

新潟県のがん登録

平成 18 年標準集計

平成 22 年 3 月

新 潟 県
新 潟 県 医 師 会
新潟県成人病予防協会

は じ め に

新潟県では、昭和 57 年からがんが死因の第 1 位となっており、平成 20 年のがんによる人口 10 万対死亡率は、311. 8 (全国値 272. 3、全国第 11 位) と高く、7, 422 人の方ががんで亡くなっております。がん死亡を減らすためのがん対策を充実することは、当県にとって大きな課題です。

県では、県内のがんの罹患状況、がん患者の受療状況及び生存状況等の実態を把握し、総合的ながん対策を効果的に推進するため、平成 3 年 4 月から「新潟県がん登録事業」を実施していますが、関係各機関の御理解と御協力により登録精度も年々向上し、全国の中でも精度の高いがん登録事業が実施されています。

平成 20 年 7 月には「新潟県がん対策推進計画」を策定し、そのなかで、地域がん登録における届出率の向上と、地域間の届出率の較差を縮減することを目標として、DCO 率 10% 以下を目指すこととしております。また計画を具体的、着実に推進していくため、平成 21 年 12 月に「新潟県がんアクションプラン」を策定しておりますが、今後、より着実かつ効果的にがん対策を推進するためにはがん罹患の基礎データとなる地域がん登録が益々重要になります。

今回、平成 18 年の登録データを解析、評価するとともに、併せて平成 15 年症例の 5 年生存率を収載した「新潟県のがん登録（平成 18 年標準集計）」を作成しました。本書が関係各方面の皆様方に幅広く活用され、がん対策の推進に役立てていただければ幸いです。

終わりに、県内各医療機関の皆様には、データ収集に当たり多大な御協力を賜りましたことを厚くお礼申し上げますとともに、今後ともより正確な罹患状況等を把握するため、本事業の意義を御理解いただき、なお一層の御協力を賜りますようよろしくお願いします。

平成 22 年 3 月

新潟県福祉保健部長

石上 和男

目 次

はじめに

平成 18 年標準集計発刊にあたって-----	1
-------------------------	---

第1章 新潟県がん登録事業の概況

1 登 録 方 法 -----	2
2 調 査 対 象 -----	2
3 登 録 精 度 -----	3

第2章 登録された罹患数および罹患率

1 部 位 別 -----	6
2 年 齢 階 級 別 -----	10
3 地 区 別 -----	13

第3章 がん死亡の割合

1 部 位 別 -----	15
---------------	----

第4章 罹患者の医療情報

1 受 診 の 状 況 -----	17
2 診 断 の 状 況 -----	18
3 治 療 の 状 況 -----	22

第5章 罹患者の5年生存率 ----- 24

付 表(1～26) ----- 29

参 考 資 料

1 新潟県の人口(平成 18 年1月1日推計人口) -----	56
2 市町村の地区割(2次保健医療圏)と人口 -----	57
3 新潟県の部位別・性別・年齢調整罹患率(世界人口、日本人口) -----	59

がん登録届出医療機関(平成 18 年) ----- 61

本書中の数値や図表を利用される場合は、特殊データですので出典を明記してください。

平成 18 年標準集計発刊にあたって

平成 18 年の標準集計をお届けいたします。

本年の大きなトピックスは DCO 率が 11.8%となったことです。新潟県の地域がん登録は平成 3 年 4 月から開始され、翌年の平成 4 年の DCO 率は 28.2%と比較的順調なスタートを切っております。しかし、がん登録の信頼性を高めるためには登録率を上げることが必須であり、DCO 率を一応の目標である 20%以下にするために更に努力してきましたが、新潟県は広域地であり DCO20%台が長く続きました。その後、平成 16 年になりようやく 17.4%と 20%を割り込み、平成 17 年は 15.5%、平成 18 年には 11.8%と急速に低下して一桁も夢でないところまで到達しました。これは新しく設定されたがん拠点病院をはじめ、県内諸医療機関のご努力のお陰と感謝しております。

当県のがん登録データも近年はがん検診の精度管理、がん地域特異性の解明それに新潟県がん医療の均てん化などへの重要な資料として頻繁に使用されております。さらに将来 DCO 率が一桁にまで低下することでデータの信頼性も更に高まり、がん医療の発展に重要な役割を果たしていくものと思います。

次の重要な点は、新潟県では平成 17 年から 18 年にかけての大きな市町村合併が行われたことです。それに伴って保健所の管轄する医療圏の変動もあり、こまかな地域データの比較では必ずしも以前の地域データとはそのままでは比較出来ない点もあることを承知して、データを取り扱って頂きたいと思います。

平成 3 年に登録を開始して以来、15 年に亘り年間を通じた標準集計をお届けしてきました。それらを振り返りますと、新潟県のがん罹患率の変化、5 年生存率を含む医療の進歩等がよく分かります。我々も、新潟県のがん医療の進展のためより良い標準集計を今後もお届けしたいと思いますので、これからも新潟県がん登録をよろしくお願いいたします。

新潟県がん登録室

第1章 新潟県がん登録事業の概況

1 登 録 方 法

新潟県は、県内医療機関に対してがん患者の届出を依頼する。各医療機関から送られてきた届出票は新潟県成人病予防協会において収集され、新潟県立がんセンター内に設置されている新潟県がん登録室(以下登録室)にて登録が行われる。

登録室に搬入された届出票は、まず既登録ファイルとの間で照合を行い、その上で新規登録か既登録かをきめる。新規登録の場合は、登録No.を付記して入力する。既登録では追加または訂正事項を入力する。

また死亡情報も新潟県より登録室へ搬入される。死亡情報も届出票と同じく既登録ファイルと照合して追加および訂正事項を入力する。届出票による登録がされていない場合は、死亡情報からも新規登録を行っている。この場合、集計の際に死亡年月日を診断年月日とする規定としているため、実際は古い診断年のものが死亡日を診断年として集計されることとなり、登録を始めた数年間は死亡情報のみの登録の割合が高くなる。

そのほか、新潟県成人病予防協会からの健康診査の疫学調査に係る情報も入力している。

2 調 査 対 象

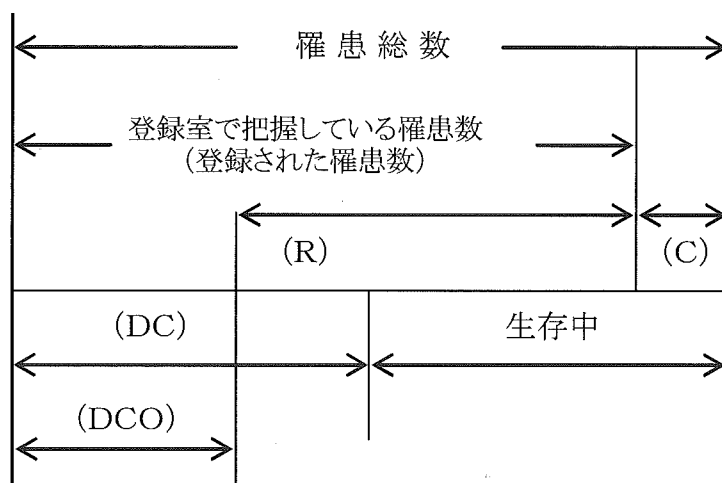
今回の平成 18 年の年報で対象となった登録された罹患者は、平成 18 年1月1日から平成 18 年 12 月 31 日までの間に診断された症例のうち、診断時に新潟県に在住していた患者および同期間の死亡情報のみの症例である。罹患数を数えるとき、1疾患を1症例としているので重複がんを考慮に入れると患者数より罹患数は多くなる。その結果、登録された罹患数は総数 14,423 件(男 8,258 件, 女 6,165 件)であった。平成 18 年に届出を頂いた医療機関は、新潟県下の 24 診療所と 72 病院である。

3 登録精度

1) がん罹患総数と登録された罹患数

新潟県下でがん罹患した総数とそのうち登録室で把握しているがん罹患数との関係は次の図の通りとなる。

また、本標準集計での罹患率は登録された罹患数の率を意味する。



(R) : 届出罹患数

(C) : 生存している未届出罹患数

(DC) : 死亡情報から得られた罹患数

(DCO) : 医療機関からの届出がなく、死亡情報のみの罹患数

— death certificate only —

図1 がん罹患総数と登録された罹患数

2) 届出精度

[DCO 率]

がん登録の届出の精度を推定する方法としては、DCO 率(全体の登録数のうち死亡情報によってのみ得られた登録数の率)とI/D 比(罹患数と死亡数の比)が主に使用されている。

このうちDCO率は少ないほど良く、20%以下が当面の目標とされている。このDCO率の持つ欠点としては、DCO 症例は死亡年月日を診断年月日としているため、前年以前の罹患者も含むこととなり、登録開始直後の数年間はDCO率が高くなり、真のDCO率は数年後にならないとでないことにある。そのほか、死亡情報から選んで出張採録や補充票により登録情報を収集することで低下する場合などもある。そのため死亡票のみからの登録例に対して補充票により届出の追加を加えた場合には、残ったDCOと補充票登録を加えたものをDCNと呼んで、真のDCOと区別している。これは最近DCOの定義が曖昧になったため、はっきりと区別されたもので、実際は登録の精度をあらわす指標としてDCN率がDCO率と区別して使用されている。新潟県がん登録では死亡票に対しての補充票登録を行っていないため、現在はDCN=DCOである。

平成3年標準集計でのDCO率は37.3%で、平成4年は28.2%、平成5年は25.1%、平成6年は24.6%と年毎に減少し、その後横ばいであったが、平成11年23.4%と少し減少したのちは同レベルを維持していた。その後平成15年20.3%と減少し、平成16年は当面の目標を割る17.4%となり、平成17年は15.5%、そして平成18年は11.8%と更に下回る数値となった。

地域別のDCO率も比較可能であり、図2には旧二次保健医療圏別(以下地区別とする)を示した。

なお、二次保健医療圏については、平成18年4月より7圏域となったが、本書では暫定的にそれまでの13圏域に分けて示す。(参考資料2 参照)

DCO率の低い地区は届出率が高く、DCO率の高い地区は届出率が低いことを意味する。特に新潟市を中心とした下越地区のDCO率が低く、新発田、新津、新潟ではDCO%が一桁であり、高い届出率を示している。一般的には、新潟市から遠い医療圏の届出率が低い傾向が見られており、これらの地区の届出率を良くすることで県全体のDCO率がさらに低くなり、集計データの信頼度が高まると期待される。

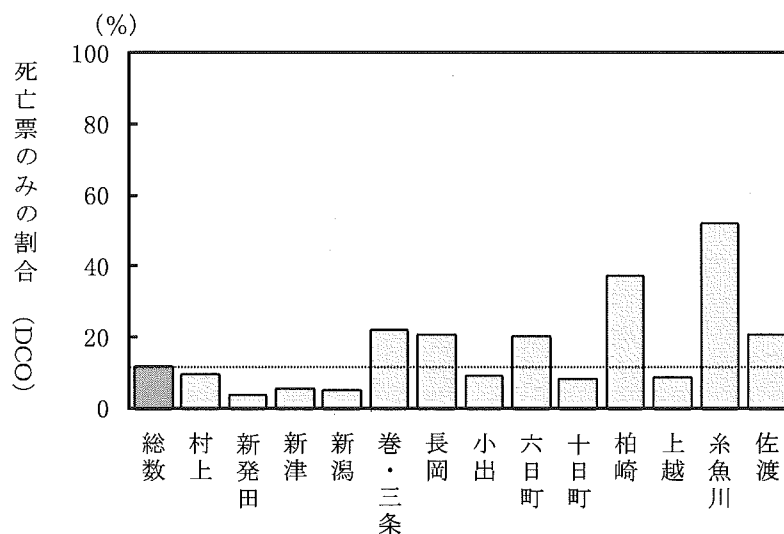


図2 地区別DCOの割合

[I/D 比]

I/D は DCO 率とは違った届出の精度の算定方法であり、罹患数を死亡数で除した数値で表し、この値が大きい程精度がよいことを意味する。この値は診断精度と治療効果で DCO 率とは異なってくるが、一般的には DCO 率と相関し、本県の場合でもその傾向は一致している。I/D 比の最低目標は 1.5 である。

平成 18 年標準集計での I/D は 14,423/7,278 で 1.98 となり、目標の 1.5 は大きく越えている。本県の場合は他県のデータと比較して、DCO 率よりも I/D 比がより高い傾向にあるが、最近の DCO 率の減少とともに I/D は更に高くなっている。

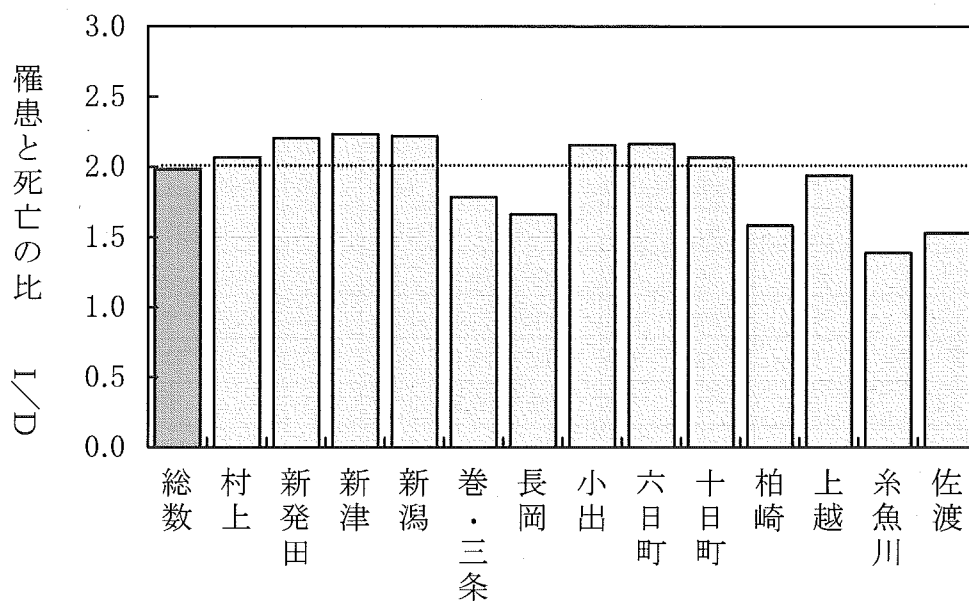


図3 地区別 I/D

図 3 の地区別の I/D は 図 2 の地域別 DCO 率に逆相関がみられ、DCO 率の低い地域では I/D は高く出ている。

この他にがん登録の精度を判定する方法として[HV/R](届出罹患者での組織診実施率)-後述-がある。

第2章 登録された罹患数および罹患率

1 部 位 別

平成 18 年の新潟県のがん罹患数は 14,423 件であった。

登録状況は、部位別では表1、図4に示したようになる。

(付表 1,2,3,7,8,9,参考資料 参照)

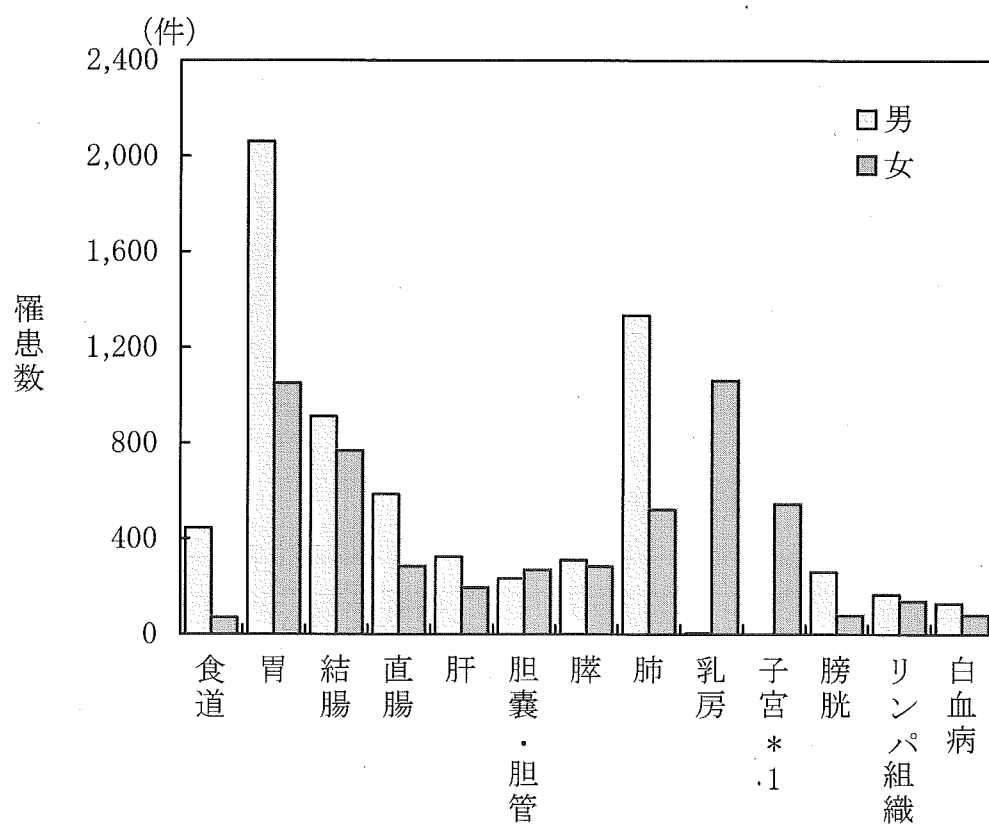
表1 主要部位別罹患数、粗罹患率、年齢調整罹患率および罹患の割合

部 位	ICD-10	ICD-9	罹患数			粗罹患率 (人口10万対)			年齢調整罹患率 (人口10万対)			罹患の割合 (%)		
			男	女	計	男	女	総計	男	女	計	男	女	計
食 道	C15	150	445	71	516	38.0	5.7	21.3	15.8	2.0	8.4	5.4	1.2	3.6
胃	C16	151	2,062	1,050	3,112	176.1	84.1	128.6	70.8	26.6	47.0	25.0	17.0	21.6
結 腸	C18	153	911	768	1,679	77.8	61.5	69.4	32.1	20.4	25.8	11.0	12.5	11.6
直 腸	C19-C21	154	584	284	868	49.9	22.7	35.9	21.7	8.1	14.4	7.1	4.6	6.0
肝	C22	155	324	195	519	27.7	15.6	21.5	10.9	4.1	7.3	3.9	3.2	3.6
胆嚢・胆管	C23-C24	156	233	269	502	19.9	21.5	20.7	6.6	4.3	5.3	2.8	4.4	3.5
膵	C25	157	310	285	595	26.5	22.8	24.6	10.7	5.5	8.0	3.8	4.6	4.1
肺	C33-C34	162	1,334	520	1,854	113.9	41.6	76.6	40.5	13.7	25.4	16.2	8.4	12.9
乳 房	C50	174,175	5	1,061	1,066		85.0	44.1		52.7	26.7	0.1	17.2	7.4
子 宮 *1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182, 233.1-2		545	545		43.6	43.6		33.8	33.8		8.8	3.8
子 宮 *2	C53-C55,C58	179-182		346	346		27.7	27.7		17.1	17.1		5.6	2.4
前 立 腺	C61	185	598		598	51.1		51.1	18.0		18.0	7.2		4.1
膀 胱	C67	188	262	78	340	22.4	6.3	14.1	8.7	1.6	4.8	3.2	1.3	2.4
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	166	139	305	14.2	11.1	12.6	7.1	4.0	5.5	2.0	2.3	2.1
白 血 病	C91-C95	204-208	129	80	209	11.0	6.4	8.6	6.4	3.3	4.8	1.6	1.3	1.4

全 部 位 *1	C00-C97, D00-D09	140-208, 230-234	8,258	6,165	14,423	705.2	493.6	596.0	288.2	209.8	242.1	100.0	100.0	100.0
全 部 位 *2	C00-C97	140-208	8,250	5,952	14,202	704.6	476.6	586.9	288.0	192.8	233.6	99.9	96.5	98.5

*1 上皮内がんを含む *2 上皮内がんを含まない

年齢調整:世界人口を標準人口とする



*1 上皮内がんを含む

図4 主要部位別 罹患者数

(表1より)

この罹患数を割合で示すと図5のようになる。男女総数では胃がんが1位で 21.6%であった。次いで2位肺がん(12.9%)、3位結腸がん(11.6%)、4位乳がん(7.4%)となっている。結腸と直腸を一緒にすれば2位(17.6%)となり、直腸を含めた大腸がんの割合が大きいことが注目される。

この比率の順位は平成 17 年と大差はないが、その数値でみると胃がん、大腸がん、肺がんなどの比率がやや減少している。

全国の年齢調整罹患率との比較は公表されている最新の平成 16 年のデータでおこなった。

この罹患率を全国と比較すると、新潟県では男性の食道がんと男女の胃がんが高い。過去に標準化罹患率が著しく高かった食道がんは年々低くなってきており、平成 18 年は平成 17 年より更に低くなり、日本酒多飲の影響も次第に薄らいでいるものと思われる。胃がんは相変わらず高い罹患率を示しており、逆に肝がんの罹患率は著しく低く、際立った地域特異性を示している。

表2 全国との比較

部位	新 潟 県						全 国					
	年齢調整罹患率 (人口10万対)			罹患割合 (%)			年齢調整罹患率 (人口10万対)			罹患割合 (%)		
	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計
全部位*1	288.2	209.8	242.1	100.0	100.0	100.0	282.3	198.7	233.4	100.0	100.0	100.0
全部位*2	288.0	192.8	233.6	99.9	96.5	98.5	273.9	183.5	221.7	97.1	94.8	96.1
食道	15.8	2.0	8.4	5.4	1.2	3.6	12.2	1.6	6.5	4.2	1.0	2.8
胃	70.8	26.6	47.0	25.0	17.0	21.6	56.4	21.5	37.4	19.8	13.0	16.9
結腸	32.1	20.4	25.8	11.0	12.5	11.6	30.7	18.6	24.1	10.9	11.4	11.1
直腸	21.7	8.1	14.4	7.1	4.6	6.0	18.1	8.4	12.9	6.1	4.6	5.4
肝	10.9	4.1	7.3	3.9	3.2	3.6	21.5	7.1	13.8	7.6	4.8	6.4
胆嚢・胆管	6.6	4.3	5.3	2.8	4.4	3.5	6.3	4.7	5.4	2.5	3.8	3.0
膵	10.7	5.5	8.0	3.8	4.6	4.1	9.6	5.7	7.5	3.5	4.1	3.8
喉頭	2.9	0.1	1.4	1.0	0.1	0.6	2.5	0.1	1.2	0.9	0.1	0.5
肺	40.5	13.7	25.4	16.2	8.4	12.9	39.0	13.7	24.8	15.0	8.8	12.4
乳房		52.7	26.7		17.2	7.4		48.1	*3 48.1		18.3	7.8
子宮*1		33.8	33.8		8.8	3.8		26.0	26.0		8.9	3.8
子宮*2		17.1	17.1		5.6	2.4		16.6	16.6		6.4	2.7
卵巣		9.3	9.3		3.0	1.3		8.1	8.1		3.1	1.3
前立腺	18.0		18.0	7.2		4.1	26.6		26.6	10.5		6.1
膀胱	8.7	1.6	4.8	3.2	1.3	2.4	9.9	2.2	5.6	3.7	1.6	2.8
腎など	6.5	2.6	4.5	2.0	1.5	1.8	7.5	2.8	5.0	2.5	1.6	2.1
甲状腺	1.6	4.9	3.3	0.4	1.6	0.9	1.8	6.8	4.3	0.5	2.6	1.4
悪性リンパ腫	7.1	4.0	5.5	2.0	2.3	2.1	8.0	5.8	6.8	2.5	2.9	2.7
造血組織	6.4	3.3	4.8	1.6	1.3	1.4	5.3	3.3	4.2	1.4	1.4	1.4

