	128	179	187	149	106	76	32	199
200	88.	0	2	3	1	8	2	2	1	2	3	5	8	13	8	10	11	3	5	1	200
201	455.	0	4	15	18	33	26	44	44	49	32	32	26	37	34	25	17	11	7	1	201
202	679.	0	7	26	16	19	12	18	17	33	44	35	64	81	96	84	67	31	21	8	202
203	269.	1	0	0	0	0	0	1	0	7	9	11	21	31	62	48	36	20	14	8	203
204	457.	0	41	37	15	19	6	3	5	10	12	11	17	29	54	58	52	48	25	15	204
205	422.	0	15	5	12	11	11	10	20	23	21	20	30	42	51	46	41	33	24	7	205
206	10.	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	4	1	0	206
207	24.	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	5	2	7	3	2	1	0	0	207
208	125.	0	14	5	5	2	2	1	3	3	1	0	4	7	10	24	17	12	6	9	208

TABELA 22

LICZBY ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAN NA NOWOTWORY ZLOSLIWE WG UMIEJSCOWIENIA I 5-CIO LETNICH GRUP WIEKU - KOBIETY - POLSKA 1991  
 REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE AND FIVE-YEAR AGE GROUPS - FEMALES - POLAND 1991

M.KL.	OGOLEM																		ICD-9		
CH.-9	TOTAL	?	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	
140-208	43135.	35.	143.	131.	130.	166.	213.	315.	863.	1705.	2764.	2523.	3307.	4553.	5878.	6453.	4450.	4300.	3292.	1914.	
140	151.	0	0	0	0	0	1	2	1	1	6	4	9	10	8	30	22	17	25	15	140
141	65.	0	0	0	0	1	0	1	2	4	3	5	4	10	4	5	14	4	2	6	141
142	103.	0	1	0	0	0	2	1	3	5	8	8	5	14	20	9	5	6	8	8	142
143	22.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	4	3	4	2	2	1	2	1	143
144	34.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	5	4	7	6	4	2	0	144
145	59.	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	9	6	6	5	10	4	5	3	2	145
146	97.	0	0	0	1	0	0	0	0	4	4	11	5	5	9	21	12	10	8	7	146
147	37.	0	0	0	0	1	0	0	2	2	6	1	0	4	5	6	2	2	4	2	147
148	13.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	2	2	0	4	1	148
149	26.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	3	3	5	2	2	3	3	149
150	223.	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	10	13	18	23	32	23	30	39	27	150
151	2403.	1	0	0	2	0	6	9	22	40	75	65	102	150	285	394	355	403	323	171	151
152	92.	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	4	7	7	16	10	9	18	7	9	152
153	2111.	2	0	0	0	0	1	6	12	35	58	74	107	206	287	355	270	324	239	135	153
154	1827.	2	0	0	0	1	2	3	16	23	55	66	108	189	256	326	247	259	173	101	154
155	1133.	3	0	2	0	1	1	4	7	14	24	22	31	68	136	175	163	204	168	110	155
156	1504.	3	0	0	0	0	0	1	0	9	26	33	70	122	209	277	228	227	190	109	156
157	1445.	1	0	0	0	0	1	1	3	12	28	30	47	130	193	273	200	248	191	87	157
158	188.	0	3	2	0	0	2	3	3	7	4	12	15	14	31	27	22	18	17	8	158
159	289.	0	0	0	0	0	1	0	0	3	7	4	11	19	21	31	31	48	60	53	159
160	80.	0	0	0	2	1	0	0	1	2	8	3	4	5	7	13	11	9	5	9	160
161	291.	1	0	0	0	2	0	1	5	11	42	19	36	30	46	41	23	18	12	4	161
162	3029.	2	0	0	1	3	2	1	16	45	118	150	213	347	526	548	369	338	246	104	162
163	54.	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	5	10	4	10	10	6	1	2	163
164	110.	0	3	1	1	1	5	3	3	3	10	10	8	8	10	14	8	7	9	6	164
165	17.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	2	1	1	2	3	165
170	228.	0	3	5	14	14	10	4	6	13	5	7	21	16	17	36	14	15	17	11	170
171	250.	1	2	4	3	12	8	10	14	11	20	17	17	21	20	28	19	16	20	7	171
172	622.	1	0	0	3	4	5	9	36	49	73	53	49	52	73	74	49	41	27	24	172
173	2150.	2	1	0	0	0	5	6	19	40	64	67	121	159	259	339	254	294	308	212	173
174	7343.	5	0	0	0	0	14	37	179	434	781	726	789	907	1005	910	602	464	295	195	174
179	272.	0	0	0	0	0	0	0	3	3	16	7	18	25	37	40	35	36	29	23	179
180	3954.	1	0	1	0	1	18	63	231	485	578	371	374	428	445	406	224	183	101	44	180
181	22.	0	0	0	0	1	0	6	1	6	1	5	0	0	1	0	1	0	0	0	181
182	2626.	0	1	1	0	0	1	1	13	44	84	138	317	512	537	479	213	161	90	34	182
183	2680.	1	2	2	11	22	27	37	63	125	263	246	282	357	392	363	218	137	93	39	183
184	557.	0	0	0	0	0	1	4	10	21	26	18	31	32	75	108	63	81	58	29	184
188	581.	0	2	0	0	0	2	2	2	11	25	16	28	30	79	110	83	84	62	45	188
189	1083.	0	17	8	5	1	5	4	10	20	46	48	96	144	194	199	119	94	50	23	189
190	113.	0	11	1	0	1	2	1	5	3	6	5	14	7	8	15	12	6	6	10	190
191	856.	2	27	32	36	26	24	23	39	56	72	64	76	107	110	90	39	17	9	7	191
192	74.	0	4	3	2	3	1	3	1	5	5	3	5	12	5	7	8	3	3	1	192
193	456.	0	0	2	1	5	15	16	29	38	37	43	48	39	46	53	31	22	25	6	193
194	87.	0	5	4	3	2	0	2	8	8	6	7	10	7	6	11	3	2	3	0	194
195	587.	1	6	2	2	1	3	4	4	10	13	12	22	37	60	81	78	88	94	69	195
196	40.	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	6	3	1	3	7	2	4	5	3	196
197	102.	0	0	0	0	0	1	0	0	4	3	3	2	6	14	19	17	18	9	6	197
198	79.	2	0	0	1	0	0	0	2	3	3	4	15	13	12	10	7	4	1	2	198
199	946.	2	3	1	0	1	1	3	13	11	31	35	47	88	123	141	122	124	115	85	199
200	43.	0	0	1	0	0	0	1	1	1	2	0	2	3	9	7	9	2	1	4	200
201	332.	0	4	4	15	37	26	21	42	28	31	14	19	13	23	28	12	11	4	0	201
202	454.	0	4	8	4	9	5	10	7	17	23	20	34	43	63	72	44	45	36	10	202
203	322.	0	0	0	1	0	0	0	2	3	12	11	12	45	53	80	45	39	12	7	203
204	361.	0	32	29	17	6	1	3	9	5	7	4	9	27	32	51	39	49	26	15	204
205	402.	1	9	13	3	9	9	9	13	20	20	24	25	29	53	48	35	40	31	11	205
206	1.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	206
207	16.	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	3	0	2	2	2	2	1	207
208	93.	0	3	4	1	0	2	0	1	3	3	2	5	5	6	14	10	9	17	8	208

TABELA 23

Czesc A LICZBA ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAN NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
Part A REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	P L E C	WAR- SZAW- SKIE STOL.	BIAL- SKO- PODLA- SKIE	BIALO- STOC- KIE	BIEL- SKIE	BYDGO- SKIE	CHELM- SKIE	CIE- CHA- NOW- SKIE	CZE- STO- CHOW- SKIE	ELBLA- SKIE	GDAN- SKIE	GO- RZOW- SKIE	JELE- NIO- GOR- SKIE	KALI- SKIE	KATO- WIC- KIE	KIE- LEC- KIE	KONIN- SKIE	SEX	ICD-9
140-208	O	92552.	7198	741	1670	2201	2941	519	630	1679	797	4253	1304	1509	1523	8110	3074	1008	T
	M	49417.	3393	416	899	1206	1595	302	378	941	429	2164	743	834	808	4247	1732	569	M
	K	43135.	3805	325	771	995	1346	217	252	738	368	2089	561	675	715	3863	1342	439	F
140	M	736	23	12	15	14	34	7	11	23	2	12	9	3	22	28	37	19	M
	K	151	4	1	5	3	5	2	2	2	1	1	0	5	8	7	5	1	F
141	M	294	22	2	5	10	8	1	1	3	7	8	3	4	8	36	6	1	M
	K	65	12	0	0	0	3	0	2	0	0	2	2	0	0	10	1	0	F
142	M	121	7	0	2	3	7	0	1	1	3	6	1	2	0	10	3	2	M
	K	103	9	1	1	2	3	0	2	0	1	3	5	1	3	7	1	1	F
143	M	60	9	1	2	1	2	2	0	1	0	1	0	0	0	2	1	1	M
	K	22	2	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	3	1	0	F
144	M	184	11	1	4	5	11	1	0	0	2	8	2	3	4	26	3	3	M
	K	34	2	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	1	6	0	0	F
145	M	108	2	1	0	6	0	1	0	4	2	9	0	0	2	23	1	0	M
	K	59	2	1	0	0	0	0	1	0	1	5	0	1	0	9	0	0	F
146	M	306	40	3	8	9	6	0	3	3	6	16	4	5	5	33	5	4	M
	K	97	7	0	2	3	1	0	0	2	1	3	1	2	0	9	0	2	F
147	M	131	12	1	4	2	2	0	0	0	0	7	2	0	1	10	2	1	M
	K	37	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2	1	0	F
148	M	115	7	0	1	7	0	0	2	0	2	3	0	2	2	30	3	1	M
	K	13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	F
149	M	117	2	0	0	5	2	0	0	2	0	2	1	2	1	22	1	0	M
	K	26	1	0	1	1	1	0	0	2	0	3	0	0	0	5	0	0	F
150	M	1003	82	7	19	33	17	1	7	29	10	47	14	24	17	125	23	12	M
	K	223	31	1	6	6	9	2	0	5	2	11	2	3	2	23	4	1	F
151	M	4346	269	40	118	125	111	29	18	114	29	195	66	67	75	406	161	64	M
	K	2403	141	17	70	72	53	13	16	47	12	125	24	36	31	239	85	27	F
152	M	79	4	2	1	2	2	1	1	3	1	9	1	0	1	1	11	1	M
	K	92	6	1	1	7	2	0	1	4	1	14	0	1	0	10	8	1	F
153	M	1896	185	14	27	30	50	11	9	41	12	75	30	37	26	166	87	23	M
	K	2111	207	12	39	32	64	11	12	40	13	119	28	21	21	188	50	24	F
154	M	2015	130	6	36	57	59	12	15	46	13	80	25	32	38	194	73	21	M
	K	1827	131	22	34	52	59	16	7	42	19	65	36	39	49	160	55	21	F
155	M	1125	61	24	19	42	35	4	11	32	6	45	21	15	13	97	39	9	M
	K	1133	73	18	24	25	37	12	4	32	4	43	11	14	21	104	37	10	F
156	M	512	59	6	2	10	8	3	2	5	6	21	5	6	7	18	30	12	M
	K	1504	180	16	16	21	34	8	7	23	10	58	19	21	18	99	43	23	F
157	M	1549	97	18	29	39	45	11	4	25	10	72	22	20	19	108	56	13	M
	K	1445	126	16	35	34	44	5	7	26	4	63	22	16	26	125	63	28	F
158	M	147	10	2	3	2	8	0	1	4	0	4	1	1	2	9	7	4	M
	K	188	16	3	2	6	9	1	2	2	0	5	1	2	2	17	6	2	F

TABELA 23 /c.d.,cont./

Czesc A LICZBA ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAN NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
 Part A REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	P L E C	POLSKA	WAR- SZAW- SKIE STOL.	BIAL- SKO- PODLA- SKIE	BIALO- STOC- KIE	BIEL- SKIE	BYDGO- SKIE	CHELM- SKIE	CIE- CHA- NOW- SKIE	CZE- STC- CHOW- SKIE	ELBLA- SKIE	GDAN- SKIE	GO- RZOW- SKIE	JELE- NIO- GOR- SKIE	KALI- SKIE	KATO- WIC- KIE	KIE- LEC- KIE	KONIN- SKIE	SEX	ICD-9
159	M K	161 289	10 7	0 0	3 11	4 8	0 3	0 0	0 1	9 11	0 0	14 45	4 7	0 3	1 3	13 36	4 5	2 0	M F	159
160	M K	138 80	15 5	0 1	1 0	10 4	2 0	0 0	2 3	7 1	1 0	5 1	1 0	3 2	4 3	15 11	3 2	0 0	M F	160
161	M K	2469 291	154 24	15 2	42 6	41 3	63 12	8 0	26 2	53 6	40 2	102 13	29 2	41 5	38 2	244 33	88 3	27 1	M F	161
162	M K	14726 3029	947 368	124 10	214 38	340 73	491 83	121 20	145 19	238 45	170 37	656 179	239 36	276 54	206 30	1342 240	443 78	172 17	M F	162
163	M K	94 54	7 6	3 1	0 0	5 3	1 0	0 0	1 0	2 2	0 0	4 3	1 0	1 1	1 1	10 8	4 1	0 0	M F	163
164	M K	305 110	14 14	6 1	6 5	10 2	8 3	4 0	0 0	5 4	1 3	12 5	5 3	9 3	6 3	26 9	6 2	3 0	M F	164
165	M K	19 17	3 0	0 0	0 0	0 1	1 0	0 0	0 0	0 1	0 0	1 2	0 0	1 0	0 0	1 2	1 3	0 0	M F	165
170	M K	279 228	11 12	5 2	7 5	7 11	10 7	1 1	2 1	8 2	1 1	11 9	1 2	3 4	2 3	26 19	11 6	2 1	M F	170
171	M K	301 250	22 18	1 1	15 10	3 6	27 21	1 1	3 1	8 10	7 2	9 8	6 3	3 4	14 7	19 15	17 12	2 5	M F	171
172	M K	498 622	30 51	2 1	12 13	21 16	25 28	0 1	2 5	9 8	1 4	29 34	8 6	10 9	9 10	46 55	14 22	3 5	M F	172
173	M K	2182 2150	171 196	23 21	34 45	36 28	133 129	13 14	15 12	58 47	10 7	42 31	46 20	25 31	67 53	121 135	154 132	25 19	M F	173
174	K	7343	680	42	126	173	280	24	52	96	67	415	106	107	130	686	205	69	F	174
175	M	102	6	2	4	2	4	0	0	7	3	6	1	1	2	3	2	1	M	175
179	K	272	16	3	2	2	6	2	0	17	0	16	3	4	2	44	5	1	F	179
180	K	3954	294	18	70	101	98	14	25	63	54	195	59	83	70	406	126	42	F	180
181	K	22	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	F	181
182	K	2626	229	20	41	70	68	10	22	45	32	88	30	34	41	303	80	26	F	182
183	K	2680	197	22	48	58	74	12	12	53	33	120	39	51	48	239	81	33	F	183
184	K	557	56	4	13	8	16	2	2	15	4	23	7	9	5	58	23	3	F	184
185	M	2599	184	18	54	55	82	20	20	50	11	128	37	48	37	165	90	31	M	185
186	M	495	43	2	9	19	20	3	4	12	1	28	7	5	13	35	14	8	M	186
187	M	179	11	3	5	7	9	0	0	7	1	5	1	4	3	13	6	4	M	187
188	M K	2506 581	158 61	21 4	56 10	62 16	97 17	13 4	25 1	31 7	15 3	79 38	31 5	39 6	40 3	201 55	86 20	35 3	M F	188