*1 上皮内がんを含む *2 上皮内がんを含まない

*3 数値は公表されていないため、女性の数値を使用している。

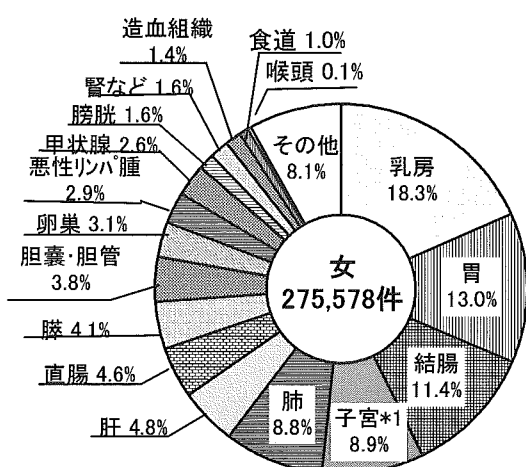
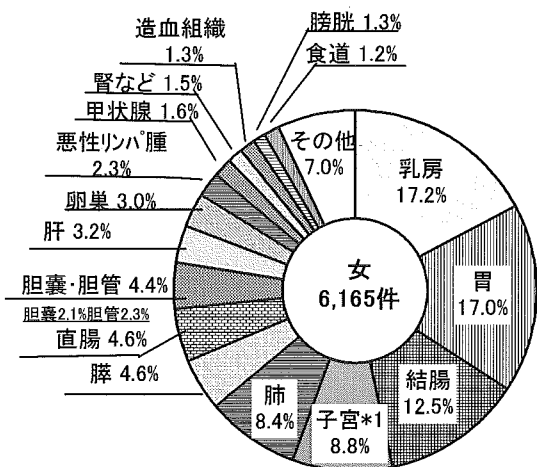
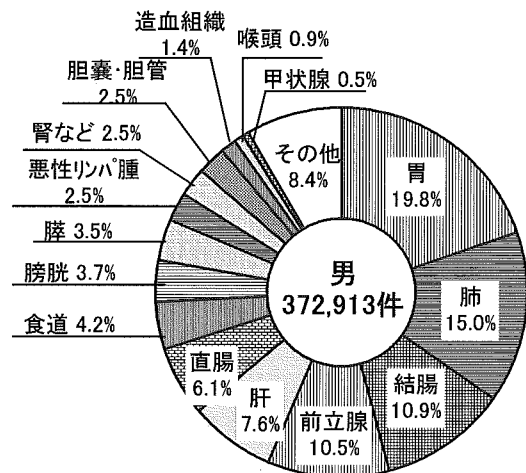
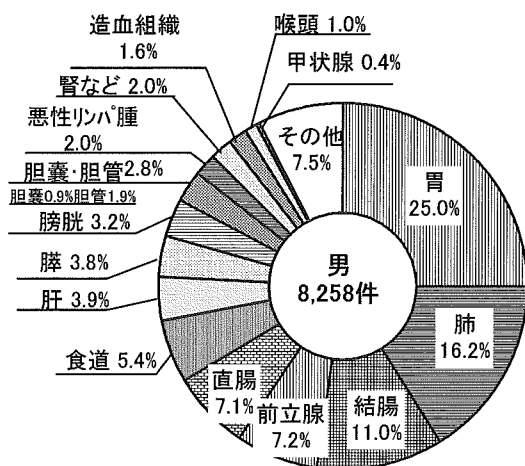
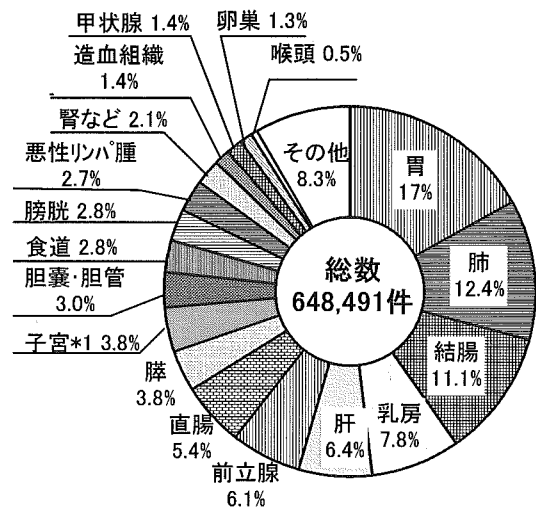
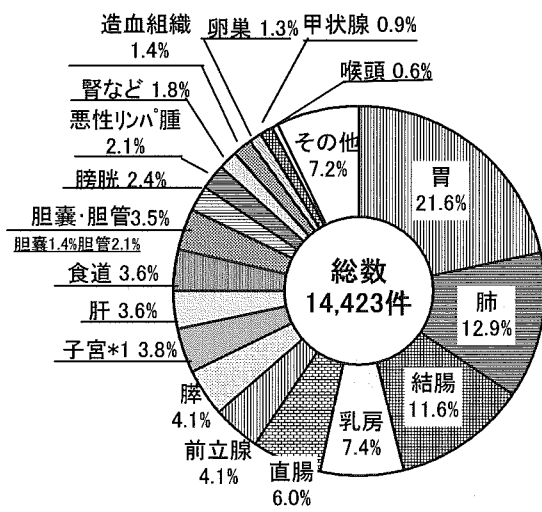
年齢調整:世界人口を標準人口とする

全国:ホームページ 国立がんセンターがん対策情報センターがん情報サービス(<http://ganjoho.jp>)より

2004年の全国推計値

新潟県

全国



*1 上皮内がんを含む
(表2より)

図5 罹患の割合

2 年 齢 階 級 別

年齢階級別の罹患状況の把握は、その地区における集団検診の効率化をはかることなど医療行政上重要な資料となる。

(付表 1,2,3 参照)

表3 主要部位別・年齢階級別罹患数

総数			総 数	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-
部位	IDC-10	ICD-9																			
食 道	C15	150	516	-	-	-	-	-	-	-	1	1	7	23	58	73	87	96	77	49	44
胃	C16	151	3,112	-	-	-	1	-	-	9	15	26	61	129	277	278	453	578	548	402	335
結 腸	C18	153	1,679	-	-	-	1	2	2	8	13	25	22	75	155	157	227	277	287	203	225
直 腸	C19-C21	154	868	-	-	-	-	1	2	4	7	10	25	47	89	97	115	160	142	87	82
肝	C22	155	519	-	-	-	-	1	-	1	1	3	6	14	37	51	55	108	107	74	61
胆嚢,胆管	C23-C24	156	502	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	11	18	18	35	71	93	107	144
膵	C25	157	595	-	-	-	-	-	-	2	3	5	9	20	33	50	67	88	111	96	111
肺	C33-C34	162	1,854	-	-	-	-	-	-	-	7	11	25	66	144	149	209	327	406	306	204
乳 房	C50	174,175	1,066	-	-	-	-	-	1	12	41	93	123	145	153	141	111	96	71	43	36
子 宮 * 1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182 233.1-2	545	-	-	-	1	13	29	59	52	55	49	55	68	37	38	28	30	10	21
子 宮 * 2	C53-C55,C58	179-182	346	-	-	-	-	1	2	14	21	29	26	48	57	32	33	25	27	10	21
前 立 腺	C61	185	598	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	34	51	97	136	143	77	53
膀 胱	C67	188	340	-	-	-	-	-	-	-	1	3	4	16	29	33	41	40	69	48	56
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	305	1	1	0	2	1	2	8	7	4	8	17	20	29	41	45	45	36	38
白 血 病	C91-C95	204-208	209	5	5	4	5	1	2	2	5	4	5	9	12	13	17	28	40	27	25
全部位 * 1	C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	14,423	17	10	16	19	32	59	134	184	297	411	727	1,294	1,327	1,783	2,305	2,420	1,749	1,639
全部位 * 2	C00-C97	140-208	14,202	17	10	16	18	20	32	89	153	271	388	719	1,282	1,322	1,775	2,295	2,412	1,746	1,637

*1：上皮内がんを含む *2：上皮内がんを含まない

表3 主要部位別・年齢階級別罹患数

男

部位	ICD-10	ICD-9	総数	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-
食道	C15	150	445	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	20	53	65	79	87	62	43	31
胃	C16	151	2,062	-	-	-	-	-	-	3	10	15	41	87	207	208	337	416	386	214	138
結腸	C18	153	911	-	-	-	-	1	2	4	9	17	15	41	100	93	121	171	165	96	76
直腸	C19-C21	154	584	-	-	-	-	1	2	1	5	6	20	32	65	73	80	111	89	54	45
肝	C22	155	324	-	-	-	-	1	-	-	1	3	5	13	30	42	33	64	63	38	31
胆嚢, 胆管	C23-C24	156	233	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	8	13	9	24	39	47	36	54
膵	C25	157	310	-	-	-	-	-	-	2	3	5	8	16	24	37	34	46	65	40	30
肺	C33-C34	162	1,334	-	-	-	-	-	-	-	3	8	16	39	99	107	151	252	314	215	130
前立腺	C61	185	598	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	34	51	97	136	143	77	53
膀胱	C67	188	262	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	15	27	27	34	32	53	29	38
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	166	1	1	0	1	1	0	5	4	3	7	8	13	21	24	30	24	14	9
白血病	C91-C95	204-208	129	4	1	2	4	1	2	1	3	3	3	6	7	12	10	16	28	13	13

全部位*1	C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	8,258	12	4	9	10	14	13	35	54	89	159	339	766	835	1,136	1,533	1,584	955	711
全部位*2	C00-C97	140-208	8,250	12	4	9	10	14	13	35	54	89	159	339	765	835	1,135	1,530	1,582	954	711

*1：上皮内がんを含む *2：上皮内がんを含まない

女

部位	ICD-10	ICD-9	総数	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-
食道	C15	150	71	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	3	5	8	8	9	15	6	13
胃	C16	151	1,050	-	-	-	1	-	-	6	5	11	20	42	70	70	116	162	162	188	197
結腸	C18	153	768	-	-	-	1	1	-	4	4	8	7	34	55	64	106	106	122	107	149
直腸	C19-C21	154	284	-	-	-	-	-	-	3	2	4	5	15	24	24	35	49	53	33	37
肝	C22	155	195	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	7	9	22	44	44	36	30
胆嚢, 胆管	C23-C24	156	269	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	5	9	11	32	46	71	90
膵	C25	157	285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	9	13	33	42	46	56	81
肺	C33-C34	162	520	-	-	-	-	-	-	-	4	3	9	27	45	42	58	75	92	91	74
乳房	C50	174	1,061	-	-	-	-	-	1	12	41	93	123	144	153	141	111	95	68	43	36
子宮*1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182 233.1-2	545	-	-	-	1	13	29	59	52	55	49	55	68	37	38	28	30	10	21
子宮*2	C53-C55,C58	179-182	346	-	-	-	-	1	2	14	21	29	26	48	57	32	33	25	27	10	21
膀胱	C67	188	78	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	6	7	8	16	19	18
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	139	0	0	0	1	0	2	3	3	1	1	9	7	8	17	15	21	22	29
白血病	C91-C95	204-208	80	1	4	2	1	0	0	1	2	1	2	3	5	1	7	12	12	14	12

全部位*1	C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	6,165	5	6	7	9	18	46	99	130	208	252	388	528	492	647	772	836	794	928
全部位*2	C00-C97	140-208	5,952	5	6	7	8	6	19	54	99	182	229	380	517	487	640	765	830	792	926

*1：上皮内がんを含む *2：上皮内がんを含まない

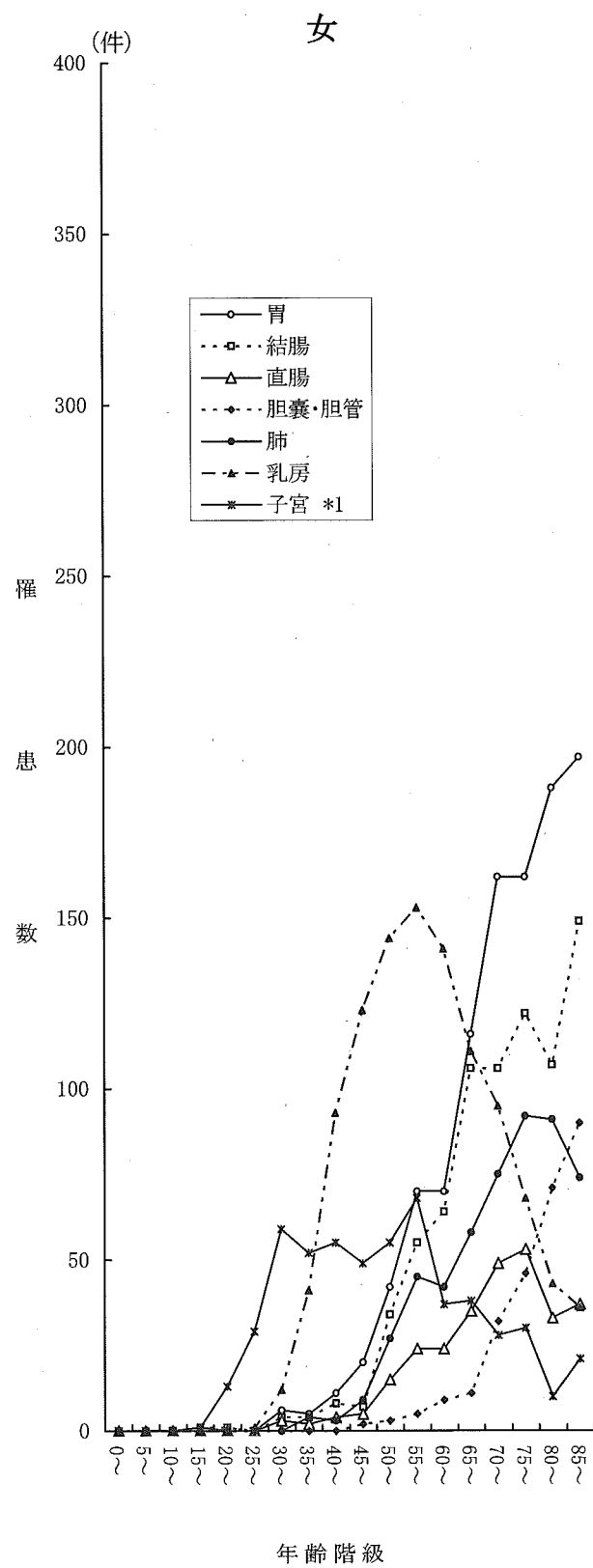
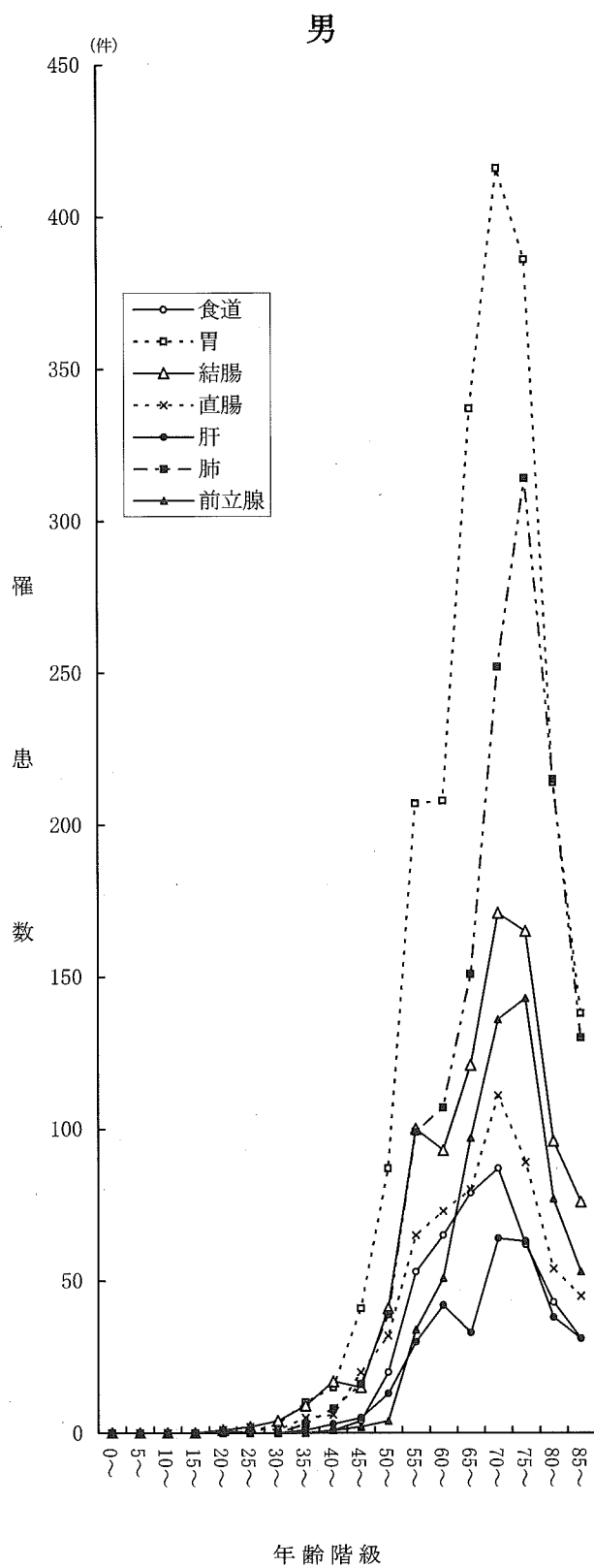


図6 主ながんの年齢階級別・性別罹患数
(表3より)

3 地 区 別

地区別・疾患別の真の罹患率はがん罹患の地域差をみる為に重要な資料である。しかし、真の罹患率は把握できないため、登録された患者の人口に対する率(罹患率)である程度の判断をせざるを得ない。この場合、母数が少ない、登録率が少ない(いずれも把握困難)などのため、疾患別の登録の片寄りが出る可能性もあり、少ない数字を直接比較する場合には、誤差の危険性も含んでいる事を考慮しなければいけない。したがって、その地区の傾向を見るためには登録率などの要因を加味しながら数年間の統計で判断しなければいけない。

(付表 10,11,12 参照)

表4 地区別年齢調整罹患率

登録罹患率: 人口10万対

県 人 口 : 国調人口

年 齢 調 整 : 1989年全国推定罹患率(厚生省がん研究助成金「地域がん登録の精度向上と活用に関する研究」

平成5年度報告書の罹患数より算定)を用いた間接法による

地 区 : 二次保健医療圏

総数

部 位	ICD10	ICD-9	総数	村上	新発田	新津	新潟	巻・三条	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	糸魚川	佐渡
食 道	C15	150	12.2	18.3	13.9	15.6	14.0	11.4	9.4	7.2	10.2	15.5	7.2	14.9	7.6	1.9
胃	C16	151	75.4	85.4	89.9	108.1	80.8	66.5	70.7	75.8	59.8	84.0	54.6	76.3	38.0	52.4
結 腸	C18	153	39.3	30.4	41.5	59.9	43.8	42.2	45.6	33.9	21.4	37.2	28.2	31.4	26.1	26.6
直 腸	C19-C21	154	21.4	21.9	23.3	28.2	22.6	23.4	21.0	20.0	21.2	25.8	12.7	18.7	10.0	19.8
肝	C22	155	13.0	8.2	11.1	9.9	14.1	13.7	12.9	10.9	10.9	5.6	13.5	15.6	11.2	19.1
胆嚢・胆管	C23-C24	156	10.2	13.1	11.4	13.6	10.0	7.6	10.1	14.4	7.8	11.1	5.1	10.1	19.7	7.8
膵	C25	157	12.8	14.5	18.1	17.0	12.3	12.0	12.4	12.2	11.1	11.9	10.9	10.1	15.1	14.6
肺	C33-C34	162	40.1	46.7	46.9	47.6	42.3	40.1	35.0	40.7	37.3	38.9	33.9	35.9	36.4	34.5
乳 房	C50	174,175	35.7	28.3	39.4	45.3	39.1	29.7	41.6	46.3	36.3	35.4	28.7	29.7	25.3	14.0
子 宮 *1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182 233.1-2	17.0	16.1	18.1	23.8	23.5	14.3	6.9	13.9	8.4	5.5	14.1	19.6	8.2	18.4
膀 胱	C67	188	7.3	10.0	5.7	8.7	13.1	6.0	2.0	4.7	5.5	3.9	2.0	5.5	3.3	2.2
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	7.8	6.9	6.9	12.3	9.7	4.9	8.1	5.2	2.5	3.5	1.2	10.9	11.4	7.1
白 血 病	C91-C95	204-208	6.1	4.9	3.9	8.1	6.2	8.1	3.5	5.2	2.9	2.5	8.2	10.4	4.9	4.3

全 部 位 *1	C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	350.4	358.5	388.5	469.6	399.5	333.4	299.1	332.0	275.7	310.6	259.0	337.5	265.9	284.7
全 部 位 *2	C00-C97	140-208	343.3	351.1	379.2	456.0	389.1	328.0	296.2	326.5	271.9	308.0	253.7	331.5	263.3	280.8

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

男

部 位	ICD10	ICD-9	総数	村上	新発田	新津	新潟	巻・三条	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	糸魚川	佐渡
食 道	C15	150	21.7	32.2	27.8	24.0	24.0	18.8	16.2	13.4	17.4	30.5	13.6	28.0	15.8	2.7
胃	C16	151	101.0	119.9	129.0	152.3	107.3	92.8	89.0	96.1	80.4	120.6	64.8	101.2	45.5	70.5
結 腸	C18	153	44.2	28.0	50.2	80.6	51.0	46.1	48.2	37.2	17.1	39.2	28.1	34.0	39.1	28.1
直 腸	C19-C21	154	29.0	38.3	33.3	42.8	30.6	32.0	27.0	30.8	30.3	33.6	13.8	22.2	12.0	20.7
肝	C22	155	16.9	10.2	14.2	11.4	20.0	15.6	14.6	13.2	11.9	11.6	18.3	20.4	12.9	24.2
胆嚢・胆管	C23-C24	156	9.9	9.0	12.7	14.0	9.7	7.8	9.4	13.3	10.6	15.3	4.9	8.2	14.8	7.7
膵	C25	157	14.1	15.9	20.9	13.8	15.2	12.6	12.3	15.5	10.1	10.8	13.6	9.7	19.7	12.1
肺	C33-C34	162	58.1	64.2	67.4	73.6	60.5	56.7	52.1	62.6	59.4	56.8	48.1	53.2	47.7	49.1
膀 胱	C67	188	11.6	14.3	8.9	14.8	22.1	8.1	3.8	7.5	8.4	5.8	1.0	7.7	5.2	4.7
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	8.6	7.3	6.5	19.4	10.8	3.2	7.9	6.5	3.4	4.3	2.4	12.7	14.9	10.3
白 血 病	C91-C95	204-208	7.6	5.0	6.6	7.5	8.4	10.2	4.0	7.4	3.8	3.3	9.6	12.1	2.5	5.2