TABELA 23 /c.d.,cont./

Czesc A LICZBA ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAN NA NOWOTWORY ZLOSLIWE WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
 Part A REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	P L E C	POLSKA	WAR- SZAW- SKIE STOL.	BIAL- SKO- PODLA- SKIE	BIALO- STOC- KIE	BIEL- SKIE	BYDGO- SKIE	CHELM- SKIE	CIE- CHA- NOW- SKIE	CZE- STO- CHOW- SKIE	ELBLA- SKIE	GDAN- SKIE	GO- RZOW- SKIE	JELE- NIO- GOR- SKIE	KALI- SKIE	KATO- WIC- KIE	KIE- LEC- KIE	KONIN- SKIE	SEX	ICD-9
189	M	1628	125	10	28	47	63	7	6	27	10	91	24	31	30	162	57	9	M	189
	K	1083	98	12	19	33	38	7	4	26	8	59	14	20	23	96	28	11	F	
190	M	109	7	0	0	0	1	1	0	3	0	5	1	3	3	14	5	1	M	190
	K	113	7	0	1	0	1	1	1	2	0	5	1	0	5	9	1	2	F	
191	M	1132	90	5	28	34	24	5	9	17	7	51	13	19	14	112	34	13	M	191
	K	856	83	9	14	15	20	8	2	15	6	33	11	14	16	83	26	16	F	
192	M	95	9	0	1	1	4	0	1	1	2	5	0	1	0	6	3	0	M	192
	K	74	15	2	4	2	0	1	0	1	1	3	1	3	0	7	1	0	F	
193	M	119	11	1	5	2	5	0	0	2	5	5	1	2	1	7	7	1	M	193
	K	456	38	2	6	18	23	6	3	3	5	13	1	5	8	40	10	1	F	
194	M	98	9	1	1	2	6	0	0	0	0	8	0	3	1	10	3	0	M	194
	K	87	12	1	2	2	2	1	0	0	1	4	0	3	0	8	1	0	F	
195	M	434	30	5	2	3	7	1	3	9	5	8	6	9	20	39	7	5	M	195
	K	587	52	10	2	5	2	1	3	8	4	8	4	9	20	49	8	17	F	
196	M	89	5	1	0	3	1	1	0	3	1	1	2	2	1	4	1	1	M	196
	K	40	5	0	1	1	1	0	0	2	0	0	1	0	0	2	0	0	F	
197	M	108	20	0	0	0	0	2	1	0	0	3	1	6	0	7	1	0	M	197
	K	102	13	2	0	0	0	1	0	0	1	1	0	5	0	6	3	1	F	
198	M	106	20	0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	5	0	5	1	0	M	198
	K	79	21	2	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	4	1	0	F	
199	M	1073	74	4	13	25	41	5	7	7	10	96	19	11	20	89	19	8	M	199
	K	946	96	6	7	23	33	2	4	6	6	100	16	14	11	58	20	7	F	
200	M	88	19	0	0	1	0	0	2	2	1	18	3	1	0	1	1	0	M	200
	K	43	8	0	0	2	2	0	0	0	1	10	0	0	1	1	0	0	F	
201	M	455	22	4	13	7	22	1	6	9	3	24	5	8	7	38	19	5	M	201
	K	332	19	3	6	3	9	2	5	1	1	18	8	5	2	23	19	0	F	
202	M	679	40	8	10	14	15	0	3	5	4	16	24	11	12	46	31	11	M	202
	K	454	49	2	10	7	13	4	1	4	6	10	10	5	10	29	14	6	F	
203	M	269	23	1	9	4	6	4	0	4	2	15	7	3	2	13	12	3	M	203
	K	322	31	2	4	11	7	0	3	0	2	28	7	4	5	10	18	3	F	
204	M	457	30	8	13	12	16	4	4	3	2	36	2	17	4	28	22	2	M	204
	K	361	26	5	7	9	13	2	2	2	4	22	1	6	4	25	9	1	F	
205	M	422	31	2	14	22	3	3	4	4	0	20	9	4	6	34	14	4	M	205
	K	402	34	4	5	14	9	4	3	4	1	13	5	6	11	33	15	7	F	
206	M	10	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	M	206
	K	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	F	
207	M	24	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	0	1	0	0	0	0	M	207
	K	16	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0	1	F	
208	M	125	10	0	5	3	1	0	0	4	1	9	0	5	1	8	3	0	M	208
	K	93	11	1	3	2	1	1	0	2	0	7	0	0	2	1	2	0	F	



TABELA 23 /c.d.,cont./

Czesc B LICZBY ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAN NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
Part B REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	P E C	KOSZA- L SKIE	KRA- KOW- SKIE MIEJ.	KROS- NIEN- SKIE	LEG- NIC- KIE	LESZ- CZYN- SKIE	LUBEL- SKIE	LOM- ZYN- SKIE	LODZ- KIE MIEJ.	NOWO- SADEC- KIE	OLSZ- TYN- SKIE	OPOL- SKIE	OSTRO- LEC- KIE	PIL- SKIE	PIOTR- KOW- SKIE	PLOC- KIE	POZ- NAN- SKIE	PRZE- MY- SKIE	SEX	ICD-9
140-208	O	1058.	3564	935	1343	896	2181	661	4127	1149	1810	2377	720	1097	1626	869	3736	978	T	
	M	572.	1825	527	735	466	1178	375	2166	585	1005	1244	438	610	885	499	1831	545	M	
	K	486.	1739	408	608	430	1003	286	1961	564	805	1133	282	487	741	370	1905	433	F	
140	M	10	19	15	10	9	22	14	11	10	12	15	11	9	18	10	23	23	M	140
	K	3	2	2	3	1	2	0	2	3	5	1	0	1	9	4	3	2	F	
141	M	6	6	1	4	2	10	3	16	4	6	7	1	4	3	4	7	0	M	141
	K	0	0	1	1	0	2	0	2	2	2	0	0	0	0	2	4	1	F	
142	M	0	3	0	0	1	1	1	6	2	0	6	3	2	0	1	2	2	M	142
	K	3	5	1	3	0	2	0	7	1	0	1	1	2	2	2	4	1	F	
143	M	1	0	0	0	0	0	1	5	1	2	1	2	0	3	0	1	1	M	143
	K	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	F	
144	M	1	5	0	1	2	4	2	5	1	0	8	2	2	0	2	4	1	M	144
	K	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	F	
145	M	2	5	0	4	0	0	0	5	2	6	0	0	2	2	1	4	2	M	145
	K	0	0	1	0	4	0	0	0	2	2	3	1	0	0	0	6	1	F	
146	M	3	11	2	5	2	6	1	5	3	4	11	2	3	3	2	15	2	M	146
	K	3	4	0	2	1	0	1	6	0	1	4	1	0	5	0	0	2	F	
147	M	1	7	1	1	2	5	1	9	0	0	5	4	2	5	1	4	1	M	147
	K	1	1	0	2	1	0	0	5	0	0	2	1	1	1	0	3	0	F	
148	M	3	0	2	1	2	0	0	2	1	0	3	1	2	3	0	5	1	M	148
	K	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	F	
149	M	3	3	1	1	2	6	0	11	0	5	3	0	1	2	1	4	0	M	149
	K	1	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	2	0	1	0	F	
150	M	11	30	9	13	14	15	12	40	16	14	26	13	13	18	9	24	7	M	150
	K	3	9	0	3	4	7	2	15	1	0	1	4	4	7	4	5	0	F	
151	M	47	138	49	68	37	99	33	192	62	104	90	41	58	91	46	147	57	M	151
	K	24	105	23	38	31	55	12	95	47	51	58	23	30	41	14	91	35	F	
152	M	0	1	0	1	0	0	2	3	0	1	2	0	1	3	1	1	1	M	152
	K	1	0	0	0	0	0	0	2	1	1	2	1	2	4	0	3	1	F	
153	M	16	89	15	26	10	52	5	90	24	33	58	18	18	38	18	102	17	M	153
	K	10	75	21	24	30	53	19	147	21	33	49	15	22	44	16	109	15	F	
154	M	24	73	21	33	20	48	12	90	14	45	48	21	25	33	19	67	21	M	154
	K	25	67	21	27	23	56	11	76	23	36	56	9	22	39	18	61	18	F	
155	M	8	37	9	19	11	39	11	62	14	26	23	7	8	10	10	60	18	M	155
	K	12	35	17	8	15	35	8	70	21	30	19	8	11	22	6	63	10	F	
156	M	6	32	6	5	4	14	4	26	9	10	16	2	3	8	7	14	4	M	156
	K	16	70	9	20	14	44	12	95	16	22	37	8	18	32	24	71	15	F	
157	M	17	60	24	40	12	24	16	86	24	31	39	17	17	33	12	72	22	M	157
	K	20	72	16	24	17	20	8	72	20	22	28	9	23	22	7	64	14	F	
158	M	1	1	1	3	3	6	0	12	1	5	3	4	1	4	0	6	1	M	158
	K	1	3	1	1	0	7	1	19	4	5	5	1	2	9	2	3	2	F	

TABELA 23 /c.d.,cont./

Czesc B LICZBY ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAN NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
Part B REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	P E C	KOSZA- L L SKIE	KRA- KOW- SKIE MIEJ.	KROS- NIEN- SKIE	LEG- NIC- KIE	LESZ- CZYN- SKIE	LUBEL- SKIE	LOM- ZYN- SKIE	LODZ- KIE MIEJ.	NOWO- SADEC- KIE	OLSZ- TYN- SKIE	OPOL- SKIE	OSTRO- LEC- KIE	PIL- SKIE	PIOTR- KOW- SKIE	PLOC- KIE	POZ- NAN- SKIE	PRZE- MY- SKIE	SEX	ICD-9
159	M K	6 4	4 12	3 4	3 2	1 0	7 4	1 3	15 39	0 1	14 21	4 4	1 3	5 4	0 2	0 1	4 0	2 2	M F	159
160	M K	2 0	0 1	0 1	1 1	0 1	3 1	0 0	7 6	1 2	3 0	4 0	4 0	0 3	1 2	0 0	6 5	1 4	M F	160
161	M K	33 7	85 10	23 2	34 6	30 1	50 9	22 4	125 12	41 4	55 7	66 7	29 2	30 0	50 9	29 3	66 11	33 0	M F	161
162	M K	222 49	548 113	148 16	235 47	127 26	372 70	114 21	589 166	183 26	332 59	370 72	135 20	175 45	228 48	156 18	468 118	153 23	M F	162
163	M K	0 0	1 1	0 0	1 1	0 0	3 1	0 0	4 0	0 2	3 1	2 3	0 0	0 0	0 0	0 0	3 2	1 2	M F	163
164	M K	3 0	6 2	6 0	5 1	5 0	12 2	1 1	22 6	5 3	4 1	4 2	1 0	4 1	7 0	2 0	13 7	4 0	M F	164
165	M K	0 0	0 0	1 0	0 1	0 0	1 0	1 0	1 2	0 0	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	M F	165
170	M K	2 3	10 8	5 4	5 2	1 1	7 4	1 3	11 9	2 2	2 7	2 2	2 3	2 2	11 3	3 0	17 13	7 2	M F	170
171	M K	2 2	10 6	2 2	4 3	3 4	3 6	5 6	1 1	1 0	3 4	6 6	1 3	2 1	4 3	2 1	21 9	3 4	M F	171
172	M K	5 11	17 29	6 14	3 8	2 12	7 9	3 8	20 15	4 10	6 5	17 16	2 3	8 6	14 8	5 6	27 29	7 6	M F	172
173	M K	15 19	101 99	25 37	20 29	35 24	39 48	19 22	43 57	22 33	58 59	73 90	15 16	10 8	44 37	17 20	102 109	32 31	M F	173
174	K	89	337	68	99	68	152	48	221	102	144	209	43	80	102	50	342	63	F	174
175	M	2	6	1	1	0	3	1	4	1	5	0	1	1	1	1	2	3	M	175
179	K	0	7	3	2	1	15	4	31	4	0	4	1	0	8	1	5	4	F	179
180	K	54	135	28	61	33	66	22	139	58	67	90	20	47	90	39	179	36	F	180
181	K	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	0	F	181
182	K	16	102	37	39	31	66	12	96	22	46	57	24	43	27	29	111	31	F	182
183	K	31	115	30	39	22	60	17	121	41	42	88	15	24	27	36	131	32	F	183
184	K	13	16	3	7	4	13	4	21	8	9	15	4	6	11	5	26	7	F	184
185	M	15	98	38	27	33	69	20	116	33	37	60	18	63	57	30	107	26	M	185
186	M	4	17	4	5	7	9	1	27	2	10	9	3	8	21	7	23	1	M	186
187	M	7	4	2	2	1	1	0	8	0	4	3	1	2	2	0	7	2	M	187
188	M K	33 2	71 16	39 9	56 8	23 6	50 15	15 3	129 32	15 6	30 7	53 18	15 3	38 9	59 9	27 5	115 31	32 5	M F	188

TABELA 23 /c.d.,cont./

Czesc B LICZBY ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAN NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
 Part B REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9		P KOSZA- L LIN- E SKIE C	KRA- KOW- SKIE MIEJ.	KROS- NIEN- SKIE	LEG- NIC- KIE	LESZ- CZYN- SKIE	LUBEL- SKIE	LOM- ZYN- SKIE	LODZ- KIE MIEJ.	NOWO- SADEC- KIE	OLSZ- TYN- SKIE	OPOL- SKIE	OSTRO- LEC- KIE	PIL- SKIE	PIOTR- KOW- SKIE	PLOC- KIE	POZ- NAN- SKIE	PRZE- MY- SKIE	SEX	ICD-9
189	M	14	51	21	21	14	35	12	92	18	20	41	7	22	18	16	63	13	M	189
	K	12	38	2	6	13	33	6	56	6	19	33	3	12	8	8	53	14	F	
190	M	1	6	1	4	2	1	0	9	4	1	5	1	0	1	0	5	0	M	190
	K	1	6	1	1	1	4	1	5	1	0	3	2	0	3	1	9	1	F	
191	M	15	42	14	16	12	35	13	57	10	20	36	10	13	10	17	37	12	M	191
	K	9	25	7	24	11	23	5	30	15	20	29	7	9	19	5	28	7	F	
192	M	0	3	0	2	2	2	2	1	1	4	1	2	2	0	2	2	1	M	192
	K	1	2	1	3	0	1	0	0	2	2	1	0	0	0	1	1	0	F	
193	M	0	6	1	1	0	0	0	4	2	5	3	2	2	4	1	4	2	M	193
	K	4	21	6	2	2	7	4	29	4	11	12	1	6	20	8	10	7	F	
194	M	0	7	0	3	1	1	0	1	1	2	1	1	0	3	0	5	0	M	194
	K	0	5	0	3	1	2	0	4	0	0	4	2	0	0	1	3	1	F	
195	M	2	15	2	7	5	18	0	20	12	1	7	3	7	9	3	35	1	M	195
	K	1	22	1	9	8	16	1	30	15	1	17	3	10	23	5	49	3	F	
196	M	1	1	1	0	2	3	0	1	6	0	5	1	0	4	0	4	0	M	196
	K	1	2	1	1	0	1	0	4	3	0	2	0	0	1	0	2	0	F	
197	M	0	4	0	3	0	2	0	13	1	0	5	1	0	0	6	1	0	M	197
	K	0	0	0	5	0	1	0	14	1	0	5	3	0	2	3	1	2	F	
198	M	0	5	0	1	0	5	0	6	1	0	15	1	0	1	2	0	0	M	198
	K	0	3	0	0	0	5	0	11	0	0	1	2	0	0	1	0	1	F	
199	M	11	81	4	8	9	17	6	71	7	31	20	8	8	10	4	35	2	M	199
	K	18	63	1	7	3	20	1	103	4	26	15	9	5	11	4	38	2	F	
200	M	1	0	0	0	0	1	0	1	0	7	0	1	0	0	1	1	0	M	200
	K	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	0	1	0	0	1	0	0	F	
201	M	4	14	8	2	5	7	5	11	4	9	15	3	4	11	5	12	6	M	201
	K	7	13	4	5	2	9	8	13	5	3	10	1	5	2	5	12	5	F	
202	M	3	31	3	13	9	27	6	18	2	10	24	9	13	5	11	28	8	M	202
	K	3	26	3	3	7	10	2	21	4	1	21	2	10	5	5	30	3	F	
203	M	0	14	4	2	0	11	3	14	4	5	8	3	2	7	1	14	2	M	203
	K	2	12	3	7	2	21	1	14	2	6	8	2	2	3	2	10	5	F	
204	M	5	22	3	6	3	9	2	17	3	6	6	3	8	6	2	17	5	M	204
	K	2	13	1	8	2	12	1	8	4	10	2	0	3	4	2	19	11	F	
205	M	2	23	5	7	0	13	2	18	9	13	10	5	9	9	2	19	5	M	205
	K	1	26	5	8	1	9	2	24	10	10	16	0	5	9	1	8	1	F	
206	M	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	M	206
	K	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	F	
207	M	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	M	207
	K	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	F	
208	M	1	2	0	1	1	4	2	11	2	0	0	0	1	11	3	6	0	M	208
	K	0	3	1	1	2	3	1	3	2	0	3	0	2	2	0	8	0	F	