全 部 位 *1	C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	395.4	407.5	462.6	574.1	460.4	368.5	311.7	359.5	311.2	367.2	257.1	379.3	293.8	315.4
全 部 位 *2	C00-C97	140-208	395.0	407.5	462.5	571.2	459.6	368.1	311.6	359.5	311.2	367.2	257.0	379.3	293.8	315.4

女

部 位	ICD10	ICD-9	総数	村上	新発田	新津	新潟	巻・三条	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	糸魚川	佐渡
食 道	C15	150	2.8	5.0	1.0	6.8	4.0	3.6	2.4	1.0	2.6	1.0	0.9	2.3	-	1.0
胃	C16	151	49.0	52.2	51.7	65.4	53.6	39.1	50.8	53.2	37.2	45.7	43.3	51.0	29.7	33.8
結 腸	C18	153	34.2	32.2	33.3	41.3	36.5	37.9	42.3	30.2	25.0	34.7	27.8	28.5	14.0	24.8
直 腸	C19-C21	154	13.8	6.4	13.6	14.4	14.5	14.5	14.7	8.7	11.4	17.5	11.4	15.0	7.9	18.7
肝	C22	155	8.5	5.6	7.4	7.5	7.9	10.8	10.2	7.7	8.7	-	8.1	10.0	8.5	12.6
胆嚢・胆管	C23-C24	156	10.6	16.8	10.4	13.4	10.3	7.4	10.9	15.5	5.1	7.2	5.4	11.9	24.1	8.0
膵	C25	157	11.3	13.0	15.3	19.1	9.3	11.0	12.0	8.8	11.6	12.4	8.2	10.2	10.7	16.1
肺	C33-C34	162	21.7	29.7	27.0	22.7	23.7	22.7	17.0	17.7	13.7	19.9	19.2	18.7	24.3	19.4
乳 房	C50	174	71.8	56.7	78.3	89.2	77.7	59.0	84.6	95.8	74.9	73.0	58.7	60.1	51.7	28.7
子 宮 *1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182 233.1-2	34.2	32.0	36.1	47.5	46.6	28.7	14.0	28.6	17.2	11.3	28.6	39.3	16.5	37.3
膀 胱	C67	188	3.0	5.8	2.8	3.3	4.3	3.8	0.3	1.9	2.5	2.0	2.7	3.3	1.5	-
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	6.8	6.5	7.1	5.8	8.5	6.5	8.1	3.8	1.6	2.7	-	9.0	8.0	4.0
白 血 病	C91-C95	204-208	4.6	4.7	1.4	8.7	4.1	6.0	2.9	3.0	1.9	1.6	6.8	8.8	7.2	3.3

全 部 位 *1	C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	302.4	311.5	315.9	368.2	335.0	294.0	283.2	298.9	233.6	247.4	259.6	294.3	236.0	251.9
全 部 位 *2	C00-C97	140-208	288.6	296.8	297.4	344.4	315.2	283.5	277.1	287.5	225.8	242.5	248.5	282.3	230.6	243.9

*1：上皮内がんを含む *2：上皮内がんを含まない

第3章 がん死亡の割合

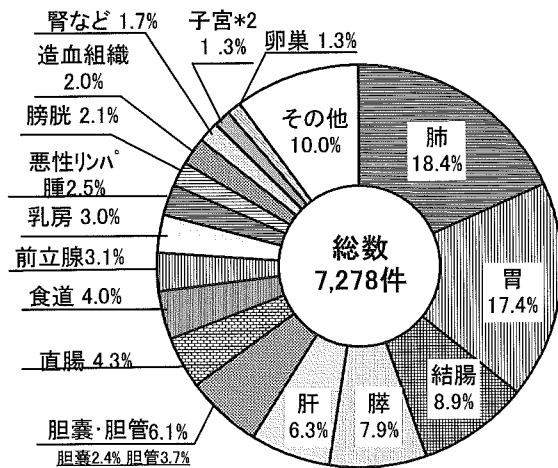
1 部 位 別

新潟県の平成18年のがん死亡数は福祉保健年報によった。県下のがん死亡数は総数7,278人であり、男性4,339人、女性2,939人であった。罹患と死亡の割合および順位に大きな差が見られるのは、疾患の予後の違いによるもので、そのため胃がんと肺がんは順位が逆転している。

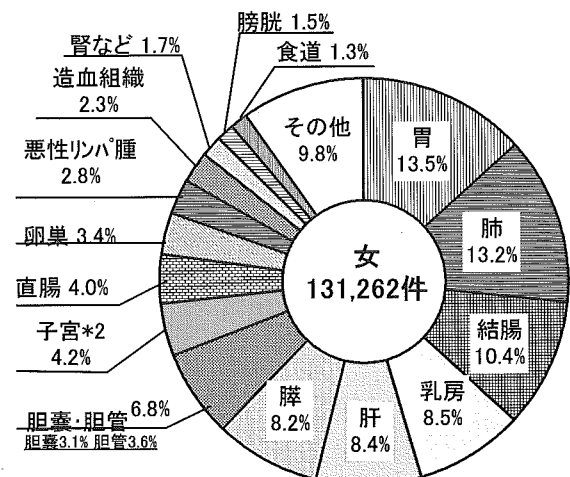
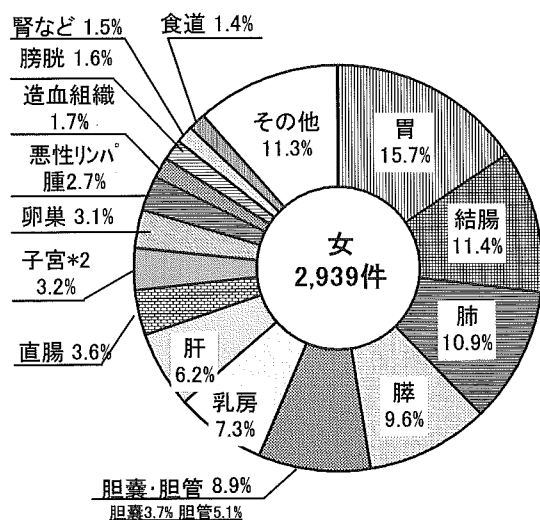
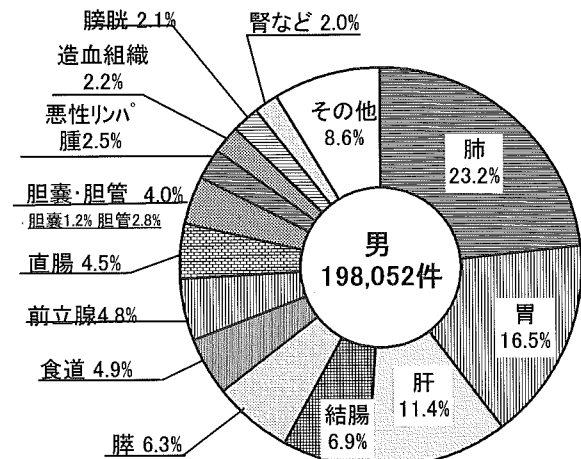
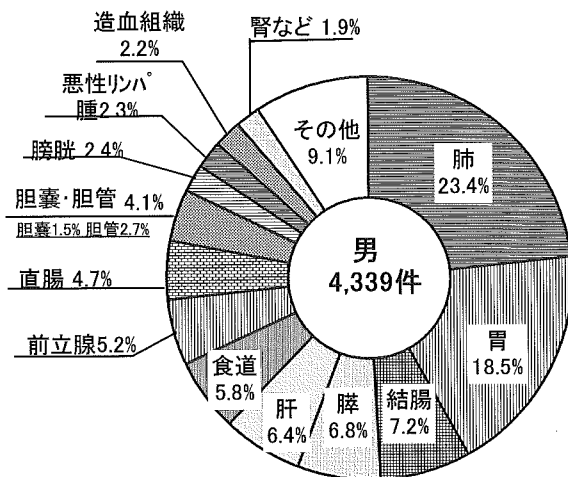
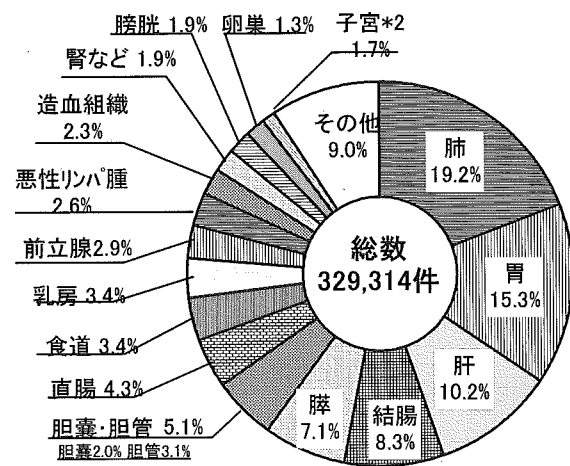
平成18年の死亡の割合では、1位が肺がん(18.4%)、次いで胃がん(17.4%)、3位結腸がん(8.9%)、4位膵がん(7.9%)となっている。これらの主ながんの総数での比率は前年度より肺がんと胃がんはやや減少、結腸がんがやや増加しているが、その順位は変わらない。

全国の死亡と比較すると新潟県では罹患率と同様に胃がん、食道がんなどの上部消化管がんと胆のう・胆管がんの死亡数が多く、肝がんは少ない。

新潟県



全国



新潟県：福祉保健年報より

全国：人口動態統計より

*2 上皮内がんを含まない

図7 死亡の割合

第4章 罹患者の医療情報

1 受診の状況

1) 罹患者住所別・医療機関所在地別 罹患者数(届出)

(付表 16 参照)

2) 罹患者住所別・病院診療所別 受診状況 (届出)

(付表 17 参照)

3) 部位別・病院診療所別 受診状況(届出)

(付表 18 参照)

4) 主要部位別集検・健康診断による発見率(届出)

平成6年には大腸がん検診の普及で検診による発見率が上昇したが、その後はほぼ一定となっている。

(付表 20 参照)

表5 主要部位別集検・健康診断による発見率(届出)

部位	平成 16 年			平成 17 年			平成 18 年		
	届出数	集検・健診あり %		届出数	集検・健診あり %		届出数	集検・健診あり %	
胃	2,457	865	35.2	2,515	807	32.1	2,789	881	31.6
結腸	1,380	563	40.8	1,521	579	38.1	1,531	519	33.9
直腸	777	264	34.0	780	266	34.1	799	259	32.4
肝	329	34	10.3	420	29	6.9	403	26	6.5
肺	1,340	544	40.6	1,365	479	35.1	1,604	505	31.5
乳房	883	236	26.7	891	250	28.1	1,031	302	29.3
子宮*1	527	202	38.3	492	179	36.4	533	164	30.8
全部位*1	11,291	3,186	28.2	11,639	3,061	26.3	12,728	3,210	25.2

*1 上皮内がんを含む

2 診 断 の 状 況

1) 症状初発から診断までの平均期間(届出)

(付表 13 参照)

2) 診断から死亡までの平均期間(届出)

(付表 15 参照)

3) 診断の精度(届出)

がん登録の精度を表す指標としては DCO 率や I/D とともに「罹患者での組織診実施率」[HV/R]は重要な指標となっている。新潟県での平成 18 年集計の HV/R は全部位で 88.1% であった。ただしこの数値は組織診のみではなく、細胞診を加えた顕微鏡的割合(Microscopically Verified Cases-MV)であり、厚生労働省の「地域がん登録の精度向上と活用に関する研究」班が(組織診+細胞診)の割合を HV として表現しているのでそれに従った。また、平成 12 年の標準集計からは剖検は診断根拠からはずし、その数を再掲で示した。(付表 14 参照)

表6 主要部位別 診断根拠(届出)

部位	ICD-10	ICD-9	届出数	細胞診 実数	診 %	組織診 実数	診 %	病理診断 合計%	剖検数 (再掲)
食道	C15	150	461	8	1.7	428	92.8	94.6	4
胃	C16	151	2,789	26	0.9	2,669	95.7	96.6	8
結腸	C18	153	1,531	3	0.2	1,433	93.6	93.8	6
直腸	C19-C21	154	799	2	0.3	763	95.5	95.7	3
肝	C22	155	403	5	1.2	117	29.0	30.3	11
胆嚢・胆管	C23-C24	156	381	27	7.1	188	49.3	56.4	5
膵	C25	157	446	33	7.4	133	29.8	37.2	3
肺	C33-C34	162	1,604	532	33.2	826	51.5	84.7	14
乳房	C50	174,175	1,031	7	0.7	1,018	98.7	99.4	0
子宮*1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182, 233.1-2	533	8	1.5	513	96.2	97.7	0
膀胱	C67	188	303	11	3.6	276	91.1	94.7	1
脳他神経系	C70-C72	191,192	84	0	0.0	60	71.4	71.4	1
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	268	9	3.4	247	92.2	95.5	2
白血病	C91-C95	204-208	165	40	24.2	110	66.7	90.9	6
全部位*1	C00-C97, D00-D09	140-208, 230-234	12,728	790	6.2	10,421	81.9	88.1	75

*1 上皮内がんを含む

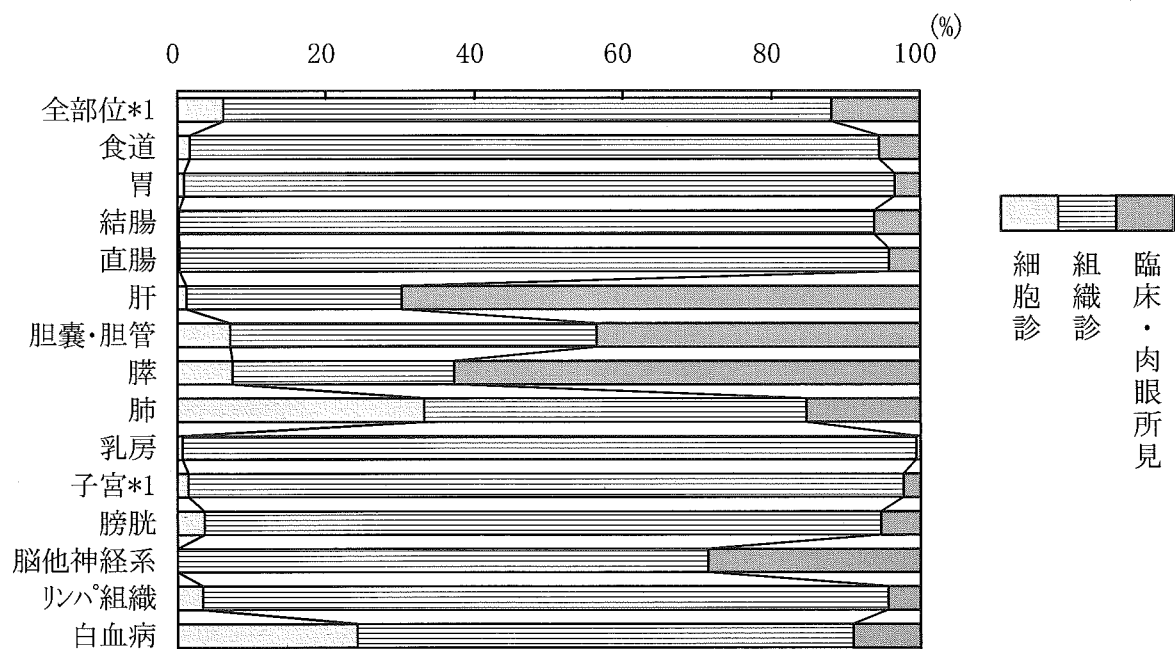


図8 病理診断のある罹患者の割合 (%)

4) 部位別進行度(届出)

上皮内という進行度は上皮内がんのみと規定した。主要部位別では子宮がんおよび膀胱がんでは上皮内があるが、この他のがんは規約上、上皮内がんは存在しないので進行度としては採用しなかった。そのほか皮膚も上皮内がんを採用している。早期がんは各がんの取扱規約で早期がんが定義されているものに限った。

表7 主要部位別 進行度(届出)

部位	ICD-10	ICD-9	届出数	上皮内 実数 (%)	原発臓器限局 実数 (%)	所属リンパ節転移 実数 (%)	隣接臓器浸潤 実数 (%)	遠隔転移 実数 (%)	判定不能 実数 (%)
食道	C15	150	461	0 0.0	213 46.2	109 23.6	62 13.4	69 15.0	8 1.7
胃	C16	151	2,789	0 0.0	1,692 60.7	402 14.4	169 6.1	405 14.5	121 4.3
結腸	C18	153	1,531	0 0.0	874 57.1	281 18.4	65 4.2	271 17.7	40 2.6
直腸	C19-C21	154	799	0 0.0	463 57.9	160 20.0	40 5.0	123 15.4	13 1.6
肝	C22	155	403	0 0.0	276 68.5	16 4.0	31 7.7	40 9.9	40 9.9
胆嚢・胆管	C23-C24	156	381	0 0.0	112 29.4	57 15.0	85 22.3	88 23.1	39 10.2
膵	C25	157	446	0 0.0	39 8.7	28 6.3	129 28.9	212 47.5	38 8.5
肺	C33-C34	162	1,604	0 0.0	570 35.5	290 18.1	190 11.8	472 29.4	82 5.1
乳房	C50	174,175	1,031	0 0.0	670 65.0	283 27.4	21 2.0	40 3.9	17 1.6
子宮*1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182, 233.1-2	334	199 59.6	231 69.2	17 5.1	48 14.4	27 8.1	11 3.3
膀胱*1	C67,D09.0	188,233.7	303	0 0.0	257 84.8	2 0.7	20 6.6	14 4.6	10 3.3
全部位*1	C00-C97, D00-D09	140-208, 230-234	12,728	221 1.7	6507 51.1	1,828 14.4	1,090 8.6	2,129 16.7	953 7.5

*1 上皮内がんを含む

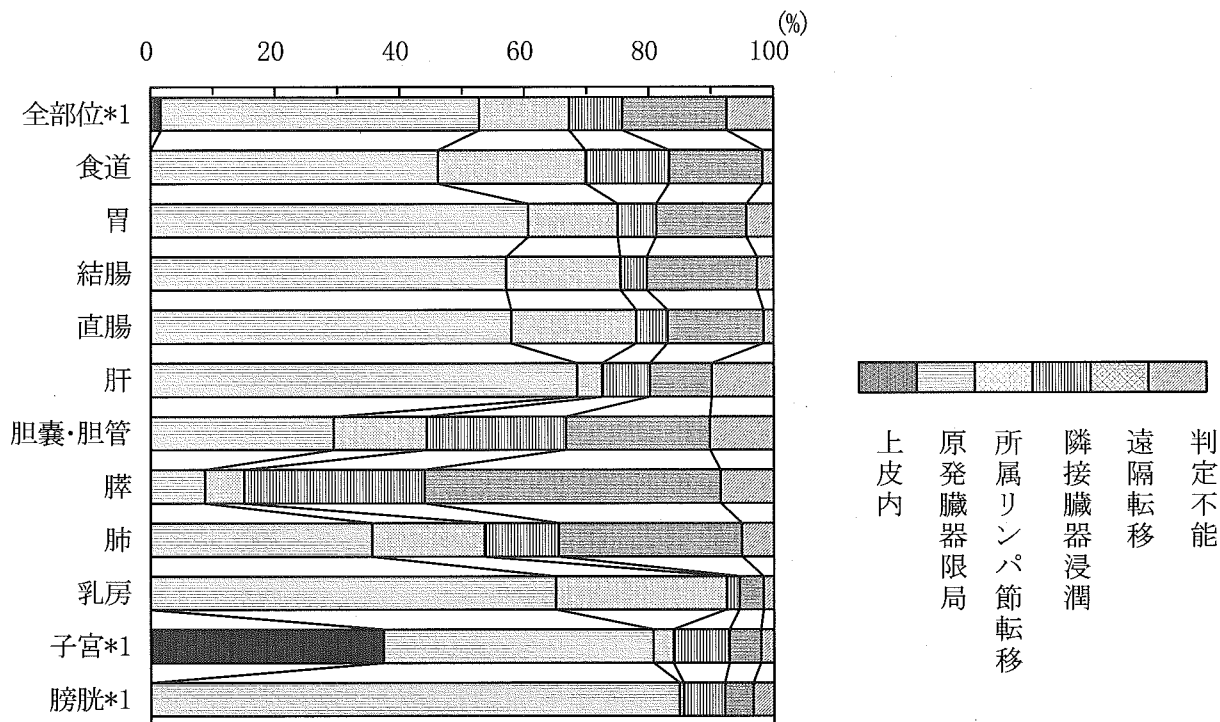


図9 部位別進行度

表8 早期がんの割合(届出)

部 位	平成15年			平成16年			平成17年			平成18年		
	届出数	早 期 実数 (%)		届出数	早 期 実数 (%)		届出数	早 期 実数 (%)		届出数	早 期 実数 (%)	
食 道	363	58	16.0	427	87	20.4	409	114	27.9	461	119	25.8
胃*3	2,324	1,119	48.1	2,457	1,198	48.8	2,515	1,260	50.1	2,789	1,444	51.8
乳 房	851	299	35.1	883	300	34.0	891	314	35.2	1,031	373	36.2
子宮頸*2	140	40	28.6	166	59	35.5	131	29	22.1	131	33	25.2

*2 上皮内がんを含まない

*3 早期胃癌数は内視鏡的粘膜切除で癌が粘膜下層までにとどまっていたと判定される症例を含む

3 治療の状況

1) 部位別 治療方法(届出)

(付表 19 参照)

表9 主要部位別 治療の有無(届出)

部位	ICD-10	ICD-9	届出数 実数	治療有		治療無	
				実数	割合%	実数	割合%
食道	C15	150	461	424	92.0	37	8.0
胃	C16	151	2,789	2,528	90.6	261	9.4
結腸	C18	153	1,531	1,416	92.5	115	7.5
直腸	C19-C21	154	799	741	92.7	58	7.3
肝	C22	155	403	321	79.7	82	20.3
胆嚢・胆管	C23-C24	156	381	245	64.3	136	35.7
膵	C25	157	446	296	66.4	150	33.6
肺	C33-C34	162	1,604	1,260	78.6	344	21.4
乳房	C50	174,175	1,031	1,021	99.0	10	1.0
子宮*1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182, 233.1-2	533	515	96.6	18	3.4
膀胱	C67	188	303	282	93.1	21	6.9
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	268	243	90.7	25	9.3
白血病	C91-C95	204-208	165	133	80.6	32	19.4
全部位*1	C00-C97, D00-D09	140-208, 230-234	12,728	11,181	87.8	1,547	12.2

*1 上皮内がんを含む

表10 主要部位別 治療の種類(届出)