TABELA 23 /c.d.,cont./

Czesc C LICZBY ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAN NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
 Part c REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	P L E C	RADOM- SKIE	RZE- SZOW- SKIE	SIED- LEC- CKIE	SIE- RADZ- KIE	SKIER- NIE- WIC- KIE	SLUP- SKIE	SUWAL- SKIE	SZCZE- CIN- SKIE	TARNO- BRZE- SKIE	TAR- NOW- SKIE	TORUN- SKIE	WAL- BRZY- SKIE	WLOC- LAW- SKIE	WROCLAW- SKIE I MIASTO WROCLAW	ZA- MOJ- SKIE	ZIELO- NOGOR- SKIE	WOJE- WODZ- TWO NIEZ.	SEX	ICD
140-208	O	1399.	1605	1259	980	1170	829	736	2657	1260	1252	1447	2254	1180	3648	1027	1565	0	T	
	M	760.	919	722	579	659	460	413	1403	723	695	713	1182	672	1894	627	854	0	M	
	K	639.	686	537	401	511	369	323	1254	537	557	734	1072	508	1754	400	711	0	F	
140	M	18	21	15	15	8	5	11	9	23	11	21	12	11	20	13	11	0	M	
	K	3	3	3	3	1	0	2	0	4	4	4	4	3	9	5	8	0	F	
141	M	9	5	2	2	5	2	2	9	5	7	6	7	0	14	8	2	0	M	
	K	2	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	1	5	1	1	0	F	
142	M	4	2	2	0	2	1	3	5	1	4	5	2	2	4	6	0	0	M	
	K	0	1	3	0	3	0	1	0	2	2	3	5	0	2	4	2	0	F	
143	M	1	0	1	3	2	0	5	0	1	2	1	1	2	0	0	0	0	M	
	K	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	F	
144	M	1	5	2	3	1	4	0	6	2	2	7	4	5	9	5	4	0	M	
	K	1	1	1	0	0	0	1	4	1	0	0	1	2	0	0	0	0	F	
145	M	0	2	1	0	3	0	1	1	0	2	1	4	2	1	0	4	0	M	
	K	0	0	0	1	1	2	1	2	4	1	2	0	1	3	0	1	0	F	
146	M	3	7	12	2	6	5	4	4	4	3	5	1	3	10	2	5	0	M	
	K	1	3	1	2	1	1	0	5	1	2	3	3	1	8	1	1	0	F	
147	M	1	2	2	2	1	1	1	3	1	3	2	3	4	9	1	2	0	M	
	K	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	F	
148	M	4	2	6	1	3	1	2	1	2	1	2	1	0	3	0	0	0	M	
	K	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	F	
149	M	0	6	1	3	4	1	1	2	0	1	0	3	2	3	4	3	0	M	
	K	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	F	
150	M	14	10	10	13	13	15	12	27	11	16	12	24	6	45	13	11	0	M	
	K	3	3	2	3	6	0	2	8	2	3	1	1	1	5	1	5	0	F	
151	M	65	82	64	34	56	48	44	107	75	56	60	88	68	128	52	73	0	M	
	K	28	36	29	22	33	23	22	57	35	33	36	57	43	93	28	47	0	F	
152	M	0	1	0	1	1	0	1	2	4	0	1	4	2	1	0	3	0	M	
	K	1	0	0	2	2	2	1	2	0	1	0	1	0	1	1	3	0	F	
153	M	33	29	24	13	22	16	6	45	19	8	34	41	19	80	17	38	0	M	
	K	29	36	26	16	35	22	12	58	26	18	31	58	27	84	17	32	0	F	
154	M	32	55	33	31	29	18	22	50	21	21	19	46	29	85	34	39	0	M	
	K	21	24	21	24	25	16	12	37	16	27	30	32	25	74	21	27	0	F	
155	M	9	21	13	10	16	12	4	24	17	14	11	26	21	38	24	20	0	M	
	K	15	22	13	11	22	15	8	20	20	13	8	33	13	20	20	21	0	F	
156	M	13	10	14	4	5	3	6	20	12	6	8	8	6	17	3	7	0	M	
	K	28	15	17	11	21	13	5	37	20	13	21	54	23	73	14	20	0	F	
157	M	23	26	25	10	23	16	11	49	25	26	15	37	24	54	20	31	0	M	
	K	12	19	17	17	21	10	7	40	17	18	12	37	21	62	13	24	0	F	
158	M	2	5	0	3	4	0	0	3	3	1	1	1	3	6	5	0	0	M	
	K	1	6	1	5	5	2	0	3	2	2	1	3	0	8	3	4	0	F	

TABELA 23 /c.d.,cont./

Czesc C LICZBY ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAN NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
Part C REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	P E C	RADOM- SKIE	RZE- SZOW- SKIE	SIED- LEC- CKIE	SIE- RAD- KIE	SKIER- NIE- WIC- KIE	SLUP- SKIE	SUWAL- SKIE	SZCZE- CIN- SKIE	TARNO- BRZE- SKIE	TAR- NOW- SKIE	TORUN- SKIE	WAL- BRZY- SKIE	WLOC- LAW- SKIE	WROCLAW- SKIE I MIASTO WROCLAW	ZA- MOJ- SKIE	ZIELO- NOGOR- SKIE	WOJE- WODZ- TWO NIEZ.	SEX	ICD
159	M K	0 2	1 7	1 0	1 1	4 6	1 1	2 2	3 4	3 3	0 0	0 1	0 7	4 1	3 2	1 0	3 6	0 0	M F	159
160	M K	2 2	1 1	1 2	3 0	1 0	1 0	0 0	4 3	1 4	1 1	4 1	6 0	0 1	5 3	2 0	4 2	0 0	M F	160
161	M K	53 1	48 5	34 6	34 3	36 6	23 6	24 2	55 9	39 1	36 2	51 4	64 15	42 6	70 13	20 0	28 2	0 0	M F	161
162	M K	201 35	261 30	201 30	160 27	177 32	161 28	114 15	482 112	194 19	224 32	208 45	378 85	210 31	555 162	220 22	301 60	0 0	M F	162
163	M K	0 1	3 0	2 0	0 0	1 1	1 1	0 0	1 0	2 2	8 2	1 0	4 3	1 0	9 3	2 2	1 0	0 0	M F	163
164	M K	8 1	7 2	3 1	12 0	7 1	1 2	1 0	2 3	3 0	0 0	5 2	5 4	8 1	11 6	1 3	6 1	0 0	M F	164
165	M K	1 0	1 1	0 0	0 0	1 2	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	2 1	0 0	M F	165
170	M K	3 3	9 5	3 1	5 3	5 6	2 4	2 3	7 8	7 7	3 2	4 9	8 3	4 3	7 8	4 4	8 5	0 0	M F	170
171	M K	5 9	5 3	2 5	3 2	3 0	3 3	2 3	7 6	2 7	0 2	7 4	9 2	2 1	12 12	1 2	8 4	0 0	M F	171
172	M K	5 9	12 8	5 2	3 7	5 3	2 2	6 9	17 26	7 6	8 14	10 10	8 17	4 6	18 23	6 3	8 14	0 0	M F	172
173	M K	28 41	50 46	24 21	31 21	10 9	25 12	17 11	60 67	28 23	44 27	37 37	45 46	13 16	92 70	17 24	18 21	0 0	M F	173
174	K	111	142	76	63	61	49	61	229	103	99	172	158	68	306	50	120	0	F	174
175	M	2	2	1	3	1	3	0	1	3	0	1	3	2	0	1	2	0	M	175
179	K	1	7	2	3	11	0	1	3	2	0	2	1	5	8	10	3	0	F	179
180	K	72	49	47	25	48	35	47	133	45	59	97	107	51	153	28	76	0	F	180
181	K	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	0	F	181
182	K	52	41	37	24	32	24	25	57	37	54	54	58	32	104	28	39	0	F	182
183	K	40	46	35	21	19	28	17	84	34	46	35	70	33	102	27	52	0	F	183
184	K	6	6	12	3	5	5	3	19	7	4	13	15	7	22	3	7	0	F	184
185	M	40	52	51	34	38	15	25	50	55	32	35	55	46	118	38	38	0	M	185
186	M	3	5	7	7	5	4	3	21	2	15	9	5	2	15	2	9	0	M	186
187	M	9	1	2	1	4	1	5	6	4	1	3	3	0	10	1	3	0	M	187
188	M K	43 10	32 10	30 8	42 5	56 8	9 3	25 3	77 20	47 10	25 7	28 10	68 14	40 3	120 26	36 4	39 3	0 0	M F	188

TABELA 23 /c.d.,cont./

Czesc C LICZBY ZAREJESTROWANYCH ZACHOROWAN NA NOWOTWORY ZLOSliwe WG UMIEJSCOWIENIA, PLCI I WOJEWODZTW - POLSKA 1991  
 Part C REGISTERED NEW CANCER CASES BY SITE, SEX AND VOIVODESHIPS - POLAND 1991

M.KL. CH.-9	E C	P L	RADOM- SKIE	RZE- SZOW- SKIE	SIED- LEC- CKIE	SIE- RADZ- KIE	SKIER- NIE- WIC- KIE	SLUP- SKIE	SUWAL- SKIE	SZCZE- CIN- SKIE	TARNO- BRZE- SKIE	TAR- NOW- SKIE	TORUN- SKIE	WAL- BRZY- SKIE	WLOC- LAW- SKIE	WROCLAW- SKIE I MIASTO WROCLAW	ZA- MOJ- SKIE	ZIELO- NOGOR- SKIE	WOJE- WODZ- TWO NIEZ.	SEX	ICD
189	M K	27 19	26 13	23 16	13 11	14 16	17 11	8 9	52 32	15 13	16 6	28 13	43 30	24 9	83 42	10 6	24 19	0 0	M F	189	
190	M K	0 2	2 9	1 3	1 2	3 1	0 1	0 0	3 4	3 1	0 1	1 2	2 5	1 1	4 2	1 1	2 2	0 0	M F	190	
191	M K	19 10	34 12	23 18	10 5	12 9	9 6	9 10	35 31	17 12	16 8	14 19	22 9	6 8	33 32	10 8	19 15	0 0	M F	191	
192	M K	4 0	0 1	6 2	0 2	1 0	0 0	0 0	2 0	0 1	5 1	3 0	1 6	0 1	5 2	3 1	4 1	0 0	M F	192	
193	M K	1 5	2 5	1 10	4 9	2 4	1 1	2 8	2 10	1 6	2 4	1 7	3 10	0 3	3 29	1 3	1 6	0 0	M F	193	
194	M K	0 3	5 3	2 1	0 1	3 2	0 0	2 0	3 2	0 1	1 2	3 0	2 3	1 1	6 3	0 2	0 0	0 0	M F	194	
195	M K	11 10	7 10	10 13	5 11	9 7	4 7	0 2	8 12	5 2	5 1	4 8	14 23	6 6	19 31	6 12	15 16	0 0	M F	195	
196	M K	1 0	1 1	1 0	2 0	1 0	2 0	2 0	5 2	1 2	0 0	1 1	5 0	3 2	7 1	1 0	0 0	0 0	M F	196	
197	M K	2 1	1 1	2 2	5 0	0 1	0 6	0 0	0 1	3 1	0 0	1 4	9 5	0 0	8 9	0 1	0 0	0 0	M F	197	
198	M K	3 4	0 1	7 2	1 1	0 1	1 4	0 0	0 0	2 0	0 0	1 2	7 3	0 0	5 2	6 2	0 0	0 0	M F	198	
199	M K	7 4	14 17	7 9	11 12	18 13	12 12	1 2	60 44	13 6	20 10	4 3	35 21	17 11	48 33	3 3	23 7	0 0	M F	199	
200	M K	9 1	2 0	8 5	0 0	0 0	0 0	0 0	4 2	0 0	1 1	1 0	0 1	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	M F	200	
201	M K	10 3	8 9	8 2	8 4	5 2	5 5	10 5	11 8	9 7	10 8	9 7	9 9	2 6	19 16	5 3	9 5	0 0	M F	201	
202	M K	11 6	10 1	13 7	9 1	13 8	2 0	8 4	34 13	12 7	13 5	14 7	23 13	7 4	28 33	6 6	6 3	0 0	M F	202	
203	M K	10 6	2 3	1 7	9 4	1 3	0 2	2 1	7 11	2 5	4 6	2 1	8 13	2 3	13 11	2 3	2 6	0 0	M F	203	
204	M K	4 12	16 9	8 11	6 5	6 4	1 4	4 2	4 7	8 6	11 9	5 4	15 12	5 7	19 17	11 4	8 6	0 0	M F	204	
205	M K	5 7	6 3	7 7	4 7	10 4	5 1	2 2	7 8	5 7	5 6	3 6	8 9	6 7	16 16	1 3	7 5	0 0	M F	205	
206	M K	0 0	1 1	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	1 0	0 0	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	M F	206	
207	M K	1 0	0 1	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	4 0	1 0	0 0	0 0	4 0	0 0	0 0	0 0	M F	207	
208	M K	0 0	1 2	0 0	2 0	2 4	1 0	1 0	6 5	3 0	0 0	2 1	2 1	3 7	2 2	2 3	3 4	0 0	M F	208	







TABELA 26

LISTA KOLEJNOSCI NOWOTWOROW ZLOSLIWYCH WG WIELKOSCI STANDARYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW  
ZAREJESTROWANEJ ZACHOROWALNOSCI - MEZCZYZNI - POLSKA 1988  
RANK-LIST OF CANCER REGISTERED INCIDENCE STANDARDIZED MORTALITY RATES - MALES - POLAND 1988