部位	ICD-10	ICD-9	手術		放射線		化学療法		TAE		ホルモン療法		温熱療法		内視鏡治療		その他	
			実数	割合%	実数	割合%	実数	割合%	実数	割合%	実数	割合%	実数	割合%	実数	割合%	実数	割合%
食道	C15	150	152	35.8	179	42.2	193	45.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	89	21.0	13	3.1
胃	C16	151	1,643	65.0	18	0.7	512	20.3	0	0.00	0	0.00	0	0.0	710	28.1	34	1.3
結腸	C18	153	1,105	78.0	17	1.2	262	18.5	2	0.1	0	0.0	1	0.0	304	21.5	18	1.3
直腸	C19-C21	154	607	81.9	15	2.0	157	21.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	125	16.9	3	0.4
肝	C22	155	101	31.5	10	3.1	119	37.1	114	35.5	0	0.0	4	1.2	0	0.0	85	26.5
胆嚢・胆管	C23-C24	156	172	70.2	3	1.2	73	29.8	1	0.4	0	0.0	0	0.0	3	1.2	45	18.4
膵	C25	157	124	41.9	8	2.7	219	74.0	1	0.3	1	0.3	1	0.3	0	0.0	31	10.5
肺	C33-C34	162	621	49.3	397	31.5	503	39.9	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	64	5.1
乳房	C50	174,175	983	96.3	235	23.0	295	28.9	0	0.0	261	25.6	0	0.0	0	0.0	9	0.9
子宮*1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182, 233.1-2	462	89.7	48	9.3	120	23.3	0	0.0	5	1.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
膀胱	C67	188	160	56.7	11	3.9	38	13.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	119	42.2	40	14.2
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	43	17.7	37	15.2	197	81.1	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	66	27.2
白血病	C91-C95	204-208	1	0.8	10	7.5	112	84.2	0	0.0	2	1.5	0	0.0	0	0.0	40	30.1
全部位*1	C00-C97, D00-D09	140-208, 230-234	7,211	64.5	1,386	12.4	3,220	28.8	119	1.1	667	6.0	11	0.1	1,366	12.2	519	4.6

*1 上皮内がんを含む

表11 主要部位別 手術の程度(届出)

部位	ICD-10	ICD-9	手術数	治癒切除		非治癒切除		非切除		判定不能	
				実数	(%)	実数	(%)	実数	(%)	実数	(%)
食道	C15	150	152	123	80.9	17	11.2	8	5.3	4	2.6
胃	C16	151	1,643	1,362	82.9	187	11.4	75	4.6	19	1.2
結腸	C18	153	1,105	908	82.2	145	13.1	35	3.2	17	1.5
直腸	C19-C21	154	607	510	84.0	58	9.6	30	4.9	9	1.5
肝	C22	155	101	81	80.2	12	11.9	3	3.0	5	5.0
胆嚢・胆管	C23-C24	156	172	121	70.3	26	15.1	21	12.2	4	2.3
膵	C25	157	124	65	52.4	18	14.5	34	27.4	7	5.6
肺	C33-C34	162	621	551	88.7	47	7.6	11	1.8	12	1.9
乳房	C50	174,175	983	897	91.3	55	5.6	1	0.1	30	3.1
子宮*1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182, 233.1-2	462	429	92.9	29	6.3	1	0.2	3	0.6
膀胱	C67	188	160	123	76.9	30	18.8	1	0.6	6	3.8

*1: 上皮内がんを含む

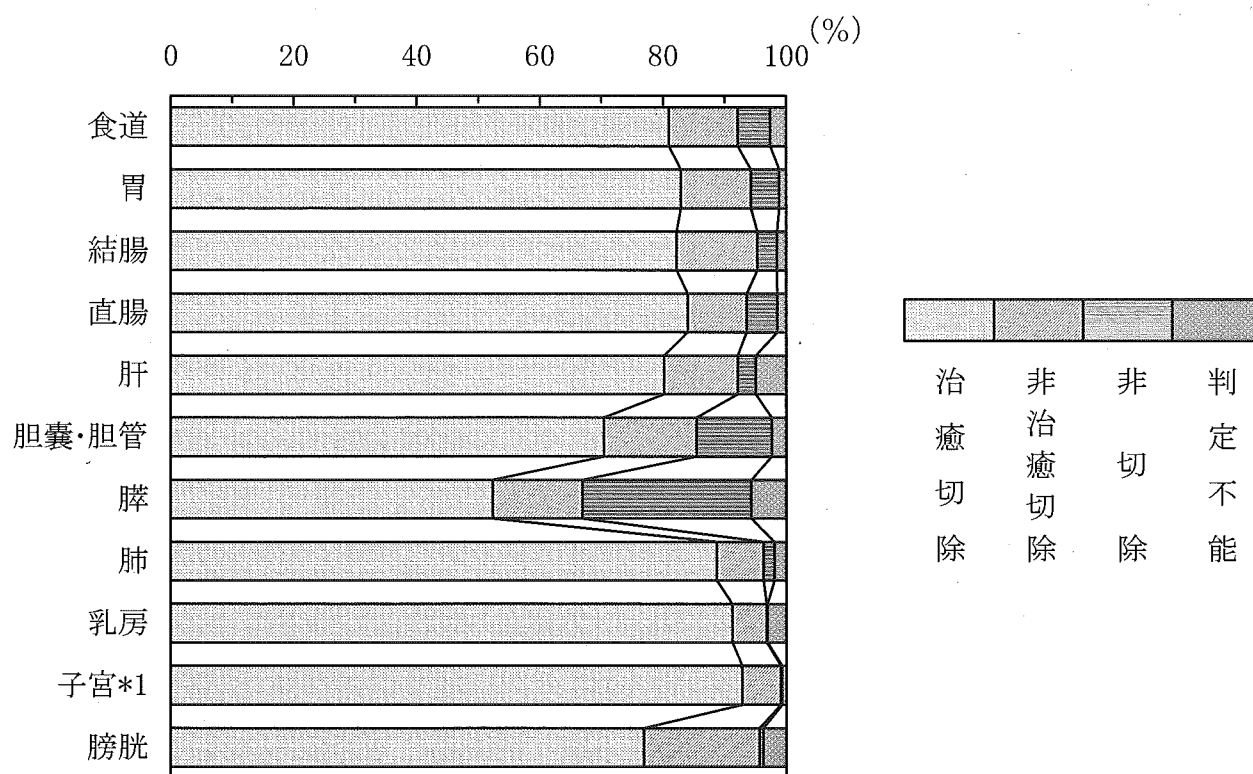


図10 手術の程度

第5章 罹患者の5年生存率

5年生存率の集計は、平成18年の届出とは無関係に、本標準集計を行なった時点で届出から5年経過した罹患症例の5年後の生死情報が確定した年を対象として行なっている。

したがって、本年の5年生存率算定の対象は、平成15年1月1日から同年12月31日までに診断され、届出のあった10,162例について行った。

算定の方法は

- 1) 重複がん症例では最初に診断された第1がんを基準として集計の対象とした。
- 2) 予後調査は新潟県に届出のあった死亡票および医療機関からの届出票によった。
- 3) 生命表方式により5年実測累積生存率は算定した。
- 4) 相対生存率は期待生存率(コホート生存率表、EdererⅡ法による)で割って算定した。

重複がんは第1がんを取ったため、第2がんが重篤ながんの罹患であった場合は5年生存率に影響を及ぼすと考えられるが、それは相対生存率で補正されると思われる。

また、新潟県外で死亡した例は把握できないために、幾分誤差が入る可能性がある。本籍地照会を行っている県立がんセンター新潟病院の例を参考とすると、平成3年では登録されたがん患者1,325例中5年以内に県外に移住して死亡した例は3例で0.23%であった。また平成18年の人口動態統計では新潟県総人口に対する県外移住者率は0.8%で、主に若年者の移動率が高く、がん検診年齢の40歳以上では約0.2%であった。従って、がん死亡年齢層での県外移動率は低く、5年生存率の上記算定法に大幅な影響はないと考えられる。(付表21,22,23,24,25,26 参照)

表12 主要部位別・性別・生存率(届出患者) 平成15年

総数		ICD10	ICD-9	症例数	累積5年生存率 (SE)	相対5年生存率*3 (SE)
全 部 位	*1	C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	10,162	52.0 (0.0)	57.5 (0.0)
全 部 位	*2	C00-C97	140-208	9,993	51.2 (0.0)	56.8 (0.0)
食 道		C15	150	336	29.5 (2.4)	32.7 (2.7)
胃		C16	151	2,256	57.3 (0.6)	64.9 (0.6)
結 腸		C18	153	1,240	61.2 (1.1)	69.0 (1.2)
直 腸		C19-C21	154	699	60.8 (1.6)	67.9 (1.8)
肝		C22	155	330	19.7 (2.2)	21.4 (2.4)
胆 嚢・胆 管		C23-C24	156	333	17.2 (2.1)	19.5 (2.3)
膵		C25	157	326	6.4 (1.4)	7.1 (1.5)
肺		C33-C34	162	1,224	28.0 (1.2)	31.6 (1.4)
乳 房		C50	174,175	841	86.9 (0.0)	90.5 (0.0)
子 宮	*1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182 233.1-2	395	81.3 (1.6)	82.9 (1.7)
子 宮	*2	C53-C55,C58	179-182	252	73.4 (2.4)	75.5 (2.5)
子 宮 頸	*2	C53	180	140	70.7 (3.7)	72.5 (3.8)
前 立 腺		C61	185	428	67.8 (1.9)	80.1 (2.3)
膀 胱		C67	188	224	58.0 (3.2)	68.1 (3.7)
腎 な ど		C64-C66,C68	189	187	46.5 (3.6)	51.9 (4.0)
リンパ組織		C81-C85,C96	201-202	175	54.3 (3.6)	58.1 (3.9)
白 血 病		C91-C95	204-208	150	32.7 (3.8)	33.9 (3.9)

*1：上皮内がんを含む *2：上皮内がんを含まない *3：コホート生存率表、EdererⅡ法

表12 主要部位別・性別・生存率(届出患者) 平成15年

男

部 位	ICD10	ICD-9	症例数	累積5年生存率 (SE)	相対5年生存率*3 (SE)
全 部 位 *1	C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	5,723	46.7 (0.0)	53.5 (0.0)
全 部 位 *2	C00-C97	140-208	5,710	46.6 (0.0)	53.4 (0.0)
食 道	C15	150	287	28.2 (2.6)	31.6 (2.9)
胃	C16	151	1,519	57.4 (0.8)	66.2 (0.9)
結 腸	C18	153	664	62.7 (1.7)	72.0 (1.9)
直 腸	C19-C21	154	446	61.4 (2.1)	68.9 (2.4)
肝	C22	155	213	19.7 (2.7)	21.8 (3.0)
胆 嚢・胆管	C23-C24	156	154	18.4 (3.1)	21.4 (3.6)
膵	C25	157	178	5.6 (1.7)	6.2 (1.9)
肺	C33-C34	162	900	22.3 (1.3)	26.0 (1.6)
前 立 腺	C61	185	428	67.8 (1.9)	80.1 (2.3)
膀 胱	C67	188	169	59.8 (3.6)	71.0 (4.3)
腎 な ど	C64-C66,C68	189	129	51.2 (4.3)	58.3 (4.9)
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	90	50.0 (5.2)	53.6 (5.6)
白 血 病	C91-C95	204-208	83	30.1 (5.0)	31.4 (5.2)

女

部 位	ICD10	ICD-9	症例数	累積5年生存率 (SE)	相対5年生存率*3 (SE)
全 部 位 *1	C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	4,439	58.9 (0.0)	62.8 (0.0)
全 部 位 *2	C00-C97	140-208	4,283	57.4 (0.0)	61.4 (0.0)
食 道	C15	150	49	36.7 (6.9)	39.5 (7.4)
胃	C16	151	737	57.0 (1.6)	62.1 (1.7)
結 腸	C18	153	576	59.6 (1.8)	65.7 (2.0)
直 腸	C19-C21	154	253	59.7 (3.0)	66.1 (3.3)
肝	C22	155	117	19.7 (3.7)	20.9 (3.9)
胆 嚢・胆管	C23-C24	156	179	16.2 (2.7)	17.9 (3.0)
膵	C25	157	148	7.4 (2.2)	8.2 (2.4)
肺	C33-C34	162	324	43.8 (2.7)	47.0 (2.9)
乳 房	C50	174	839	86.9 (0.0)	90.4 (0.0)
子 宮 *1	C53-C55,C58 D06,D07.0	179-182 233.1-2	395	81.3 (1.6)	82.9 (1.7)
子 宮 *2	C53-C55,C58	179-182	252	73.4 (2.4)	75.5 (2.5)
子 宮 頸 *2	C53	180	140	70.7 (3.7)	72.5 (3.8)
膀 胱	C67	188	55	52.7 (6.7)	59.1 (7.5)
腎 な ど	C64-C66,C68	189	58	36.2 (6.3)	37.8 (6.5)
リンパ組織	C81-C85,C96	201-202	85	58.8 (5.3)	62.8 (5.6)
白 血 病	C91-C95	204-208	67	35.8 (5.8)	36.9 (6.0)

*1：上皮内がんを含む *2：上皮内がんを含まない *3：コホート生存率表、EdererⅡ法

表13 集検・健康診断の有無別 相対生存率(届出患者) 平成15年

	全 例		集検・健康診断あり		集検・健康診断なし		集検・健康診断不明
	症例数	5生率 (S E)	症例数	5生率 (S E)	症例数	5生率 (S E)	症例数
胃	2,256	64.9 (0.6)	804	89.7 (0.0)	1,413	52.5 (1.4)	39
大腸	1,939	68.6 (0.0)	716	94.6 (0.0)	1,186	54.8 (1.4)	37
肺	1,224	31.6 (1.4)	477	55.5 (2.3)	689	17.1 (1.5)	58
子宮頸*2	140	72.5 (3.8)	41	99.1 (2.4)	94	61.6 (5.1)	5
乳房*3	839	90.4 (0.0)	177	96.9 (1.4)	647	90.3 (0.0)	15

*2:上皮内がんは含まない

5生率:コホート生存率表、Ederer II 法の相対生存率

*3:女のみ

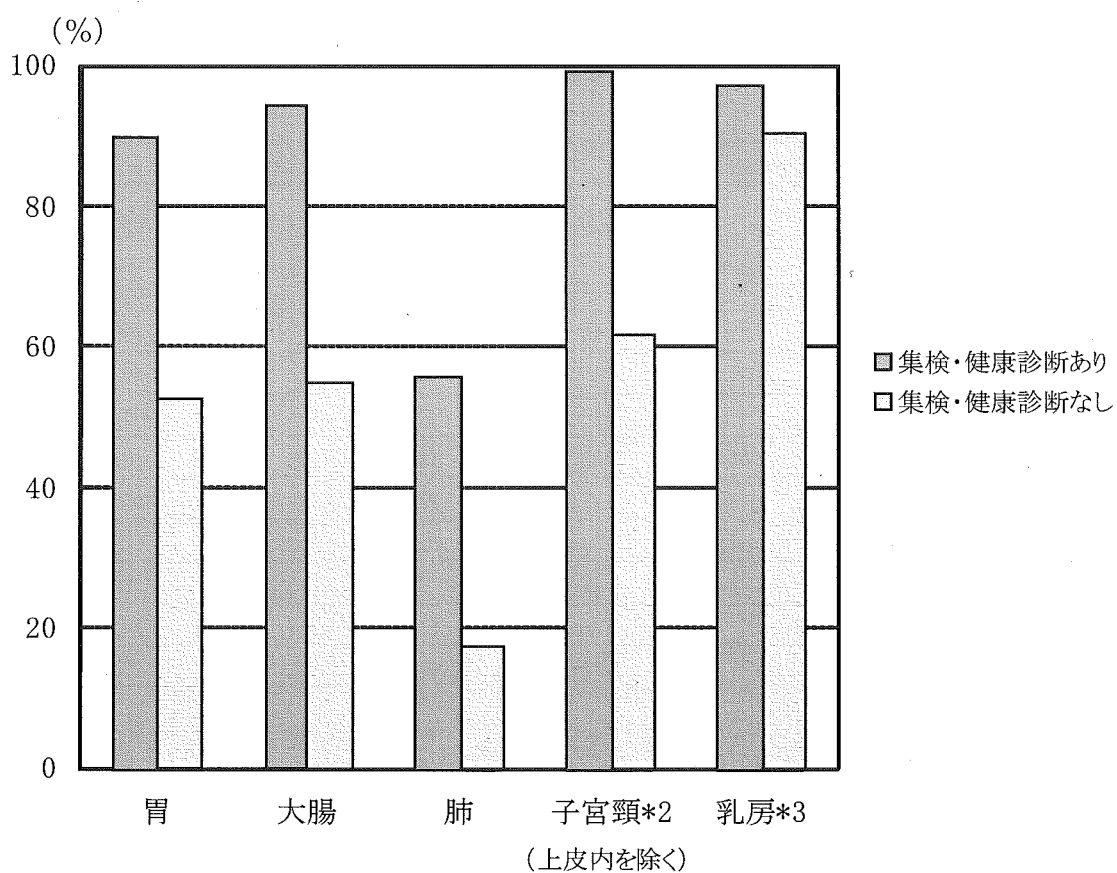


図11 集検・健康診断別 相対5年生存率(届出患者) 平成15年

表14 手術例・内視鏡治療例 相対生存率(届出患者) 平成15年

	全例		手術例		内視鏡治療例		手術または内視鏡治療例	
	症例数	5生率 (SE)	症例数	5生率 (SE)	症例数	5生率 (SE)	症例数	5生率 (SE)
胃	2,256	64.9 (0.6)	1,538	71.1 (0.7)	325	106.2 (1.1)	1,863	77.2 (0.0)
大腸	1,939	68.6 (0.0)	1,497	67.9 (0.7)	307	100.7 (0.0)	1,804	73.5 (0.0)
肺	1,224	31.6 (1.4)	488	68.9 (2.1)	-		-	
子宮頸*2	140	72.5 (3.8)	102	86.7 (3.4)	-		-	
乳房*3	839	90.4 (0.0)	811	92.6 (0.0)	-		-	

*2:上皮内がんは含まない

5生率:コホート生存率表、EdererⅡ法の相対生存率

*3:女のみ

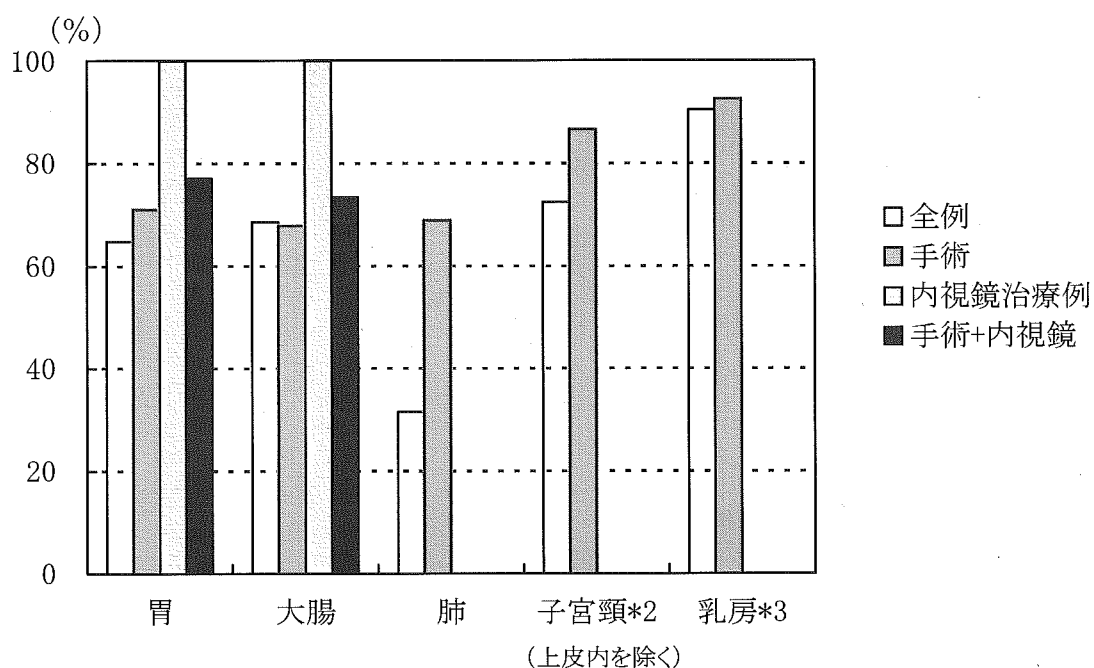


図12 主な治療別 相対5年生存率(届出患者) 平成15年

表15 進行度別 相対生存率(届出患者) 平成15年

	全 例		原発臓器限局		所属リンパ節転移		隣接臓器浸潤+遠隔転移	
	症例数	5生率 (SE)	症例数	5生率 (SE)	症例数	5生率 (SE)	症例数	5生率 (SE)
胃	2,256	64.9 (0.6)	1,233	94.8 (0.0)	539	44.4 (2.2)	378	6.3 (1.3)
大腸	1,939	68.6 (0.0)	1,093	91.9 (0.0)	424	58.8 (2.6)	350	18.2 (2.2)
肺	1,224	31.6 (1.4)	439	68.5 (2.3)	281	21.2 (2.6)	440	5.2 (1.1)
子宮頸*2	140	72.5 (3.8)	92	90.2 (3.2)	19	32.4 (10.9)	28	44.3 (9.6)
乳房*3	839	90.4 (0.0)	489	98.7 (0.0)	277	85.9 (1.7)	52	45.8 (7.4)