M.KL.CH. ICD-9	LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBER	WSKAZNIK STRUKTURY PERCENT	WSPOLCZ.	WSPOLCZ.	UMIEJSCOWIENIE
			SUROWY CRUDE RATE	STANDAR. STANDAR. RATE	
			----- PER 100 000		
162	14726.	29.8	79.0	71.4	TCHAWICA, OSKRZELA I PLUCO
151	4346.	8.8	23.3	20.7	ZOLADEK
185	2599.	5.3	13.9	12.2	GRUCZOL KROKOWY
161	2469.	5.0	13.3	12.1	KRTAN
188	2506.	5.1	13.4	12.0	PECHERZ MOCZOWY
173	2182.	4.4	11.7	10.4	INNY NOWOTWOR ZLOSLIWY SKORY
154	2015.	4.1	10.8	9.7	ODBYTNICA, ZGIECIE ESICZ. I ODBYT
153	1896.	3.8	10.2	9.1	OKREZNICA
189	1628.	3.3	8.7	8.0	NERKA I INNE NARZADY MOCZOWE
157	1549.	3.1	8.3	7.5	TRZUSTKA
191	1132.	2.3	6.1	5.7	MOZG
155	1125.	2.3	6.0	5.4	WATROBA I PRZEWODY ZOLCOWE WEWNATRZ.
199	1073.	2.2	5.8	5.2	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE
150	1003.	2.0	5.4	4.9	PRZELYK
140	736.	1.5	3.9	3.5	WARGA
202	679.	1.4	3.6	3.4	INNE NOWOTW. TKANKI LIMFOI. I SIATECZK.
156	512.	1.0	2.7	2.4	PECHERZYK ZOLC.I PRZEWODY ZOLCOWE ZEWN.
204	457.	0.9	2.5	2.4	BIALACZKA LIMFATYCZNA
172	498.	1.0	2.7	2.4	CZERNIAK ZLOSLIWY SKORY
186	495.	1.0	2.7	2.4	JADRO
201	455.	0.9	2.4	2.3	CHOROBA HODGKINA
205	422.	0.9	2.3	2.1	BIALACZKA SZPIKOWA
195	434.	0.9	2.3	2.1	INNE I NIEOKR. UMIEJSCOWIENIE
146	306.	0.6	1.6	1.6	CZESC USTNA GARDLA
171	301.	0.6	1.6	1.5	TKANKA LACZNA I INNE TKANKI MIEKKIE
164	305.	0.6	1.6	1.5	GRASICA, SERCE I SRODPIERSIE
141	294.	0.6	1.6	1.5	JEZYK
170	279.	0.6	1.5	1.4	KOSCI I CHRZASTKA STAWOWA
203	269.	0.5	1.4	1.3	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY
144	184.	0.4	1.0	0.9	DNO JAMY USTNEJ
187	179.	0.4	1.0	0.9	PRACIE I INNE NARZADY PLCIOWE MIESKIE
159	161.	0.3	0.9	0.8	INNE I NIEOKR.M-CE W OBREBIE NARZ.TRAWIEN.
158	147.	0.3	0.8	0.7	PRZESTRZEN POZAOTRZ. I OTRZEWNA
160	138.	0.3	0.7	0.7	JAMY NOSOWE,UCHO SRODKOWE I ZATOKI PRZYN.
208	125.	0.3	0.7	0.7	BIALACZKA Z WYST. KOMOREK NIEOKRES.
147	131.	0.3	0.7	0.7	CZESC NOSOWA GARDLA
142	121.	0.2	0.6	0.6	DUZE GRUCZOLY SLINIANKOWE
149	117.	0.2	0.6	0.6	GARDLO,JAMA USTNA,WARGA NIEOKRES.
190	109.	0.2	0.6	0.6	OKO
148	115.	0.2	0.6	0.6	CZESC KRTANIOWA GARDLA
193	119.	0.2	0.6	0.6	TARCZYCA
145	108.	0.2	0.6	0.5	INNE I NIEOK. CZESCI JAMY UST.
198	106.	0.2	0.6	0.5	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA
197	108.	0.2	0.6	0.5	UMIEJSC. WTORNE W UKL. ODDECH. I TRAWIEN.
175	102.	0.2	0.5	0.5	SUTEK MESKI
194	98.	0.2	0.5	0.5	INNE GRUCZOLY DOKREWNE
192	95.	0.2	0.5	0.5	INNE I NIEOKR. CZESCI UKLADU NERWOWEGO
200	88.	0.2	0.5	0.5	MIESAK LIMFAT. I SIATECZK.-KOMORKOWY
196	89.	0.2	0.5	0.4	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRES.
163	94.	0.2	0.5	0.4	OPLUCNA
152	79.	0.2	0.4	0.4	JELITO CIENKIE I DWUNASTNICA
143	60.	0.1	0.3	0.3	DZIASLA
207	24.	0.0	0.1	0.1	BIALACZKA OKRESLONA INNEGO RODZAJU
165	19.	0.0	0.1	0.1	INNE M-CE W UKL.ODDECH. I NARZ.KLATKI PIER.
206	10.	0.0	0.1	0.0	BIALACZKA MONOCYTOWA

TABELA 27

LISTA KOLEJNOSCI NOWOTWOROW ZLOSLIWYCH WG WIELKOSCI STANDARYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW  
ZAREJESTROWANEJ ZACHOROWALNOSCI - KOBIETY - POLSKA 1991  
RANK-LIST OF CANCER REGISTERED INCIDENCE STANDARDIZED RATES - FEMALES - POLAND 1991

M.Kl.Ch. ICD-9	LICZBY BEZWZGL. ABSOLUTE NUMBERS	WSKAZNIKI STRUKTURY PERCENT	WSPOLCZ.	WSPOLCZ.	UMIEJSCOWIENIE
			SUROWE CRUDE RATES	STANDAR. STANDAR. RATES	
			-----		
			PER 100 000		
174	7343.	17.0	37.4	29.2	SUTEK ZENSKI
180	3954.	9.2	20.2	16.2	SZYJKA MACICY
183	2680.	6.2	13.7	10.9	JAJNIK I INNE PRZYDATKI
162	3029.	7.0	15.4	10.8	TCHAWICA, OSKRZELA I PLUCO
182	2626.	6.1	13.4	10.1	TRZON MACICY
151	2403.	5.6	12.3	7.7	ZOLADEK
153	2111.	4.9	10.8	7.0	OKREZNIKA
173	2150.	5.0	11.0	6.9	INNY NOWOTWOR ZLOSLIWY SKORY
154	1827.	4.2	9.3	6.2	ODBYTNICA, ZGIECIE ESICZ. I ODBYT
156	1504.	3.5	7.7	4.8	PECHERZYK ZOLC.I PRZEWODY ZOLCIOWE ZEWN.
157	1445.	3.3	7.4	4.6	TRZUSTKA
189	1083.	2.5	5.5	4.1	NERKA I INNE NARZADY MOCZOWE
191	856.	2.0	4.4	3.9	MOZG
155	1133.	2.6	5.8	3.5	WATROBA I PRZEWODY ZOLCIOWE WEWNATRZ.
199	946.	2.2	4.8	3.1	UMIEJSCOWIENIE NIEOKRESLONE
172	622.	1.4	3.2	2.4	CZERNIAK ZLOSLIWY SKORY
188	581.	1.3	3.0	1.9	PECHERZ MOCZOWY
193	456.	1.1	2.3	1.9	TARCZYCA
184	557.	1.3	2.8	1.9	INNE I NIEOKRES. NARZADY PLCIOWE ZENSKIE
195	587.	1.4	3.0	1.9	INNE I NIEOKR. UMIEJSCOWIENIE
202	454.	1.1	2.3	1.7	INNE NOWOTW. TKANKI LIMFOI. I SIATECZK.
205	402.	0.9	2.0	1.6	BIALACZKA SZPIKOWA
201	332.	0.8	1.7	1.6	CHOROBA HODGKINA
204	361.	0.8	1.8	1.5	BIALACZKA LIMFATYCZNA
161	291.	0.7	1.5	1.1	KRTAN
203	322.	0.7	1.6	1.1	SZPICZAK MNOGI I UKLAD ODPORNOSCIOWY
171	250.	0.6	1.3	1.0	TKANKA LACZNA I INNE TKANKI MIEKKIE
170	228.	0.5	1.2	0.9	KOSCI I CHRZASTKA STAWOWA
179	272.	0.6	1.4	0.9	CZESC NIEKRESLONA MACICY
159	289.	0.7	1.5	0.8	INNE I NIEOKR.M-CE W OBREBIE NARZ.TRAWIEN.
158	188.	0.4	1.0	0.7	PRZESTRZEN POZAOTRZ. I OTRZEWNA
150	223.	0.5	1.1	0.7	PRZELYK
140	151.	0.4	0.8	0.5	WARGA
190	113.	0.3	0.6	0.5	OKO
164	110.	0.3	0.6	0.5	GRASICA, SERCE I SRODPIERSIE
194	87.	0.2	0.4	0.4	INNE GRUCZOLY DOKREWNE
142	103.	0.2	0.5	0.4	DUZE GRUCZOLY SLINIANKOWE
146	97.	0.2	0.5	0.4	CZESC USTNA GARDLA
197	102.	0.2	0.5	0.3	UMIEJSC. WTORNE W UKL. ODDECH. I TRAWIEN.
192	74.	0.2	0.4	0.3	INNE I NIEOKR. CZESCI UKLADU NERWOWEGO
208	93.	0.2	0.5	0.3	BIALACZKA Z WYST. KOMOREK NIEOKRES.
198	79.	0.2	0.4	0.3	INNE WTORNE, OKRESLONE UMIEJSCOWIENIA
152	92.	0.2	0.5	0.3	JELITO CIENKIE I DWUNASTNICA
160	80.	0.2	0.4	0.3	JAMY NOSOWE,UCHO SRODKOWE I ZATOKI PRZYN.
141	65.	0.2	0.3	0.3	JEZYK
145	59.	0.1	0.3	0.2	INNE I NIEOK. CZESCI JAMY UST.
163	54.	0.1	0.3	0.2	OPLUCNA
200	43.	0.1	0.2	0.2	MIESAK LIMFAT. I SIATECZK.-KOMORKOWY
196	40.	0.1	0.2	0.2	WEZLY CHLONNE WTORNE I NIEOKRES.
147	37.	0.1	0.2	0.1	CZESC NOSOWA GARDLA
144	34.	0.1	0.2	0.1	DNO JAMY USTNEJ
181	22.	0.1	0.1	0.1	LOZYSKO
149	26.	0.1	0.1	0.1	GARDLO, JAMA USTNA, WARGA NIEOKRES.
143	22.	0.1	0.1	0.1	DZIASLA
165	17.	0.0	0.1	0.1	INNE M-CE W UKL. ODDECH. I NARZ.KLATKI PIER.
207	16.	0.0	0.1	0.1	BIALACZKA OKRESLONA INNEGO RODZAJU
148	13.	0.0	0.1	0.0	CZESC KRTANIOWA GARDLA
206	1.	0.0	0.0	0.0	BIALACZKA MONOCYTOVA

TABELA 28

LISTA KOLEJNOSCI WOJEWODZTW WG WIELKOSCI STANDARYZOWANYCH WSPOLCZYNNIKOW ZAREJESTROWANEJ ZACHOROWALNOSCI NA NOWOTWORY ZLOSLIWE OGOLEM (M.Kl.Ch. 140-208) WG PLCI - POLSKA 1991  
 RANK-LIST OF VOIVODESHIPS REGISTERED INCIDENCE STANDARIZED RATES OF CANCER ALL SITES (I.C.D. 140-208) BY SEX - POLAND 1991

MEZCZYJNI MALE			KOBIETY FEMALE		
1	LEGNICKIE	323.9	1	WROCLAWSKIE	215.9
2	WROCLAWSKIE	309.6	2	GDANSKIE	215.6
3	MIEJSKIE_LODZKIE	309.0	3	SZCZECINSKIE	203.1
4	GORZOWSKIE	308.6	4	LEGNICKIE	202.9
5	JELENIGORSKIE	302.2	5	POZNANSKIE	200.8
6	GDANSKIE	298.9	6	WALBRZYSKIE	196.8
7	OLSZTYNSKIE	295.5	7	JELENIGORSKIE	189.9
8	WALBRZYSKIE	291.3	8	MIEJSKIE_LODZKIE	189.4
9	WLOCLAWSKIE	290.8	9	OLSZTYNSKIE	182.1
10	SZCZECINSKIE	290.1	10	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	181.1
11	BYDGOSKIE	279.9	11	GORZOWSKIE	179.9
12	ZIELONOGORSKIE	263.4	12	STOL_WARSZAWSKIE	179.0
13	SKIERNIEWICKIE	263.3	13	BYDGOSKIE	176.7
14	MIEJSKIE_KRAKOWSKIE	262.3	14	TORUNSKIE	170.5
15	POZNANSKIE	262.1	15	ZIELONOGORSKIE	168.5
16	PILSKIE	259.0	16	OPOLSKIE	166.1
17	KIELECKIE	255.7	17	WLOCLAWSKIE	164.6
18	BIELSKIE	250.5	18	PILSKIE	163.2
19	OPOLSKIE	250.3	19	LESZCZYNSKIE	162.1
20	SLUPSKIE	248.1	20	PIOTRKOWSKIE	160.6
21	PRZEMYSKIE	241.5	21	SKIERNIEWICKIE	158.0
22	RZESZOWSKIE	241.4	22	KIELECKIE	157.3
23	PIOTRKOWSKIE	238.6	23	BIELSKIE	156.5
24	KOSZALINSKIE	237.7	24	KOSZALINSKIE	156.0
25	LESZCZYNSKIE	233.1	25	SLUPSKIE	149.7
26	STOL_WARSZAWSKIE	228.6	26	BIALOSTOCKIE	148.2
27	SIERADZKIE	227.1	27	KALISKIE	147.1
28	KONINSKIE	221.9	28	PRZEMYSKIE	144.4
29	KATOWICKIE	217.7	29	KATOWICKIE	144.4
30	TORUNSKIE	217.3	30	KONINSKIE	139.8
31	BIALSKOPODLASKIE	214.0	31	RZESZOWSKIE	137.6
32	BIALOSTOCKIE	212.9	32	BIALSKOPODLASKIE	136.2
33	KALISKIE	210.9	33	LUBELSKIE	133.8
34	CHELMSKIE	209.0	34	SIERADZKIE	133.1
35	LUBELSKIE	206.1	35	ELBLASKIE	128.2
36	TARNOBRZESKIE	204.1	36	TARNOBRZESKIE	126.5
37	CZESTOCHOWSKIE	201.8	37	RADOMSKIE	124.6
38	KROSNIENSKIE	200.9	38	CZESTOCHOWSKIE	123.4
39	ZAMOJSKIE	199.9	39	NOWOSADECKIE	123.1
40	TARNOWSKIE	199.8	40	TARNOWSKIE	122.6
41	OSTROLECKIE	198.0	41	KROSNIENSKIE	114.7
42	ELBLASKIE	189.2	42	SIEDLECKIE	114.7
43	SIEDLECKIE	181.9	43	SUWALSKIE	114.7
44	LOMZYSKIE	179.9	44	LOMZYSKIE	114.6
45	RADOMSKIE	178.0	45	CHELMSKIE	113.5
46	SUWALSKIE	173.9	46	PLOCKIE	103.9
47	PLOCKIE	171.4	47	ZAMOJSKIE	102.3
48	NOWOSADECKIE	166.4	48	OSTROLECKIE	102.3
49	CIECHANOWSKIE	159.5	49	CIECHANOWSKIE	90.5