*2: 上皮内がんは含まない

5生率: コホート生存率表、Ederer II 法の相対生存率

*3: 女のみ

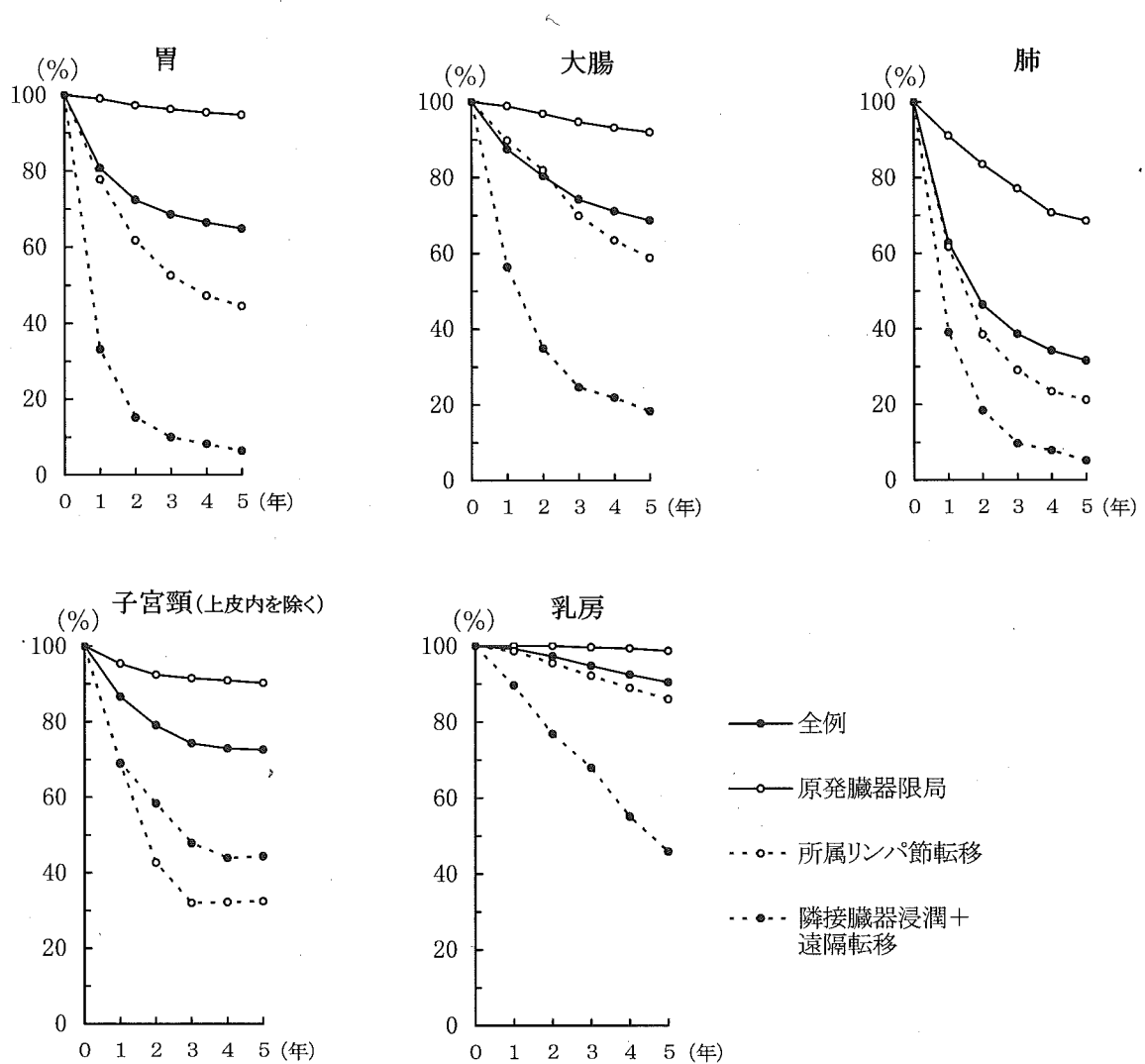


図13 進行度別 相対5年生存率(届出患者) 平成15年

- ・部位別・性別・年齢階級別 罹患数(付表1, 2, 3)
- ・部位別・性別・地区別 罹患数(付表4, 5, 6)
- ・部位別・性別・地区別 粗罹患率(付表7, 8, 9)
- ・部位別・性別・地区別 年齢調整罹患率(付表 10,11,12)
- ・部位別 症状初発から診断までの平均期間(届出)(付表 13)
- ・部位別 診断根拠(届出)(付表 14)
- ・部位別 診断から死亡までの平均期間(届出)(付表 15)
- ・罹患者住所別・医療機関所在地別 罹患者数(届出)(付表 16)
- ・罹患者住所別・病院診療所別 受診状況(届出)(付表 17)
- ・部位別・病院診療所別 受診状況(届出)(付表 18)
- ・部位別 治療方法(届出)(付表 19)
- ・部位別 集検・健康診断(届出)(付表 20)
- ・部位別・性別 粗生存率(届出)(付表 21,22,23)
- ・部位別・性別 相対生存率(届出)(付表 24,25,26)
- ・参考資料1 新潟県推計人口(2006 年1月1日現在)
- ・参考資料2 2次医療圏別の13圏域区分
 - ・2次保健医療圏別(13地区)推計人口(2006 年)
- ・参考資料3 新潟県の部位別・性別・年齢調整罹患率
 - ・世界人口(Doll の世界人口)
 - ・日本人口(昭和60年モデル人口)

公表されている資料以外の

資料提供について

ここに公表されていない資料を利用したい場合は、
「新潟県がん登録事業の手引」18 ページを参照し、
がん登録室に登録資料利用申請書を提出願います。

問い合わせ先:新潟県がん登録室

TEL 025-230-3927

部位別・性別・年齢階級別 罹患数

総数			平成18年(2006年)～平成18年(2006年)																										
ICD-10	ICD-9	部位	総数	0歳	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	100+						
C00-C97	140-208	全部位 *1	14,423	10	10	16	19	32	59	134	184	297	411	727	1,294	1,827	1,783	2,305	2,420	1,749	1,035	465	125	14					
D00-D09	230-234																												
C00-C97	140-208	全部位 *2	14,202	10	17	10	16	18	20	32	89	153	271	388	719	1,282	1,322	1,775	2,295	2,412	1,746	1,034	464	125					
C01-C02	141	舌	56	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	2	6	7	7	6	5	6	8	4	1	-					
C00	140	その他口腔	97	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	4	9	9	16	18	12	14	5	2	2					
C03-C08	142-145	咽頭	83	-	1	1	-	-	-	-	-	2	2	4	10	16	12	15	9	8	1	1	1	-					
C15	150	食道	516	-	-	-	-	-	-	-	1	1	7	23	58	73	87	96	77	49	25	16	3	-					
C16	151	胃	3,112	-	-	-	-	-	-	9	15	26	61	129	277	278	453	578	548	402	219	90	21	5					
C17	152	小腸	43	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	7	5	4	4	7	3	4	5	-	-					
C18	153	結腸	1,679	-	-	-	-	2	2	8	13	25	22	75	155	157	227	277	287	203	138	72	14	1					
C19-C21	154	直腸	868	-	-	-	-	1	2	4	7	10	25	47	89	97	115	160	142	87	55	20	7	-					
C19		直腸S状	156	-	-	-	-	1	2	3	4	7	20	40	74	77	91	128	110	72	41	15	7	-					
C20		直腸	692	-	-	-	-	1	2	3	4	7	20	40	74	77	91	128	110	72	41	15	7	-					
C21		肛門など	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	5	3	4	2	2	-	-					
C22	155	肝	519	-	-	-	-	1	-	1	1	3	6	14	37	51	55	108	107	74	40	14	7	-					
C23-C24	156	胆嚢・胆管	502	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	11	18	35	71	93	107	80	44	15	5					
C23		胆嚢	203	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	4	7	10	32	40	53	25	19	3	3					
C24		胆管など	299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8	14	11	25	39	53	54	25	12	2					
C25	157	膵	595	-	-	-	-	-	-	2	3	5	9	20	33	50	67	88	111	96	67	33	10	1					
C30-C31	160	鼻腔など	31	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	4	3	1	2	3	4	5	6	-	-					
C32	161	喉頭	89	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	4	10	11	15	16	13	3	-	-	-					
C33-C34	162	肺など	1,854	-	-	-	-	-	-	7	11	25	66	144	149	209	327	406	306	139	52	12	1	1					
C40-C41	170	骨	22	-	1	1	1	2	4	1	1	1	1	-	3	1	1	2	1	-	-	-	-	-					
C47-C49	171	結合組織など	44	-	-	3	2	1	5	-	1	1	3	5	3	3	5	2	4	5	1	-	-	-					
C43	172	皮膚黒色腫	28	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	3	-	4	5	1	-	-	-					
C44	173	皮膚その他	97	-	-	1	1	1	-	-	-	5	2	5	4	9	8	16	14	17	9	4	-	-					
C50	174,175	乳房	1,066	-	-	-	-	1	12	41	93	123	145	153	141	111	96	71	43	25	8	2	1	1					
C53-C55,C58	179-182	子宮 *1	545	-	-	-	-	-	13	29	59	52	55	49	55	68	37	38	28	30	10	16	2	3					
D06,D07.0	233.1-2	子宮 *2	346	-	-	-	-	1	2	14	21	29	26	48	57	32	33	25	27	10	16	2	3	-					
C53-C55,C58	179-182	子宮 不明	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C55	179	子宮頸	133	-	-	-	-	1	2	13	14	17	12	6	15	10	12	4	11	5	10	1	-	-					
C53	180	子宮体	206	-	-	-	-	-	-	1	6	12	14	42	41	22	21	20	13	5	5	1	3	-					
C54	182	卵巣など	188	-	-	-	-	-	5	4	9	13	15	21	24	20	15	18	16	11	9	3	1	-					
C56, C57.1-4	183	卵巣	184	-	-	-	-	-	5	4	9	13	15	21	23	19	15	17	15	11	9	3	1	-					
C56		他女性性器	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	-	2	-	-					
C51-C52,C57.7-9	184	前立腺	598	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	34	51	97	136	143	77	39	14	-	-					
C61	185	睪丸	25	-	-	-	-	2	2	2	5	7	4	2	-	-	-	-	2	3	1	-	-	-					
C62	186	他男性性器	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C60,C63	187	膀胱	340	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4	16	29	33	41	40	69	48	36	14	6	-					
C67	188	腎など	259	-	-	-	-	1	-	-	1	7	4	16	18	24	36	45	53	21	20	7	3	-					
C64-C66,C68	189	腎	157	-	-	-	-	-	-	-	1	7	4	14	14	19	19	26	25	11	9	3	2	-					
C64		腎盂	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4	6	4	15	4	6	4	3	1					
C65		尿管	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	10	15	13	5	4	3	1	-					
C66		尿管	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C68		泌尿器他	5	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C70-C72	191,192	脳神経系	91	-	2	1	3	5	2	4	7	4	7	4	12	6	6	9	9	11	4	4	2	1	-				
C71		脳	81	-	2	1	3	5	2	4	7	4	7	1	10	5	4	8	11	4	4	2	1	-					
C73	193	甲状腺	136	-	-	-	-	4	5	5	8	9	20	13	20	12	19	7	1	1	1	1	1	-					
C81	201	ホジキン病	9	-	-	-	-	1	2	1	2	1	1	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-	-					
C82-C85,C96	202	非ホジキン病	296	-	-	-	-	1	1	6	7	3	7	17	20	29	40	43	44	36	25	11	2	-					
C83		びまん性	105	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	3	4	11	11	22	23	14	4	1	-	-					
C85		その他	153	-	-	-	-	1	1	1	2	1	4	5	9	18	24	19	20	18	17	10	2	-					
C88,C90	203	多発性骨髄腫	111	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	5	9	9	13	19	18	17	6	9	2	-				
C91	204	白血病 L	35	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	1	1	7	4	3	1	1	1	-					
C92	205	白血病 M	110	-	-	-	-	1	1	1	1	3	3	3	6	3	6	9	12	13	23	11	9	3	1				
C93-C95	206-208	白血病 OU	64	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	2	2	3	4	4	4	4	4	3	1	1	-				
		その他	275	-	-	-	-	3	-	1	1	5	2	8	19	17	23	42	43	38	29	29	4	-					

*1: 上皮内がんを含む

*2: 上皮内がんを含まない

罹患数: 期間中に診断年月日のある者の数(死亡情報のある者の場合)

罹患数: 140-208の上記部位以外

その他

部位別・性別・年齢階級別 罹患数

男		平成 18年(2006年)～平成18年(2006年)																										
IDC-10	ICD-9	部 位	総 数	0歳	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	100+			
C00-C97, D00-D09 140-208		全部位 *1	8,258	5	12	4	9	10	14	13	35	54	89	159	339	766	835	1,136	1,533	1,584	955	497	182	31	1			
C00-C97		全部位 *2	8,250	5	12	4	9	10	14	13	35	54	89	159	339	765	835	1,135	1,530	1,582	954	497	182	31	1			
C01-C02	141	舌	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	5	6	6	5	3	3	2	2	-	-			
C00,	140,	その他口腔	57	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	3	7	8	11	6	7	7	3	1	-	-			
C03-C08	142-145																											
C09-C13	146-148	咽頭	75	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2	4	10	15	12	15	8	6	-	-	1	-			
D00-D09	230-234	食道	445	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	20	53	65	79	87	62	43	18	12	1	-			
C15	150	胃	2,062	-	-	-	-	-	-	-	3	10	15	41	87	207	208	337	416	386	214	98	34	5	-			
C16	151	小腸	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	6	4	2	3	2	2	2	2	-	-			
C17	152	結腸	911	-	-	-	-	-	1	2	4	9	17	15	41	100	93	121	171	165	96	55	17	4	-			
C18	153	直腸	584	-	-	-	-	-	1	2	1	5	6	20	32	65	73	80	111	89	54	36	6	3	-			
C19-C21	154	直腸S状	100	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	3	5	5	11	14	21	19	9	9	-	-	-			
C19		直腸	472	-	-	-	-	-	1	2	1	3	4	17	27	59	61	66	88	67	42	25	6	3	-			
C20		肛門など	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	3	2	-	-	-	-			
C21		肝	324	-	-	-	-	-	1	-	-	1	3	5	13	30	42	33	64	63	38	23	7	1	-			
C22	155	胆嚢・胆管	233	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	8	13	9	24	39	47	36	37	15	2			
C23-C24	156	胆嚢	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	1	5	6	16	12	11	4	-	-			
C23		胆管など	158	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	12	4	18	23	31	24	26	11	2	-			
C24			310	-	-	-	-	-	-	-	2	3	5	8	16	24	37	34	46	65	40	19	9	2	-			
C25	157	膝	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	2	1	2	2	3	3	3	-	-	-			
C30-C31	160	鼻腔など	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	8	11	15	14	16	11	3	-	-	-			
C32	161	喉頭	1,334	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8	16	39	99	107	151	252	314	215	100	28	2			
C33-C34	162	肺など	13	-	-	1	-	-	1	1	3	1	-	-	1	-	1	-	1	1	-	3	-	-	-			
C40-C41	170	骨	30	-	-	-	-	-	2	2	-	5	1	2	2	2	3	1	4	2	3	3	-	-	-			
C47,C49	171	結合組織など	10	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	2	2	2	1	-	-	-	-			
C43	172	皮膚黒色腫	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4	4	10	6	5	2	2			
C44	173	皮膚その他	598	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	1	2	4	34	51	97	136	143	77	39	14	-			
C61	185	前立腺	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	7	4	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-			
C62	186	睾丸	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	3	1	-	-	-	-			
C60,C63	187	他男性性器	262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	15	27	27	34	32	53	29	22	12	4			
C67	188	膀胱	164	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	4	15	13	17	25	29	31	12	8	3	-			
C64-C66,C68	189	腎など	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	4	13	9	13	12	19	16	7	4	1	-			
C64		腎	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	3	6	2	2	2	2	1	-			
C66		尿管	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	6	8	7	2	1	1	-			
C68		泌尿器他	48	-	-	-	-	-	-	-	5	1	1	1	5	1	6	5	4	4	5	4	1	1	-			
C70-C72	191,192	脳神経系	45	-	-	-	1	1	1	1	5	1	1	1	5	-	5	4	4	4	4	1	1	-	1			
C71		脳	35	-	-	-	1	1	-	1	2	1	1	-	3	2	7	4	5	2	4	4	-	-	1			
C73	193	甲状腺	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-			
C81	201	ホジキン病	161	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	8	13	21	24	29	23	14	5	4	-			
C82-C85,C96	202	非ホジキン	54	-	-	1	-	1	1	2	4	4	1	2	6	1	3	7	4	15	14	1	-	-	-			
C83		びまん性	85	-	-	1	-	1	1	-	1	1	1	1	3	2	6	13	17	13	9	9	5	4	-			
C85		その他	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	7	4	6	12	10	6	1	5	1			
C88,C90	203	多発性骨髄腫	23	-	-	-	1	1	1	-	1	1	1	1	2	2	2	4	1	2	3	2	1	1	-			
C89		白血病 L	64	-	-	3	1	1	1	-	1	1	2	2	3	4	3	8	6	9	15	4	5	1	-			
C91	204	白血病 M	42	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	2	4	3	5	10	7	4	-	1			
C92		白血病 OU	157	-	2	3	1	5	-	-	-	-	1	4	1	6	10	9	14	31	35	17	7	10	-			
C93-C95	206-208	その他																										

#1：上皮内がんを含む

#2：上皮内がんを含まない

：期間中に診断年月日のある者の数(死亡情報のみの場合は死亡年月日を診断年月日としている)

罹 患 数

罹 患 者

そ の 他

：140-208の上記部位以外

*1：上皮内がんを含む *2：上皮内がんを含まない

罹患数：期間中に診断年月日のある者の数(死亡情報のみの場合は死亡年月日を診断年月日としている)

その他：140-208の上記部位以外

部位別・性別・年齢階級別 罹患数

		平成18年(2006年)～平成18年(2006年)																									
ICD-10	ICD-9	部位	総数	年齢階級																							
				0歳	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	100+				
C00-C97	140-208	全部位 #1	6,165	5	6	7	9	18	46	99	130	208	252	388	528	492	647	772	836	794	538	283	94	13			
D00-D09	230-234	全部位 #2	5,952	5	5	6	7	8	19	54	99	182	229	380	517	487	640	765	830	792	537	282	94	13			
C01-C02	141	舌	20	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	1	1	2	3	6	2	1	-	-			
C00	140	その他口腔	40	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	1	5	12	5	7	2	1	2	-			
C03-C08	142-145	咽頭	8	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	2	1	-	-	-			
C09-C13	146-148	食道	71	-	-	-	1	-	6	5	11	20	42	70	70	116	162	162	188	121	56	16	4	-			
C15	150	胃	1,050	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	5	1	2	3	-	-			
C16	151	小腸	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
C17	152	結腸	768	-	-	-	1	1	4	4	8	7	34	55	64	106	106	122	107	83	55	10	1	-			
C18	153	直腸	284	-	-	-	-	-	3	2	4	5	15	24	24	35	49	53	33	19	14	4	-	-			
C19-C21	154	直腸S状	56	-	-	-	-	-	1	1	1	2	2	8	8	9	6	10	2	3	3	-	-	-			
C19		直腸	220	-	-	-	-	-	2	1	3	3	13	15	16	25	40	43	30	16	9	4	-	-			
C20		肛門など	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	-	-	2	-	-	-			
C21		肝	195	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	7	9	22	44	44	36	17	7	6	-	-			
C22	155	胆嚢・胆管	269	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	5	9	11	32	46	71	43	29	13	5			
C23-C24	156	胆嚢	128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3	2	4	16	24	41	14	15	3	3			
C23		胆管など	141	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	7	7	16	22	30	29	14	10	2	-			
C24		膵	285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	9	13	33	42	46	56	48	24	8	1			
C25	157	鼻腔など	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	2	3	-	1	-	-			
C30-C31	160	喉頭	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
C32	161	肺など	520	-	-	-	-	-	-	-	4	3	9	27	45	42	58	75	92	91	39	24	10	1			
C33-C34	162	骨	14	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	2	2	1	1	-	2	-	-	-	-			
C40-C41	170	結合組織など	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	3	-	2	1	-	3	4	1	-	-	-			
C47,C49	171	皮膚黒色腫	18	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	2	2	2	1	-	3	4	1	-	-	-			
C43	172	皮膚その他	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	3	5	4	6	8	12	7	2			
C44	173	乳房	1,061	-	-	-	-	-	1	12	41	93	123	144	153	141	111	95	68	43	25	8	2	1			
C50	174	子宮 #1	545	-	-	-	1	13	29	59	52	55	49	55	68	37	38	28	30	10	16	2	3	-			
C53-C55,C58	179-182	子宮 #2	346	-	-	-	-	1	2	14	21	29	26	48	57	32	33	25	27	10	16	2	3	-			
D06,D07,0	233,1-2	子宮不明	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6	15	10	12	4	11	5	10	1	-	-			
C55	179	子宮頸	133	-	-	-	-	1	2	13	14	17	12	6	15	10	22	21	20	13	5	1	3	-			
C53	180	子宮体	206	-	-	-	-	-	-	1	6	12	14	42	41	22	21	20	13	5	5	1	3	-			
C54	182	卵巣など	188	-	-	-	3	1	5	4	9	13	15	21	24	20	15	18	16	11	9	3	1	-			
C56,C57,1-4	183	卵巣	184	-	-	-	3	1	5	4	9	13	15	21	23	19	15	17	15	11	9	3	1	-			
C56		他女性性器	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	-	2	-	-	-			
C51-C52,C57,7-9	184	膀胱	78	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	6	7	8	16	19	14	2	2	-			
C67	188	腎	95	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	1	5	7	11	16	22	9	12	4	3	-			
C64-C66,C68	189	腎	52	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	5	6	7	7	9	4	5	2	2	-			
C64		腎盂	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	7	2	4	-	-	-			
C65		尿管	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7	6	3	3	2	1	-			
C66		脳他神経系	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
C68		脳	43	-	-	-	1	-	2	-	1	3	2	3	6	1	2	5	4	7	3	2	-	-			
C70-C72	191,192	甲状腺	36	-	-	-	1	-	1	2	-	1	3	2	1	5	1	-	4	3	7	3	2	-			
C71		非ホジキン	101	-	-	-	1	2	3	3	4	8	5	7	13	9	15	10	15	3	1	1	1	-			
C73	193	びまん性	4	-	-	-	-	-	1	1	2	3	1	9	7	8	16	14	21	22	20	7	2	-			
C81	201	その他	135	-	-	-	-	-	1	1	2	3	1	4	4	7	7	9	13	4	1	-	-	-			
C82-C85,C96	202	多発性骨髄腫	51	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	3	3	5	7	6	11	9	12	6	2	-			
C83		白血病 L	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	7	8	11	5	4	1	-			
C85		白血病 M	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	7	7	8	11	5	4	1			
C88,C90	203	白血病 OU	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	1	6	4	8	7	4	1	-			
C91	204	その他	46	-	-	-	1	-	-	-	1	1	2	1	1	1	3	3	6	4	1	-	-	-			
C92	205	その他	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	3	3	6	4	1	-	-			
C93-C95	206-208	その他	123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8	9	12	11	21	22	19	4	-			

*1：上皮内がんを含む

*2：上皮内がんを含む

罹患数：期間中に診断年月日のある者の数(死亡情報のみ)の場合は死亡年月日を診断年月日としている

その他：140-208の上記部位以外

平成 18 年 (2006 年) ～ 平成 18 年 (2006 年)

総計

ICD-10	ICD-9	部位	総数	村上	新発田	新津	新潟	巻・三条	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	糸魚川	佐渡	D 把握患者数	C 把握患者数	O 率
C00-C97	140-208	全部位 *1	14,423	552	1,309	645	4,955	1,571	1,436	543	346	469	459	1,438	272	428	1,695	11.75	
D00-D09	230-234																		
C00-C97	140-208	全部位 *2	14,202	544	1,284	630	4,846	1,553	1,429	537	343	468	452	1,420	271	425	1,695	11.93	
C01-C02	141	舌	56	2	3	2	26	7	1	-	1	1	2	8	2	1	3	5.36	
C03	140	その他口腔	97	2	10	4	34	15	4	6	3	3	2	8	2	4	16	16.49	
C04	142-145	咽喉	83	3	9	1	38	11	1	4	1	2	4	8	-	1	8	9.64	
C05	146-148	食道	516	29	48	22	178	55	46	12	13	24	13	65	8	3	55	10.66	
C15	150	胃	3,112	132	304	149	1,005	315	340	124	75	127	97	326	39	79	323	10.38	
C16	151	小腸	43	-	2	4	21	5	2	3	2	-	-	2	1	1	6	13.95	
C17	152	結腸	1,679	49	145	86	560	206	227	58	28	59	52	139	28	42	148	8.81	
C18	153	直腸	868	33	77	38	277	109	99	32	26	38	22	78	10	29	69	7.95	
C19-C21	154	肝	519	12	36	13	172	63	60	17	13	8	23	64	11	27	116	22.35	
C22	155	胆嚢、胆管	502	25	46	23	143	42	58	29	12	21	11	52	25	15	121	24.10	
C23-C24	156	膵	595	26	69	27	168	63	67	23	16	21	22	49	18	26	149	25.04	
C25	157	鼻腔など	31	2	3	1	8	1	2	1	1	-	-	2	2	5	6	19.35	
C30-C31	160	喉頭	89	2	11	5	40	14	2	1	-	1	3	3	3	4	6	6.74	
C32	161	喉頭	1,854	83	178	75	577	211	188	76	53	68	68	173	43	61	250	13.48	
C33-C34	162	肺など	22	2	5	1	6	3	1	1	-	-	-	1	1	1	2	9.09	
C40-C41	170	骨	44	1	10	1	13	6	2	1	4	1	1	4	1	1	1	3.57	
C47,C49	171	結合織など	28	1	3	-	11	1	1	1	1	-	-	2	1	1	1	5.15	
C43	172	皮膚黒色腫	97	6	10	3	32	12	5	5	3	2	3	12	3	6	5	3.28	
C44	173	皮膚その他	1,066	29	96	42	374	104	146	52	32	35	36	90	17	13	35	3.28	
C50	174,175	乳房	545	18	47	24	238	53	26	17	8	6	19	64	6	19	12	2.20	
C53-C55,C58	179-182	子宮 *1																	
D06,D07.0	233.1-2	子宮 *2	346	11	24	12	141	39	19	11	5	5	12	46	5	16	12	3.47	
C53-C55,C58	179-182	子宮不明	6	-	1	-	1	2	1	-	-	-	-	-	1	-	3	50.00	
C55	179	子宮頸 *2	133	8	6	6	56	11	4	4	2	2	3	22	1	9	2	1.50	
C54	180	子宮体	206	3	16	6	84	26	14	7	3	3	3	24	4	7	7	3.40	
C56-C57.1-4	183	卵巣など	188	4	17	5	67	23	10	15	4	1	15	17	2	8	22	11.70	
C51-C52,C57.7-9	184	他女性性器	9	-	-	1	3	2	-	-	-	-	-	2	-	-	1	11.11	
C61	185	前立腺	598	14	46	43	263	61	19	19	11	5	8	70	17	22	68	11.37	
C62	186	睾丸	25	-	1	1	16	4	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	
C60,C63	187	他男性性器	9	1	-	1	4	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
C67	188	膀胱	340	18	22	14	180	32	11	9	8	7	4	27	4	4	37	10.88	
C64-C66,C68	189	腎など	259	17	23	11	96	28	14	3	6	12	7	28	6	8	31	11.97	
C70-C72	191,192	脳神経系	91	2	8	2	31	6	10	1	3	2	6	14	1	5	7	7.69	
C73	193	中脳	136	7	13	3	54	18	3	3	2	4	5	12	2	5	6	4.41	
C81	201	ホジキン病	296	9	22	16	112	21	36	8	3	5	2	42	1	10	37	12.50	
C82-C85,C96	202	非ホジキン病	111	5	7	4	35	12	9	3	7	4	4	11	2	8	40	36.04	
C88,C90	203	多発性骨髄腫	35	-	1	1	13	2	4	1	1	2	3	4	2	1	3	8.57	
C91	204	白血病L	110	5	7	7	29	19	7	4	1	1	8	17	2	4	31	28.18	
C92	205	白血病M	64	1	3	1	24	11	3	2	1	1	1	16	-	-	10	15.63	
C93-C95	206-208	その他	275	10	25	11	92	24	26	19	7	8	14	23	2	14	70	25.45	

*1: 上皮内がんを含む

*2: 上皮内がんを含まない

DCO 把握患者数 1,695 52 48 34 247 342 294 49 70 38 170 122 141 88
率 11.75 9.42 3.67 5.27 4.98 21.77 20.47 9.02 20.23 8.10 37.04 8.48 51.84 20.56

罹患数 : 期間中に診断年月日のある者の数 (死亡情報のみ) の場合は死亡年月日を診断年月日としている)

地区 : 2 次保健医療圏
DCO : 医療機関からの届出がなく死亡情報数
その他 : 1 4 0 - 2 0 8 の上記部位以外

部位別・性別・地区別 罹患数

平成 18 年 (2006 年) ～ 平成 18 年 (2006 年)

男

ICD-10	ICD-9	部位	総数	村上	新発田	新津	新潟	三條	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	糸魚川	佐渡	把握患者数	D C O 率
C00-C97	140-208	全部位 #1	8,258	311	776	391	2,889	891	767	304	203	286	232	814	153	241	924	11.19
D00-D09	230-234	全部位 #2																
C00-C97	140-208	全部位 #2	8,250	311	776	389	2,884	890	767	304	203	286	232	814	153	241	924	11.20
C01-C02	141	舌	36	2	2	1	17	3	1	-	1	1	1	4	2	1	2	5.56
C00	140	その他口腔	57	1	5	1	26	2	4	3	2	3	1	5	1	3	10	17.54
C03-C08	142-145	咽喉	75	3	8	1	36	11	-	4	1	2	1	8	-	-	4	5.33
C09-C13	146-148	食道	445	24	46	16	149	45	39	11	11	23	12	59	8	2	43	9.66
C15	150	胃	2,062	89	212	101	661	220	214	79	51	91	57	212	23	52	192	9.31
C16	151	小腸	27	-	1	3	14	2	1	-	1	-	-	1	-	1	3	11.11
C17	152	結腸	911	21	83	54	316	110	117	31	11	30	25	72	20	21	60	6.59
C18	153	直腸	584	28	54	28	187	75	64	25	19	25	12	46	6	15	45	7.71
C19-C21	154	肝	324	7	22	7	118	35	33	10	7	8	15	40	6	16	56	17.28
C22	155	胆嚢、胆管	233	8	24	11	67	21	26	13	8	14	5	20	9	7	44	18.88
C23-C24	156	脾	310	13	37	10	100	32	32	14	7	9	13	22	11	10	75	24.19
C25	157	膵臓など	22	-	3	1	8	-	1	1	-	-	1	2	2	4	3	13.64
C30-C31	160	喉頭	84	2	10	4	38	14	2	1	-	1	3	2	3	4	5	5.95
C32	161	肺など	1,334	55	124	56	411	150	141	59	43	50	48	126	28	43	181	13.57
C33-C34	162	骨	13	2	4	-	3	2	2	-	-	-	-	1	-	1	1	7.69
C40-C41	170	結合組織など	30	1	9	-	9	3	2	-	3	-	1	2	-	-	1	3.33
C47,C49	171	皮膚黒色腫	10	-	2	-	-	-	1	-	1	1	2	6	1	-	1	10.00
C43	172	皮膚その他	43	2	6	2	11	3	3	-	1	1	2	8	1	5	2	4.65
C44	173	前立腺	598	14	46	43	263	61	19	19	11	5	8	70	17	22	68	11.37
C61	185	睾丸	25	-	1	1	16	4	4	-	-	1	-	1	1	-	-	-
C62	186	他男性性器	9	1	-	1	4	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
C60,C63	187	膀胱	262	12	16	11	148	21	10	7	6	5	1	18	3	4	29	11.07
C67	188	腎など	164	9	18	7	58	20	8	2	4	7	4	21	2	4	14	8.54
C64-C66,C68	189	脳他神経系	48	2	3	2	18	3	6	1	1	1	3	7	-	2	5	10.42
C70-C72	191,192	中枢神経系	35	-	4	1	14	5	2	1	1	1	3	2	1	1	1	2.86
C73	193	脳脊髄	5	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
C81	201	ホジキン病	161	5	10	12	61	7	17	5	2	3	2	24	6	7	15	9.32
C82-C85,C90	202	非ホジキン	57	3	2	3	22	5	1	2	4	1	-	8	1	5	12	21.05
C88,C90	203	多発性骨髄腫	23	-	1	-	10	1	1	1	1	1	2	3	1	-	2	8.70
C91	204	白血病L	64	2	6	4	17	11	5	3	-	-	5	8	-	3	18	28.13
C92	205	白血病M	42	1	2	2	17	8	1	1	1	1	-	10	-	-	5	11.90
C93-C95	206-208	その他	157	4	15	8	60	12	14	9	5	3	8	12	1	8	27	17.20

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

D C O 把握患者数 924 26 23 13 132 199 164 27 44 18 96 55 79 48

率 11.19 8.36 2.96 3.32 4.57 22.33 21.38 8.88 21.67 6.29 41.38 6.76 51.63 19.92

罹患数：期間中に診断年月日のある者の数（死亡情報のみの場合は死亡年月日を診断年月日としている）

地区：二次保健医療圏

D C O：医療機関からの届出がなく死亡情報のみからの把握患者数

その他：140-208の上記部位以外

平成 18 年 (2006 年) ～ 平成 18 年 (2006 年)

女

ICD-10	ICD-9	部位	総数	村上	新発田	新津	新潟	巻・三条	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	系魚川	佐渡	D C O 把握患者数	O 率
C00-C97	140-208	全部位 *1	6,165	241	533	254	2,066	680	669	239	143	183	227	624	119	187	771	12.51
D00-D09	230-234	全部位 *2	5,952	233	508	241	1,962	663	662	233	140	182	220	606	118	184	771	12.95
C01-C02	141	舌	20	1	1	1	9	4	-	-	-	-	1	4	-	-	1	5.00
C00	140	その他口腔	40	1	5	3	8	13	-	3	-	-	1	3	1	1	6	15.00
C03-C08	142-145	咽喉	8	-	1	-	2	-	1	-	-	-	3	-	-	1	4	50.00
C09-C13	146-148	食道	71	5	2	6	29	10	7	1	2	1	1	6	-	1	12	16.90
C15	150	胃	1,050	43	92	48	344	95	126	45	24	36	40	114	16	27	131	12.48
C16	151	小腸	16	-	1	1	7	3	1	-	1	-	-	1	1	-	3	18.75
C17	152	結腸	768	28	62	32	244	96	110	27	17	29	27	67	8	21	88	11.46
C18	153	直腸	284	5	23	10	90	34	35	7	9	13	10	32	4	14	24	8.45
C19-C21	154	肝	195	5	14	6	54	28	27	7	6	-	-	24	5	11	60	30.77
C22	155	胆嚢	269	17	22	12	76	21	32	16	4	7	6	32	16	8	77	28.62
C23-C24	156	胆管	285	13	32	17	68	31	35	9	9	12	9	27	7	16	74	25.96
C25	157	膵	9	2	-	-	-	1	1	-	1	-	-	2	-	1	3	33.33
C30-C31	160	鼻腔など	5	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	20.00
C32	161	喉頭	520	28	54	19	166	61	47	17	10	18	20	47	15	18	69	13.27
C33-C34	162	骨	9	-	1	1	4	3	1	1	-	-	-	-	1	-	1	11.11
C40-C41	170	結合組織など	14	1	1	1	4	4	-	-	1	1	-	2	1	1	-	-
C47,C49	171	皮膚黒色腫	18	1	1	1	8	4	-	1	-	-	-	1	1	1	-	-
C43	172	皮膚その他	54	4	4	4	21	9	2	-	2	1	1	6	2	2	35	5.56
C44	173	乳房	1,061	29	95	41	373	102	146	52	32	35	36	90	17	13	35	3.30
C50	174	子宮*1	545	18	47	24	238	53	26	17	8	6	19	64	6	19	12	2.20
C53-C55,C58	179-182	子宮*2	346	11	24	12	141	39	19	11	5	5	12	46	5	16	12	3.47
D06,D07.0	233.1-2	子宮不明	6	-	1	-	1	2	1	-	-	-	-	-	1	-	3	50.00
C53-C55,C58	179-182	子宮頸*2	133	8	6	6	56	11	4	4	2	2	3	22	-	9	2	1.50
C53	180	子宮体	206	3	16	6	84	26	14	7	3	3	9	24	4	7	7	3.40
C54	182	卵巣など	188	4	17	5	67	23	10	15	4	1	15	17	2	8	22	11.70
C56-C57.1-4	183	他女性性器	9	-	1	1	3	2	-	-	-	-	-	2	-	-	1	11.11
C51-C52,C57.7-9	184	膀胱	78	6	6	3	32	11	1	2	2	2	3	9	1	-	8	10.26
C67	188	腎など	95	8	5	4	38	8	6	1	2	5	3	7	4	4	17	17.89
C64-C66,C68	189	腸他神経系	43	-	5	-	13	3	4	-	2	2	2	7	1	3	2	4.65
C70-C72	191,192	中脳	101	7	9	2	40	13	6	2	1	3	2	10	2	4	5	4.95
C73	193	脊髄	4	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
C81	201	ホジキン病	135	4	12	4	51	14	19	3	1	2	-	18	4	-	22	16.30
C82-C85,C96	202	非ホジキン	54	2	5	1	13	7	8	1	3	3	4	3	1	3	28	51.85
C88,C90	203	多発性骨髄腫	12	-	-	1	3	1	2	-	-	1	1	1	1	1	1	8.33
C91	204	白血病L	46	3	1	3	12	8	2	1	1	-	-	9	2	-	13	28.26
C92	205	白血病M	22	-	1	1	7	3	2	1	1	-	-	6	-	-	5	22.73
C93-C95	206-208	その他	123	6	11	4	33	14	12	10	2	5	8	11	1	6	43	34.96

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

D C O 把握患者数 771 26 25 21 115 143 130 22 26 20 74 67 62 40

率 12.51 10.79 4.69 8.27 5.57 21.03 19.43 9.21 18.18 10.93 32.60 10.74 52.10 21.39

罹患数 : 期間中に診断年月日のある者の数 (死亡情報のみは死亡年月日を診断年月日としている)

地区 : 2 次保健医療圏

その他 : 医療機関からの届出がなく死亡情報のみからの把握患者数

地区 : 1 4 0 - 2 0 0 8 の上記部位以外

その他 :

部位別・性別・地区別 粗罹患率

平成 18 年 (2006年) ～ 平成 18 年 (2006年)

総計

ICD-10	ICD-9	部位	総数	村上	新発田	新津	新潟	巻	三条	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	糸魚川	佐渡
C00-C97	140-208	全部位 #1	596.02	714.59	664.96	910.64	609.75	555.93	498.74	618.43	483.77	644.50	463.10	587.42	561.94	643.32	
D00-D09	230-234	全部位 #2	586.89	704.23	652.28	889.47	596.33	549.56	498.31	611.60	479.57	643.12	456.04	580.07	549.91	638.81	
C00-C97	140-208	全部位 #2	586.89	704.23	652.28	889.47	596.33	549.56	498.31	611.60	479.57	643.12	456.04	580.07	549.91	638.81	
C01-C02	141	舌	2.31	2.59	1.52	2.82	3.20	2.48	0.35	-	1.40	1.37	2.02	3.27	4.06	1.50	
C03-C08	140	その他口腔	4.01	2.59	5.08	5.65	4.18	5.31	1.39	6.83	4.19	4.12	2.02	3.27	4.06	6.01	
C09-C13	142-145	咽喉	3.43	3.88	4.57	1.41	4.68	3.89	0.35	4.56	1.40	2.75	4.04	3.27	-	1.50	
C15	146-148	食道	21.32	37.54	24.38	31.06	21.90	19.46	15.98	13.67	18.18	32.98	13.12	26.55	16.23	4.51	
C16	150	胃	128.60	170.88	154.43	210.37	123.67	111.47	118.09	141.23	104.86	174.52	97.87	133.17	79.14	118.74	
C17	151	小腸	1.78	-	1.02	5.65	2.58	1.77	0.69	3.42	2.80	-	0.82	2.03	1.50	-	
C18	152	結腸	68.38	63.43	73.66	121.42	68.91	72.90	78.84	66.06	39.15	81.08	52.46	56.78	56.82	63.13	
C19-C21	153	直腸	35.87	42.72	39.12	53.65	34.09	38.57	34.38	36.45	36.35	52.22	22.20	31.86	20.29	43.59	
C22	154	肝	21.45	15.53	18.29	18.35	21.17	22.29	20.84	19.36	18.18	10.99	23.21	26.14	22.32	40.58	
C23-C24	155	胆嚢、胆管	20.74	32.36	23.37	32.47	17.60	14.86	20.14	33.03	16.78	28.86	11.10	21.24	50.73	22.55	
C25	156	膵	24.59	33.66	35.05	38.12	20.67	22.29	23.27	26.20	22.37	28.86	22.20	20.02	36.53	39.08	
C30-C31	157	鼻腔など	1.28	2.59	1.52	1.41	0.96	0.35	0.69	1.14	1.40	-	1.37	3.03	1.63	7.52	
C32	160	喉頭	3.68	2.59	5.59	7.06	4.92	4.95	0.69	1.14	-	-	1.37	3.03	1.23	6.01	
C33-C34	161	肺など	76.62	107.45	90.43	105.89	71.00	74.67	65.29	86.56	74.10	93.45	68.61	70.67	87.25	91.69	
C40-C41	162	骨	0.91	2.59	2.54	1.41	0.74	1.06	0.35	1.14	-	-	0.41	1.50	2.03	1.50	
C47-C49	171	結合組織など	1.82	1.29	5.08	1.52	1.35	2.12	0.35	1.14	5.59	1.37	1.01	0.82	2.03	1.50	
C43	172	皮膚黒色腫	4.01	7.77	5.08	4.24	3.94	4.25	1.74	-	4.19	2.75	3.03	0.82	6.09	9.02	
C44	173	皮膚その他	44.05	37.54	48.77	59.30	46.02	35.80	50.71	59.22	44.74	48.10	36.32	36.76	34.50	19.54	
C50	174, 175	乳房	22.52	23.30	23.88	33.88	29.29	18.76	9.03	19.36	11.19	8.25	19.17	26.14	12.18	28.56	
C53-C55, C58	179-182	子宮 #1	14.30	14.24	12.19	16.94	17.35	13.80	6.60	12.53	6.99	6.87	12.11	18.79	10.15	24.05	
D06, D07, 0	233, 1-2	子宮 #2	0.25	-	0.51	-	0.12	0.71	0.35	-	-	-	-	-	2.03	-	
C53-C55, C58	179-182	子宮不明	5.50	10.36	3.05	8.47	6.89	3.86	1.39	4.56	2.80	2.75	3.03	8.99	-	-	
C53	180	子宮頸 #2	8.51	3.88	8.13	8.47	10.34	9.20	4.86	7.97	4.19	4.12	9.08	8.80	8.12	13.53	
C54	182	子宮体	7.77	5.18	8.64	7.06	8.24	8.14	3.47	17.08	5.59	1.37	15.13	6.94	4.06	10.52	
C56-C57, 1-4	183	卵巣など	0.37	-	-	1.41	0.37	0.71	-	-	-	-	1.01	0.82	-	12.02	
C51-C52, C57, 7-9	184	他女性性器	24.71	18.12	23.37	60.71	32.36	21.59	6.60	21.64	15.38	6.87	8.07	28.59	34.50	33.07	
C61	185	前立腺	1.03	-	0.51	1.41	1.97	1.42	-	-	-	1.37	1.01	0.41	2.03	-	
C62	186	睾丸	0.37	1.29	-	1.41	0.49	0.71	-	-	-	-	1.01	-	-	-	
C60, C63	187	他男性性器	14.05	23.30	11.18	19.77	22.15	11.32	3.82	10.25	11.19	9.62	4.04	11.03	8.12	6.01	
C67	188	膀胱	10.70	22.01	11.68	15.53	11.81	9.91	4.86	3.42	8.39	16.49	7.06	11.44	12.18	12.02	
C64-C66, C68	189	腎など	3.76	2.59	4.06	2.82	3.81	2.12	3.47	1.14	4.19	2.75	5.05	5.72	2.03	7.52	
C70-C72	191, 192	脳他神経系	5.62	9.06	6.60	4.24	6.65	6.37	2.78	3.42	2.80	5.50	5.04	4.90	4.06	7.52	
C73	193	甲状腺	0.37	1.29	-	-	0.37	0.35	-	-	-	-	-	-	2.03	-	
C81	201	ホジキン病	12.23	11.65	11.18	22.59	13.76	7.43	12.50	9.11	4.19	6.87	2.02	17.16	20.29	15.03	
C82-C85, C96	202	非ホジキン	4.59	6.47	3.56	5.65	4.31	4.25	3.13	3.42	9.79	5.50	4.04	4.48	4.06	12.02	
C88, C90	203	多発性骨髄腫	1.45	-	0.51	1.41	1.60	0.71	1.39	1.14	1.40	2.75	3.03	3.03	4.06	1.50	
C91	204	白血病L	4.55	6.47	3.56	9.88	3.57	6.72	2.43	4.56	1.40	1.37	8.07	1.63	4.06	6.01	
C92	205	白血病M	2.64	1.29	1.52	1.41	2.95	3.89	1.04	1.04	1.40	1.37	1.01	6.54	-	-	
C93-C95	206-208	その他	11.36	12.95	12.70	15.53	11.32	8.49	9.03	21.64	9.79	10.99	14.13	9.40	4.06	21.04	

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

粗罹患率

: 人口 10 万対

: 県統計課による

: 2 次保健医療圏

: 140-208 の上記部位以外

その他

部位別・性別・地区別 粗罹患率

平成 18 年 (2006 年) ～ 平成 18 年 (2006 年)

男

ICD-10	ICD-9	部位	総数	村上・新築田	新津	新潟	巻・三条	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	糸魚川	佐渡	
C00-C97	140-208	全部位 *1	705.24	847.80	815.71	1158.52	737.67	651.27	545.49	706.12	582.43	810.34	473.00	686.93	642.56	758.74
D00-D09	230-234															
C00-C97	140-208	全部位 *2	704.56	847.80	815.71	1152.59	736.39	650.54	545.49	706.12	582.43	810.34	473.00	686.93	642.56	758.74
C01-C02	141	舌	3.07	5.45	2.10	2.96	4.34	2.19	0.71	2.87	2.83	2.04	2.04	3.36	8.40	3.15
C03-C08	142-145	その他口腔	4.87	2.73	5.26	2.96	6.64	1.46	2.84	6.97	5.74	8.50	2.04	4.22	4.20	9.44
C09-C13	146-148	咽喉	6.41	8.18	8.41	2.96	9.19	8.04	-	9.29	2.87	5.67	2.04	6.75	-	-
C14	149	食道	38.00	65.43	48.35	47.41	38.05	32.89	27.74	25.55	31.56	65.17	24.47	49.79	33.60	6.30
C15	150	胃	176.10	242.62	222.85	299.26	168.78	160.81	152.20	183.50	146.32	257.83	116.21	178.90	98.59	163.71
C16	151	小腸	2.31	-	1.05	8.89	3.57	1.46	0.71	6.97	2.87	-	-	0.84	3.15	-
C17	152	結腸	77.80	57.25	87.25	160.00	80.69	80.40	83.21	72.01	31.56	85.00	50.97	60.76	83.99	66.11
C18	153	直腸	49.87	76.33	56.76	82.96	47.75	54.82	45.52	58.07	54.51	70.83	24.47	38.82	25.20	47.22
C19-C21	154	肝	27.67	19.08	23.13	20.74	30.13	25.58	23.47	23.23	20.08	22.67	30.58	33.76	25.20	50.37
C22	155	胆嚢、胆管	19.90	21.81	25.23	32.59	17.11	15.35	18.49	30.20	22.95	39.67	10.19	16.88	37.80	22.04
C23-C24	156	膵	19.90	21.81	25.23	32.59	17.11	15.35	18.49	30.20	22.95	39.67	10.19	16.88	37.80	22.04
C25	157	脾	26.47	35.44	38.89	29.63	25.53	23.39	22.76	32.52	20.08	25.50	26.50	18.57	46.20	31.48
C30-C31	160	鼻腔など	1.88	-	3.15	2.96	2.04	-	0.71	-	-	-	2.04	1.69	8.40	12.59
C32	161	喉頭	7.17	5.45	10.51	11.85	9.70	10.23	1.42	2.32	-	2.83	6.12	1.69	12.60	12.59
C33-C34	162	肺など	113.93	149.93	130.35	165.93	104.94	109.64	100.28	137.04	123.37	141.67	97.86	106.38	117.59	135.38
C40-C41	170	骨	1.11	5.45	4.20	-	0.77	1.46	-	-	-	-	-	0.84	-	3.15
C42	171	結合軟骨など	2.56	2.73	9.46	-	2.30	2.19	1.42	-	-	-	2.04	1.69	-	-
C43	172	皮膚黒色腫	0.85	-	2.10	-	0.77	1.46	0.71	-	-	-	-	0.84	-	-
C44	173	皮膚その他	3.67	5.45	6.31	5.93	2.81	2.19	2.13	-	2.87	2.83	4.08	5.06	4.20	15.74
C50-C54	174-177	皮膚その他	3.67	5.45	6.31	5.93	2.81	2.19	2.13	-	2.87	2.83	4.08	5.06	4.20	15.74
C55-C59	178-184	皮膚その他	3.67	5.45	6.31	5.93	2.81	2.19	2.13	-	2.87	2.83	4.08	5.06	4.20	15.74
C60-C61	185	前立腺	51.07	38.16	48.35	127.41	67.15	44.59	13.51	44.13	31.56	14.17	16.31	59.07	71.40	69.26
C62	186	睾丸	2.14	-	1.05	2.96	4.09	2.92	-	-	-	-	-	0.84	4.20	-
C63	187	他男性生殖器	0.77	2.73	-	2.96	1.02	1.46	-	-	-	-	2.04	-	-	-
C64-C66	188	腎など	22.38	32.71	16.82	32.59	37.79	15.35	7.11	16.26	17.21	14.17	2.04	15.19	12.60	12.59
C67	189	腎など	14.01	24.53	18.92	20.74	14.81	14.62	5.69	4.65	11.48	19.83	8.16	17.72	8.40	12.59
C68-C69	190	腎など	14.01	24.53	18.92	20.74	14.81	14.62	5.69	4.65	11.48	19.83	8.16	17.72	8.40	12.59
C70-C72	191, 192	脳他神経系	4.10	5.45	3.15	5.93	4.60	2.19	4.27	2.32	2.87	2.83	6.12	1.69	3.15	-
C73	193	中脳	2.99	-	4.20	2.96	3.57	3.65	1.42	2.32	2.87	2.83	6.12	1.69	3.15	-
C74	194	中脳	2.99	-	4.20	2.96	3.57	3.65	1.42	2.32	2.87	2.83	6.12	1.69	3.15	-
C80-C81	200	ホジキン病	0.43	-	-	-	0.51	-	0.71	-	-	-	-	0.84	4.20	-
C82-C85	C96	非ホジキン病	13.75	13.63	10.51	35.56	15.58	5.12	12.09	11.91	5.74	8.50	4.08	20.25	25.20	22.04
C86-C89	C97	多発性骨髄腫	4.87	8.18	2.10	8.89	5.62	3.65	0.71	4.65	11.48	2.83	-	6.75	4.20	15.74
C90	203	多発性骨髄腫	4.87	8.18	2.10	8.89	5.62	3.65	0.71	4.65	11.48	2.83	-	6.75	4.20	15.74
C91	204	白血病L	1.96	-	1.05	-	2.55	0.73	1.42	2.32	2.87	2.83	4.08	2.53	4.20	-
C92	205	白血病M	5.47	5.45	6.31	11.85	4.34	8.04	3.56	6.97	-	-	10.19	6.75	-	9.44
C93-C95	206-208	白血病OU その他	3.59	2.73	2.10	-	4.34	5.85	0.71	2.32	2.87	2.83	-	8.44	-	-
			13.41	10.90	15.77	23.70	15.32	8.77	9.96	20.90	14.35	8.50	12.23	10.13	4.20	25.19

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

粗罹患率

: 人口 10 万対
: 県統計課による
: 2 次保健医療圏
: 140-208 の上記部位以外

部位別・性別・地区別 粗罹患率

ICD-10		ICD-9	部位	総数	村上	新発田	新津	新潟	三條	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	糸魚川	佐渡
C00-C97	C00-C97	140-208	全部位 #1	493.62	594.12	524.01	685.02	490.75	466.46	454.12	534.07	389.99	483.31	453.40	494.06	467.22	537.87
		230-234	全部位 #2	476.56	574.40	499.43	649.96	466.04	454.80	449.37	520.66	381.80	485.64	439.42	479.81	463.29	529.24
C01-C02	C01-C02	141	舌	1.60	2.47	0.98	2.70	2.14	2.74	-	6.70	2.73	-	2.00	3.17	-	-
		140	その他口腔	3.20	-	4.92	8.09	1.90	8.92	-	-	-	-	2.00	2.38	3.93	2.88
C03-C08	C03-C08	142-145	咽頭	0.64	-	0.98	16.18	0.48	-	0.68	-	-	-	5.99	-	-	2.88
		146-148	食道	5.68	12.33	1.97	6.89	6.86	-	4.75	2.23	5.45	2.67	2.00	4.75	-	2.88
C09-C13	C09-C13	150	胃	84.07	106.01	90.45	129.45	81.71	65.17	85.53	100.56	65.45	96.06	79.89	90.26	62.82	77.66
		151	小腸	1.28	-	0.98	2.70	1.66	2.06	0.88	-	2.73	-	-	0.79	3.93	-
C14-C18	C14-C18	152	結腸	61.49	69.03	60.95	86.30	57.96	65.85	74.67	60.33	46.36	77.38	53.93	53.05	31.41	60.40
		153	直腸	22.74	12.33	22.61	25.97	21.38	23.32	23.76	15.64	19.09	34.69	19.97	25.34	15.70	40.27
C19-C21	C19-C21	154	肝臓	15.61	12.33	13.76	18.18	12.83	19.21	18.33	15.64	16.36	-	15.98	19.00	19.63	31.64
		155	胆嚢、胆管	21.54	41.91	21.63	32.36	18.05	14.41	21.72	35.75	10.91	18.68	11.98	25.34	62.82	23.01
C22-C24	C22-C24	156	膵臓	22.82	32.05	31.46	45.85	16.15	21.27	23.76	20.11	24.54	32.02	17.98	21.38	27.48	46.02
		157	鼻臓など	0.72	4.93	-	2.70	0.48	-	0.68	-	2.73	-	2.00	1.58	-	2.88
C25-C31	C25-C31	160	喉頭	0.40	-	0.98	2.70	0.48	-	-	-	-	-	0.79	-	-	-
		161	肺など	41.64	69.03	53.09	51.24	39.43	41.84	31.90	37.99	27.27	48.03	39.95	37.21	58.89	51.77
C32-C34	C32-C34	162	骨	0.72	-	0.98	2.70	0.71	0.69	0.68	2.23	-	-	-	1.58	3.93	-
		170	結合織など	1.12	-	0.98	2.70	0.95	2.06	-	-	2.73	2.67	-	0.79	3.93	2.88
C35-C49	C35-C49	171	皮膚黒色腫	1.44	2.47	0.98	-	1.90	2.74	-	-	-	-	-	4.75	7.85	2.88
		172	皮膚その他	4.32	9.86	3.93	2.70	4.99	6.17	1.36	116.20	87.27	93.39	71.91	71.26	66.75	37.39
C50-C58	C50-C58	173	乳房	84.95	71.49	93.40	110.57	88.60	69.97	99.11	37.99	21.82	16.01	37.95	50.67	23.56	54.65
		174	子宮#1	43.64	44.37	46.21	64.73	56.53	36.36	17.65	-	-	-	-	-	-	-
C59-C65	C59-C65	179-182	子宮#2	27.70	27.12	23.60	32.36	33.49	26.75	12.90	24.58	13.64	13.34	23.97	36.42	19.63	46.02
		233.1-2	子宮不明	0.48	-	0.98	-	0.24	-	0.68	-	-	-	-	3.93	-	-
C66-C68	C66-C68	179-182	子宮頸#2	10.65	19.72	5.90	16.18	13.30	7.55	2.72	8.94	5.45	5.34	5.99	17.42	25.89	-
		180	子宮体	16.49	7.40	15.73	16.18	19.95	17.84	9.50	15.64	8.18	8.01	17.98	19.00	15.70	20.13
C69-C72	C69-C72	182	卵巣など	15.05	9.86	16.71	13.48	15.91	15.78	6.79	33.52	10.91	2.67	29.96	13.46	7.85	23.01
		183	他女性性器	0.72	-	-	2.70	0.71	1.37	-	-	-	-	2.00	1.58	-	-
C73-C77	C73-C77	188	膀胱	6.25	14.79	5.90	8.09	7.60	7.55	0.68	4.47	5.45	5.34	5.99	7.13	3.93	-
		189	腎臓など	7.61	19.72	4.92	10.79	9.03	5.49	4.07	2.23	5.45	13.34	5.99	5.54	15.70	11.51
C78-C81	C78-C81	191.192	副腎系	3.44	17.26	8.85	5.39	3.09	2.06	2.72	4.47	2.73	8.01	3.99	7.92	7.85	11.51
		193	甲状腺	8.09	-	-	-	0.24	0.69	-	-	-	-	-	0.79	-	-
C82-C85	C82-C85	201	ホジキン病	0.32	2.47	11.80	10.79	12.11	9.60	12.90	6.70	2.73	5.34	-	14.25	15.70	8.63
		202	非ホジキン	10.81	9.86	4.92	2.70	3.09	4.80	5.43	2.23	8.18	8.01	7.99	2.38	3.93	8.63
C86-C90	C86-C90	203	多発性骨髄腫	4.32	4.93	-	2.70	0.71	0.69	1.36	-	-	2.67	2.00	0.79	3.93	2.88
		204	白血病L	0.96	-	0.98	2.70	2.85	5.49	1.36	2.23	2.73	-	5.99	7.13	7.85	2.88
C91-C95	C91-C95	205	白血病M	3.68	7.40	0.98	2.70	1.66	2.06	1.36	2.23	-	-	2.00	4.75	-	-
		206-208	白血病OU	1.76	-	0.98	2.70	1.66	2.06	1.36	2.23	-	-	2.00	4.75	-	-
C96-C99	C96-C99	208-208	その他	9.85	14.79	10.81	10.79	7.84	9.60	8.15	22.35	5.45	13.34	15.98	8.71	3.93	17.26
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

粗罹患率
: 人口10万対
: 県統計課による
: 2次保健医療圏
: 140-208の上記部位以外
: 地区 その他

部位別・性別・地区別 年齢調整 罹患率

平成 18 年 (2006年) ～ 平成 18 年 (2006年)

総計

ICD-10	ICD-9	部位	総数	村上:新発田	新津	巻・三条	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	系魚川	佐渡	
C00-C97, D00-D09	140-208	全部位 #1	350.42	358.50	469.63	399.48	333.35	299.09	332.02	275.74	310.64	259.03	337.51	265.91	284.72
C00-C97	230-234														
C00-C97	140-208	全部位 #2	343.32	351.13	455.97	389.08	327.95	296.19	326.48	271.87	308.01	253.72	331.54	263.27	280.78
C01-C02	141	舌	6.19	5.01	7.05	5.60	8.38	7.50	6.71	4.35	4.41	4.91	6.12	4.32	4.49
C00	140	その他口腔	(上記 140-148 合計)												
C03-C08	142-145														
C09-C13	146-148	咽頭	12.24	18.32	13.88	15.61	14.03	11.35	7.19	10.17	15.52	7.18	14.91	7.60	1.94
C15	150	食道	75.38	85.42	89.87	108.14	80.77	66.50	75.75	59.75	83.96	54.63	76.34	37.99	52.41
C16	151	胃	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C17	152	小腸	39.27	30.40	41.46	59.88	43.75	42.20	33.91	21.38	37.20	28.17	31.35	26.10	26.55
C18	153	結腸	21.43	21.88	23.25	28.23	22.57	23.39	20.00	21.19	25.77	12.66	18.65	9.98	19.83
C19-C21	154	直腸	13.01	8.15	11.08	9.88	14.11	13.65	10.90	10.88	5.58	13.53	15.59	11.23	19.14
C22	155	肝	10.22	13.10	11.42	13.58	9.96	7.60	10.14	7.83	11.09	5.12	10.12	19.65	7.79
C23-C24	156	胆嚢、胆管	12.79	14.54	18.09	16.99	12.26	11.95	12.19	11.12	11.89	10.87	10.11	15.11	14.56
C25	157	脾	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C30-C31	160	鼻腔など	2.19	1.33	3.32	3.72	3.24	2.97	0.63	-	0.68	1.73	0.72	2.99	2.76
C32	161	喉頭	40.11	46.74	46.89	47.56	42.32	40.14	34.97	37.25	38.90	33.88	35.94	36.36	34.45
C33-C34	162	肺など	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C40-C41	170	骨	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C47, C49	171	結合組織など	(上記 172-173 合計)												
C43	172	皮膚黒色腫	2.61	3.78	3.33	1.82	3.07	3.36	1.07	0.51	2.66	1.43	2.80	3.25	3.76
C44	173	皮膚その他	(上記 172-173 合計)												
C50	174, 175	乳房	35.69	28.32	39.36	45.33	39.05	29.69	41.59	46.27	36.28	28.67	29.66	25.29	13.99
C53-C55, C58	179-182	子宮*1	17.04	16.14	18.09	23.83	23.46	14.27	6.91	13.93	8.40	5.54	14.05	19.59	18.37
D06, D07, 0	233.1-2	子宮*2	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C53-C55, C58	179-182	子宮不明	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C55	179	子宮頸*2	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C53	180	子宮体	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C54	182	卵巣など	5.60	3.36	6.19	4.66	6.37	5.92	2.54	11.55	3.95	0.86	10.50	4.94	2.55
C56-C57, 1-4	183	他女性性器	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C51-C52, C57, 7-9	184	前立腺	11.02	6.51	10.31	22.62	16.96	10.10	3.01	6.41	2.33	3.34	12.26	11.85	9.97
C61	185	睾丸	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C62	186	睪丸	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C60, C63	187	他男性性器	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3	*3
C67	188	膀胱	7.26	9.99	5.74	8.74	13.06	6.04	2.02	4.72	5.51	3.92	1.96	5.53	3.33
C64-C66, C68	189	腎など	6.35	11.16	6.89	8.10	7.79	5.96	2.95	1.86	4.85	8.06	4.00	6.64	5.40
C70-C72	191, 192	脳他神経系	2.76	1.70	2.96	1.90	3.01	1.57	2.59	0.79	3.02	1.76	4.31	4.14	4.53
C73	193	甲状腺	4.35	6.47	5.10	3.07	5.42	4.94	2.18	2.54	2.16	3.83	3.77	3.80	5.04
C81	201	ホジキン病	7.78	6.89	6.85	12.34	9.65	4.89	8.07	5.17	2.52	3.52	1.19	10.86	7.10
C82-C85, C96	202	非ホジキン	(上記 201-202 合計)												
C88, C90	203	多発性骨髄腫	2.38	2.79	1.83	2.51	2.55	2.27	1.66	1.59	4.85	2.26	1.97	2.26	4.46
C91	204	白血病L	6.08	4.85	3.90	8.11	6.20	8.10	3.47	5.23	2.87	2.49	8.20	10.44	4.25
C92	205	白血病M	(上記 204-208 合計)												
C93-C95	206-208	白血病OU その他	18.61	20.42	20.38	27.58	24.53	17.86	6.31	15.41	12.87	7.46	11.67	18.39	28.97

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない *3: 全国推定罹患率不明のため計算不能

罹患率 : 人口 10 万対
 県人口 : 県統計課による
 年齢調整 : 1989年度報告書「厚生省がん研究助成金「地域がん登録の精度向上と活用に関する研究」平成 5 年度報告書の罹患率より算定」を用いた間接法による
 地区 : 2 次保健医療圏
 その他 : 140-208 の上記部位以外

男 部位別・性別・地区別 年齢調整 罹患率 平成18年(2006年)～平成18年(2006年)

ICD-10	ICD-9	部位	総数	村上・新発田	新津	新潟	巻・三条	長岡	小出	十日町	柏崎	上越	系魚川	佐渡
C00-C97	140-208	全部位*1	395.39	407.46	462.55	574.13	388.54	311.65	359.47	311.23	257.05	379.35	293.83	315.42
D00-D09	230-234													
C00-C97	140-208	全部位*2	395.00	407.45	462.54	571.16	388.12	311.64	359.47	311.23	257.04	379.32	293.83	315.41
C01-C02	141	舌	8.98	9.02	9.93	5.02	7.32	2.27	9.44	6.96	8.94	3.75	8.86	6.21
C00	140	その他口腔	(上記)	140-148 合計										
C03-C08	142-145	咽喉	21.67	32.21	27.78	23.98	18.79	16.16	13.39	17.39	30.48	28.01	15.76	2.72
C09-C13	146-148	食道	101.02	119.93	129.04	152.25	92.78	89.04	96.14	80.43	120.60	101.21	45.50	70.49
C15	150	胃	*3	*3										
C16	151	小腸	44.23	27.99	50.18	80.64	46.12	48.20	37.19	17.09	28.09	34.03	39.05	28.05
C17	152	結腸	28.95	38.27	33.30	42.82	31.98	26.95	30.79	30.31	33.61	22.23	12.03	20.67
C18	153	直腸	16.88	10.24	14.24	11.40	19.99	15.55	13.17	11.94	18.31	20.36	12.91	24.20
C19-C21	154	肝	9.88	9.04	12.71	14.02	7.78	9.35	13.29	10.64	15.31	8.22	14.84	7.67
C22	155	胆嚢、胆管	14.05	15.92	20.89	13.76	12.57	12.31	15.53	10.09	13.58	9.69	19.72	12.10
C23-C24	156	膵	*3	*3										
C25	157	鼻、副鼻腔など	4.09	2.69	6.06	6.00	6.09	0.83	1.22	-	1.33	0.95	5.91	5.47
C30-C31	160	喉頭	58.08	64.19	67.35	73.59	56.71	52.14	62.60	59.39	56.84	53.24	47.74	49.14
C32-C34	162	肺など	*3	*3										
C40-C41	170	骨	2.38	2.41	4.50	2.72	1.97	1.52	-	2.81	1.17	3.05	1.76	5.86
C47.C49	171	結合組織など	(上記)	172-173 合計										
C43	172	皮膚、黒色腫	22.45	13.67	21.70	47.73	34.46	6.04	16.76	12.63	4.66	25.33	24.10	20.22
C44	173	皮膚その他	*3	*3										
C61	185	前立腺	11.58	14.27	8.86	14.76	22.12	3.75	7.50	8.35	5.76	1.01	7.72	4.65
C62	186	睾丸	8.23	12.51	11.22	10.86	9.59	3.41	2.51	6.51	9.61	4.68	10.29	5.65
C60.C63	187	他男性性器	2.97	3.56	2.28	3.94	3.57	3.12	1.58	2.01	-	4.34	4.23	3.73
C67	188	膀胱	2.15	-	3.05	1.97	2.75	1.04	1.58	2.03	1.79	4.33	1.21	1.88
C64-C66.C68	189	腎など	8.64	7.25	6.48	19.42	10.78	7.92	6.49	3.35	4.28	12.69	14.94	10.27
C70-C72	191.192	脳、神経系	(上記)	201-202 合計										
C73	193	甲状腺	2.54	3.60	1.11	4.05	3.31	0.38	2.17	5.64	1.17	3.46	1.75	5.87
C81	201	ホジキン病	7.60	5.03	6.57	7.47	8.39	10.19	7.43	3.80	3.33	12.06	2.50	5.18
C82-C85.C96	202	非ホジキン	(上記)	204-208 合計										
C88.C90	203	多発性骨髄腫	18.63	15.65	25.29	34.79	24.34	8.63	20.69	19.86	6.78	12.46	19.35	25.38
C91	204	白血病L												
C92	205	白血病M												
C93-C95	206-208	その他												

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない *3: 全国推定罹患率不明のため計算不能

罹患率: 人口110万対
 年齢調整: 1988年度報告書の罹患率より算定
 地区: 2次保健医療圏
 その他: 14

罹患率: 厚生省がん研究助成金「地域がん登録の精度向上と活用に関する研究」
 年齢調整: 1988年度報告書の罹患率より算定
 地区: 2次保健医療圏
 その他: 14

部位別・性別・地区別 年齢調整 罹患率

平成 18 年 (2006 年) ～ 平成 18 年 (2006 年)

女

ICD-10	ICD-9	部位	総数	村上	新築田	新津	新潟	巻・三条	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	糸魚川	佐渡
C00-C97	140-208	全部位 *1	302.41	311.48	315.86	368.15	335.02	293.95	283.17	298.89	233.61	247.44	259.63	294.25	236.03	251.90
D00-D09	230-234															
C00-C97	140-208	全部位 *2	288.58	296.80	297.42	344.40	315.21	283.47	277.05	287.48	225.83	242.45	248.47	282.27	230.60	243.85
C01-C02	141	舌	3.29	1.27	4.09	5.70	3.04	7.25	0.42	3.68	1.60	-	5.63	3.24	1.95	2.64
C00	140	その他口腔	(上記 140-148 合計)													
C03-C08	142-145	咽頭	2.81	4.96	0.95	6.75	3.96	3.56	2.40	0.97	2.58	1.03	0.91	2.25	-	1.00
C09-C13	146-148	食道	48.96	52.17	51.70	65.43	53.55	39.13	50.79	53.16	37.18	45.68	43.30	50.97	29.74	33.84
C15	151	胃	*3	*3												
C17	152	小腸	34.18	32.16	33.29	41.28	36.54	37.89	42.34	30.19	25.00	34.68	27.80	28.50	14.04	24.78
C18	153	結腸	13.83	6.40	13.55	14.37	14.46	14.52	14.72	8.73	11.44	17.49	11.38	15.03	7.86	18.74
C19-C21	154	直腸	8.50	5.59	7.37	7.54	7.93	10.79	10.19	7.68	8.71	10.01	8.07	10.01	8.54	12.59
C22	155	肝	10.57	16.80	10.37	13.35	10.29	7.41	10.89	15.45	5.11	7.16	5.39	11.91	24.14	7.95
C23-C24	156	胆嚢、胆管	11.30	12.98	15.25	19.10	9.28	11.03	12.02	8.78	11.62	12.40	8.17	10.15	10.68	16.08
C25	157	膵	*3	*3												
C30-C31	160	鼻腔など	0.23	29.73	0.56	1.34	0.31	-	17.01	17.66	13.86	19.87	19.16	18.66	24.34	19.38
C32	161	喉頭	21.72	29.73	27.03	22.71	23.66	22.72	17.01	17.66	13.86	19.87	19.16	18.66	24.34	19.38
C33-C34	162	肺など	*3	*3												
C40-C41	170	骨	2.78	4.87	2.34	1.09	3.86	4.56	0.67	0.94	2.49	1.00	0.88	2.57	4.47	1.96
C47,C49	171	結合軟など														
C43	172	皮膚黒色腫	71.78	56.70	78.34	89.23	77.72	58.96	84.56	95.79	74.94	72.98	58.72	60.09	51.72	28.59
C44	173	皮膚その他	34.18	32.00	36.08	47.48	46.58	28.71	13.96	28.55	17.19	11.30	28.55	39.32	16.51	37.27
C50	174	乳房														
C53-C55,C58	179-182	子宮 *1	*3	*3												
D06,D07.0	233.1-2	子宮 *2														
C53-C55,C58	179-182	子宮不明	*3	*3												
C55	179	子宮頸 *2	*3	*3												
C53	180	子宮体	*3	*3												
C54	182	卵巣など	11.21	6.65	12.32	9.26	12.64	11.90	5.12	23.63	8.07	1.76	21.30	9.89	5.14	14.52
C51-C52,C57.7-9	183	他女性性器	*3	*3												
C67	188	膀胱	3.02	5.83	2.79	3.28	4.28	3.83	0.34	1.90	2.51	2.00	2.65	3.29	1.48	-
C64-C66,C68	189	腎など	4.28	9.30	2.72	5.22	5.76	3.19	2.34	1.13	2.98	6.07	3.13	3.01	7.10	4.77
C70-C72	191,192	脳他神経系	2.53	-	3.58	-	2.45	1.53	2.02	3.98	3.44	3.44	4.22	4.01	2.51	5.20
C73	193	甲状腺	6.54	13.00	7.12	4.13	8.02	7.24	3.33	3.50	2.22	5.93	3.12	6.88	5.77	8.31
C81	201	ホジキン病	6.83	6.46	7.11	5.81	8.45	6.49	8.07	3.77	1.64	2.72	-	8.99	7.95	4.03
C82-C85,C96	202	非ホジキン	(上記 201-202 合計)													
C88,C90	203	多発性骨腫瘍	2.21	2.08	2.45	1.17	1.83	2.56	2.85	1.02	4.02	3.23	3.76	1.17	1.58	3.15
C91	204	白血病L	4.57	4.66	1.38	8.68	4.06	6.00	2.94	2.96	1.90	1.64	6.75	8.81	7.23	3.31
C92	205	白血病M	(上記 204-208 合計)													
C93-C95	206-208	その他	17.44	25.16	13.11	18.96	23.12	22.91	4.03	6.54	4.16	3.37	14.11	22.90	14.36	32.91

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない *3: 全国推定罹患率不明のため計算不能

罹患率 : 人口 10 万対
 県人口 : 県統計課による
 年齢調整 : 1989 年全国推定罹患率 (厚生省がん研究助成金「地域がん登録の精度向上と活用に関する研究」)
 地区 : 平成 5 年度報告書
 その他 : 2 次保健 2008 の上記部位以外

部位別 症状初発から診断までの平均期間（届出）

ICD-10		ICD-9	部位	平均期間（日）	標準偏差（日）	平成 18 年（2006年）～ 平成 18 年（2006年）	有効件数	不明及び症状なし
C00-C97	140-208	全部位 *1		106	402.5	5,620	5,179	
D00-D09	230-234	全部位 *2		103	395.8	5,577	5,009	
C00-C97	140-208	全部位 *2		103	395.8	5,577	5,009	
C01-C02	141	舌		81	78.2	34	12	
C00	140	その他口腔		294	648.4	51	11	
C03-C08	142-145	咽頭		204	398.0	48	6	
C09-C13	146-148	食道		65	103.7	198	149	
C15	150	胃		52	87.4	993	1,426	
C16	151	小腸		58	55.0	16	12	
C17	152	結腸		59	89.3	610	666	
C18	153	直腸		92	138.9	371	292	
C19-C21	154	肝		43	88.8	125	210	
C22	155	胆嚢、胆管		34	60.5	222	100	
C23-C24	156	脾		39	51.4	282	93	
C25	157	鼻		64	57.6	14	7	
C30-C31	160	鼻副		251	356.2	57	5	
C32	161	喉頭		70	175.5	585	721	
C33-C34	162	肺		208	295.0	14	4	
C40-C41	170	骨		475	150.4	35	3	
C47, C49	171	結合組織など		514	683.2	17	5	
C43	172	皮膚黒色腫		1,443	660.7	62	17	
C44	173	皮膚その他		148	334.6	612	349	
C50	174, 175	乳房		106	187.9	238	251	
C53-C55, C58	179-182	子宮 *1		107	185.4	211	85	
D06, D07, 0	233, 1-2	子宮 *2		14	0.0	1	2	
C53-C55, C58	179-182	子宮不明		14	0.0	1	2	
C55	179	子宮頸 *2		76	101.7	85	41	
C53	180	子宮体		129	224.3	124	42	
C54	182	卵巣など		71	91.0	110	32	
C56-C57, 1-4	183	他女性性器		134	160.5	5	1	
C51-C52, C57, 7-9	184	前立腺		168	330.0	100	327	
C61	185	精巣		91	109.0	22	1	
C62	186	他男性性器		300	449.8	8	-	
C60, C63	187	膀胱		90	163.3	180	67	
C67	188	腎		100	172.8	90	96	
C64-C66, C68	189	腎など		54	62.6	49	26	
C70-C72	191, 192	脳神経系		198	329.3	56	52	
C73	193	甲状腺		187	323.9	6	3	
C81	201	ホジキン病		81	173.0	149	77	
C82-C85, C96	202	非ホジキン		125	119.5	29	39	
C88, C90	203	多発性骨髄腫		49	124.6	22	8	
C91	204	白血病L		92	409.2	37	29	
C92	205	白血病M		118	234.0	17	29	
C93-C95	206-208	白血病OU		71	125.3	140	49	
		その他		71	125.3	140	49	

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

届出 : 登録されたもののうち届出分のみで集計
その他 : 140-208の上記部位以外

ICD-10	ICD-9	部位	届出 実数	1 臨床的 割合 %	2 手術肉 実数	3 細胞診 割合 %	4 組織診 割合 %	5 剖検 割合 %	6 不明 割合 %	細胞診 (再掲) 割合 %	組織診 (再掲) 割合 %			
C00-C97, D00-D09 C00-C97	140-208 230-234 140-208	全部位 *1 全部位 *2	12,728	100.0	1,440	11.3	787	6.2	10,353	81.3	1,382	10.9	10,421	81.9
C01-C02 C00, C03 C09-C13 C15 C16 C17 C18 C19-C21 C22 C23-C24 C25 C30-C31 C32 C33-C34 C40-C41 C47, C49 C43 C44 C50 C53-C55, C58 D06, D07.0 C53-C55, C58 C55 C53 C54 C56-C57.1-4 C51-C52, C57.7-9 C61 C62 C60, C63 C67 C64-C66, C68 C70-C72 C73 C81 C82-C85, C96 C88, C90 C91 C92 C93-C95	141 140, 142-145 146-148 150 151 152 153 154 155 156 157 160 161 162 170 171 172 173 174, 175 179-182 233.1-2 179-182 179 180 183 182 183 184 185 186 187 188 189 191, 192 193 201 202 203 204 205 206-208	全部位 *1 全部位 *2 舌 その他口腔 咽頭 食道 胃 小腸 結腸 直腸 肝 胆嚢, 胆管 膵 鼻腔など 喉頭 肺など 骨 結合組織など 皮膚黒色腫 皮膚その他 乳房 子宮 *1 子宮 *2 子宮不明 子宮頸 *2 子宮体 卵巣など 他女性性器 前立腺 睾丸 他男性性器 膀胱 腎など 腹他神経系 甲状腺 ホジキン病 非ホジキン 多発性骨髄腫 白血病 L 白血病 M 白血病 O/U その他	12,507 53 81 75 461 2,789 37 1,531 799 403 381 446 25 83 1,604 20 43 27 92 1,031 533 334 3 131 199 166 8 530 25 9 303 228 84 130 259 71 32 79 54 205	100.0 100.0										

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

届出 : 登録されたもののうち届出分のみのみで集計
 集計 : 診断根拠 (掲載回数) の回数のあったもので、1 臨床的から 5 剖検のうち数字の大きいもので集計
 再掲 : 3 細胞診又は、4 組織診が根拠となったと回答したものと回答したものとの実数と割合を再掲した
 その他 : 140-208 の上記部位以外

部位別 診断から死亡までの平均期間（届出）

平成 18 年（2006年）～ 平成 18 年（2006年）

ICD-10	ICD-9	部位	平均期間（日）	標準偏差（日）	有効件数	不明件数
C00-C97	140-208	全部位 *1	723	307.1	5,526	-
D00-D09	230-234	全部位 *2	723	307.1	5,526	-
C00-C97	140-208	全部位 *2				
C01-C02	141	舌	1,131	532.3	27	-
C03-C08	142-145	その他口腔	1,213	650.1	40	-
C09-C13	146-148	咽頭	815	46.6	36	-
C15	150	食道	561	831.3	232	-
C16	151	胃	624	79.6	931	-
C17	152	小腸	830	39.4	17	-
C18	153	結腸	651	28.1	468	-
C19-C21	154	直腸	910	383.1	266	-
C22	155	肝	783	219.4	365	-
C23-C24	156	胆嚢、胆管	370	602.1	305	-
C25	157	膵	262	460.9	426	-
C30-C31	160	鼻腔など	904	971.6	8	-
C32	161	喉頭	1,787	586.5	19	-
C33-C34	162	肺など	605	256.7	1,064	-
C40-C41	170	骨	1,165	198.5	5	-
C47, C49	171	結合組織など	483	587.8	22	-
C43	172	皮膚黒色腫	696	737.3	9	-
C44	173	皮膚その他	1,080	380.7	17	-
C50	174, 175	乳房	2,112	762.1	188	-
C53-C55, C58	179-182	子宮*1	1,156	725.3	79	-
D06, D07, 0	233, 1-2	子宮*2	1,156	725.3	79	-
C53-C55, C58	179-182	子宮不明	4,597	890.9	4	-
C55	180	子宮頸*2	1,135	480.7	36	-
C53	180	子宮体	822	920.9	39	-
C54	182	卵巣など	972	961.2	72	-
C56-C57, 1-4	183	他女性性器	844	148.3	2	-
C51-C52, C57, 7-9	184	前立腺	1,498	928.1	147	-
C61	185	睾丸	1,446	137.3	4	-
C62	186	他男性性器	898	394.6	2	-
C60, C63	187	膀胱	1,174	661.2	114	-
C64-C66, C68	188	腎など	729	46.7	96	-
C70-C72	189	副腎	804	173.1	52	-
C73	191, 192	中枢神経系	2,228	655.4	29	-
C81	193	ホジキン病	1,989	226.7	2	-
C82-C85, C96	201	非ホジキン	1,725	304.6	139	-
C88, C90	202	多発性骨髄腫	1,094	304.5	51	-
C91	203	白血病L	913	259.1	24	-
C92	204	白血病M	703	870.8	58	-
C93-C95	205	白血病OU	378	541.7	37	-
	206-208	その他	233	381.5	173	-

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

届出 : 登録されたもののうち届出分のみで集計
その他 : 140-208の上記部位以外

罹患者住所別・医療機関所在地別 罹患者数（届出）
平成18年（2006年）～平成18年（2006年）

医療機関所在地 罹患者住所	総数	村上	新発田	新津	新潟	巻・三条	長岡	小出	六日町	十日町	柏崎	上越	糸魚川	佐渡	県外・その他
総数	12,728	289	981	502	6,445	527	1,667	351	135	255	76	1,325	25	118	32
村上	500	275	48	4	172	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新発田	1,261	14	803	14	425	1	3	-	-	-	-	1	-	-	-
新津	611	-	16	223	367	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3
新潟	4,708	-	113	230	4,205	126	3	1	1	-	1	1	-	-	27
巻・三条	1,229	-	-	8	610	374	237	-	-	-	-	-	-	-	-
長岡	1,142	-	-	6	85	23	1,009	17	-	-	1	1	-	-	-
小出	494	-	1	3	60	-	131	288	9	1	-	1	-	-	-
六日町	276	-	-	1	69	-	67	13	121	4	-	-	-	-	1
十日町	431	-	-	6	31	-	94	32	4	250	-	14	-	-	-
柏崎	289	-	-	5	80	-	121	-	-	-	74	8	-	-	1
上越	1,316	-	-	1	86	-	-	-	-	-	-	1,229	-	-	-
糸魚川	131	-	-	1	33	-	2	-	-	-	-	70	25	-	-
佐渡	340	-	-	-	222	-	-	-	-	-	-	-	-	118	-

*1：上皮内がんを含む *2：上皮内がんを含まない

罹患者数：期間中に診断年月日のある者の数
届出：登録されたもののうち届出分のみで集計
所在地：住所：2次保健医療圏

罹患者住所別・病院診療所別 受診状況（届出）

平成 18 年（2006年）～ 平成 18 年（2006年）

罹患者住所	届出 実数	出 割合(%)	実数	院 割合(%)	実数	療 所 割合(%)	実数	県外・その他 割合(%)
総数	12,728	100.0	12,621	99.2	107	0.8	-	-
村上	500	100.0	500	100.0	-	-	-	-
新発田	1,261	100.0	1,240	98.3	21	1.7	-	-
新津	611	100.0	606	99.2	5	0.8	-	-
新潟	4,708	100.0	4,678	99.4	30	0.6	-	-
巻・三条	1,229	100.0	1,228	100.0	-	-	-	-
長岡	1,142	100.0	1,142	100.0	-	-	-	-
小出	494	100.0	488	98.8	6	1.2	-	-
六日町	276	100.0	276	100.0	-	-	-	-
十日町	431	100.0	411	95.4	20	4.6	-	-
柏崎	289	100.0	265	91.7	24	8.3	-	-
上越	1,316	100.0	1,315	99.9	1	0.1	-	-
糸魚川	131	100.0	131	100.0	-	-	-	-
佐渡	340	100.0	340	100.0	-	-	-	-

届出 : 登録されたものうち届出分のみで集計
住所 : 2次保健医療圏
病院診療所別 : 主治機関のみで集計

部位別・病院診療所別 受診状況（届出）

平成18年（2006年）～ 平成18年（2006年）

ICD-10	ICD-9	部位	届出数	割合(%)	実数	割合(%)	診療所割合(%)	実数	割合(%)
C00-C97	140-208	全部位 *1	12,728	100.0	12,821	99.2	0.8	107	-
D00-D09	230-234	全部位 *2	12,507	100.0	12,401	99.2	0.8	106	-
C00-C09	140-208	全部位 *2	12,507	100.0	12,401	99.2	0.8	106	-
C01-C02	141	舌	53	100.0	53	100.0	-	-	-
C00	140	その他口腔	81	100.0	81	100.0	-	-	-
C03-C08	142-145	咽頭	75	100.0	75	100.0	-	-	-
C09-C13	146-148	食道	461	100.0	460	99.8	0.2	1	-
C15	150	胃	2,789	100.0	2,756	98.8	1.2	33	-
C16	151	小腸	37	100.0	37	100.0	-	-	-
C17	152	結腸	1,531	100.0	1,486	97.1	2.9	45	-
C18	153	直腸	799	100.0	777	97.2	2.8	22	-
C19-C21	154	肝	403	100.0	401	99.5	0.5	2	-
C22	155	胆嚢、胆管	381	100.0	381	100.0	-	-	-
C23-C24	156	膵	446	100.0	446	100.0	-	-	-
C25	157	胆嚢、胆管	25	100.0	25	100.0	-	-	-
C30-C31	160	鼻	83	100.0	83	100.0	-	-	-
C32	161	鼻腔など	1,604	100.0	1,602	99.9	0.1	2	-
C33-C34	162	喉頭	20	100.0	20	100.0	-	-	-
C40-C41	170	骨	43	100.0	43	100.0	-	-	-
C47, C49	171	結合軟など	27	100.0	27	100.0	-	-	-
C43	172	皮膚黒色腫	92	100.0	92	100.0	-	-	-
C44	173	皮膚その他	1,031	100.0	1,031	100.0	-	-	-
C50	174, 175	乳房	533	100.0	532	99.8	0.2	1	-
C53-C55, C58	179-182	子宮 *1	334	100.0	334	100.0	-	-	-
D06, D07.0	233.1-2	子宮 *2	3	100.0	3	100.0	-	-	-
C53-C55, C58	179-182	子宮不明	131	100.0	131	100.0	-	-	-
C55	180	子宮頸 *2	199	100.0	199	100.0	-	-	-
C54	182	子宮体	166	100.0	166	100.0	-	-	-
C56-C57.1-4	183	卵巣など	8	100.0	8	100.0	-	-	-
C51-C52, C57.7-9	184	他女性性器	530	100.0	530	100.0	-	-	-
C61	185	前立腺	25	100.0	25	100.0	-	-	-
C62	186	睾丸	9	100.0	9	100.0	-	-	-
C60, C63	187	他男性性器	303	100.0	303	100.0	-	-	-
C67	188	膀胱	228	100.0	227	99.6	0.4	1	-
C64-C66, C68	189	腎など	84	100.0	84	100.0	-	-	-
C70-C72	191, 192	副腎	130	100.0	130	100.0	-	-	-
C73	193	甲状腺	9	100.0	9	100.0	-	-	-
C81	201	ホジキン病	259	100.0	259	100.0	-	-	-
C82-C85, C96	202	非ホジキン	71	100.0	71	100.0	-	-	-
C88, C90	203	多発性骨髄腫	32	100.0	32	100.0	-	-	-
C91	204	白血病L	79	100.0	79	100.0	-	-	-
C92	205	白血病M	54	100.0	54	100.0	-	-	-
C93-C95	206-208	白血病OU その他	205	100.0	205	100.0	-	-	-

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

届出診療所別：登録されたものうち届出分のみで集計
その他：140-208の上記部位以外

ICD-10	ICD-9	部位	届出数	治療無し 実数 割合 %	治療有り 実数 割合 %	1手術 実数 割合 %	2放射線 実数 割合 %	3化学療法 実数 割合 %	4 T A E 実数 割合 %	5ホルモン療法 実数 割合 %	6温熱療法 実数 割合 %	7内視鏡 実数 割合 %	8その他 実数 割合 %
C00-C97	140-208	全部位 *1	12,728	1547 12.2	11181 87.8	7211 54.5	1386 12.4	3220 28.8	119 1.1	667 6.0	11 0.1	1366 12.2	519 4.6
D00-D09	230-234	全部位 *2	12,507	1546 12.4	10961 87.6	6996 63.8	1382 12.6	3220 29.4	119 1.1	665 6.1	11 0.1	1366 12.5	518 4.7
C01-C02	141	舌	53	2 3.8	51 96.2	40 78.4	23 45.1	23 45.1	-	-	-	-	-
C03-C08	140, 142-145	その他口腔	81	6 7.4	75 92.6	60 80.0	31 41.3	27 36.0	-	-	-	-	1 1.3
C09-C13	146-148	咽頭	75	6 8.0	69 92.0	23 33.3	63 91.3	40 58.0	-	-	-	-	-
C15	150	食道	461	37 8.0	424 92.0	152 35.8	179 42.2	193 45.5	-	-	-	89 21.0	13 3.1
C16	151	胃	2,789	261 9.4	2528 90.6	1643 65.0	18 0.7	512 20.3	-	-	-	710 28.1	34 1.3
C17	152	小腸	37	4 10.8	33 89.2	24 72.7	-	9 27.3	-	-	-	8 24.2	1 3.0
C18	153	結腸	1,531	115 7.5	1416 92.5	1105 78.0	17 1.2	262 18.5	-	-	1 0.1	304 21.5	18 1.3
C19-C21	154	直腸	799	58 7.3	741 92.7	607 81.9	15 2.0	157 21.2	-	-	-	125 16.9	3 0.4
C22	155	肝	403	82 20.3	321 79.7	101 31.5	10 3.1	119 37.1	-	-	4 1.2	3 1.2	85 26.5
C23-C24	156	胆嚢、胆管	381	136 35.7	245 64.3	172 70.2	3 1.2	73 29.8	-	-	-	-	45 18.4
C25	157	脾	446	150 33.6	296 66.4	124 41.9	8 2.7	219 74.0	-	-	1 0.3	-	31 10.5
C30-C31	160	鼻腔など	25	3 12.0	22 88.0	11 50.0	18 81.8	9 40.9	-	-	-	-	-
C32	161	喉頭	83	3 3.6	80 96.4	40 50.0	64 80.0	12 15.0	-	-	-	-	2 2.5
C33-C34	162	声帯	1,604	344 21.4	1260 78.6	621 49.3	397 31.5	503 39.9	-	-	1 0.1	-	64 5.1
C40-C41	170	骨	20	-	20 100.0	19 95.0	3 15.0	11 55.0	-	-	-	-	-
C47, C49	171	結合軟など	43	3 7.0	40 93.0	31 77.5	14 35.0	19 47.5	-	-	-	-	2 5.0
C43	172	皮膚黒色腫	27	-	27 100.0	23 85.2	2 7.4	9 33.3	-	-	-	-	6 22.2
C44	173	皮膚その他	92	2 2.2	90 97.8	84 93.3	7 7.8	3 3.3	-	-	-	-	1 1.1
C50	174, 175	乳房	1,031	10 1.0	1021 99.0	983 96.3	235 23.0	295 28.9	-	-	-	-	9 0.9
C53-C55, C58	179-182	子宮 *1	533	18 3.4	515 96.6	462 89.7	48 9.3	120 23.3	-	-	-	-	1 0.2
D06, D07.0	233.1-2	子宮 *2	334	18 5.4	316 94.6	267 84.5	44 13.9	120 38.0	-	-	-	-	1 0.3
C53-C55, C58	179-182	子宮不明	3	2 66.7	1 33.3	1100.0	-	-	-	-	-	-	-
C55	179	子宮頸 *2	131	9 6.9	122 93.1	82 67.2	42 34.4	47 38.5	-	-	-	-	1 0.8
C54	180	子宮体	199	7 3.5	192 96.5	184 95.8	2 1.0	72 37.5	-	-	-	-	-
C56-C57.1-4	183	卵巣など	166	17 10.2	149 89.8	140 94.0	-	81 54.4	-	-	-	-	2 1.3
C51-C52, C57.7-9	184	他女性生殖器	8	-	8 100.0	5 62.5	4 50.0	1 12.5	-	-	-	-	1 12.5
C61	185	前立腺	530	55 10.4	475 89.6	82 17.3	40 8.4	13 2.7	-	-	1 0.2	4 0.8	7 1.5
C62	186	陰丸	25	-	25 100.0	23 92.0	2 8.0	10 40.0	-	-	-	-	-
C60, C63	187	他男性生殖器	9	-	9 100.0	8 88.9	1 11.1	-	-	-	-	-	-
C67	188	膀胱	303	21 6.9	282 93.1	160 56.7	11 3.9	38 13.5	-	-	-	119 42.2	40 14.2
C64-C66, C68	189	腎など	228	39 17.1	189 82.9	165 87.3	17 9.0	21 11.1	-	-	1 0.5	3 1.6	22 11.6
C70-C72	191, 192	脳他神経系	84	17 20.2	67 79.8	57 85.1	50 74.6	24 35.8	-	-	3 4.5	-	2 3.0
C73	193	中脳	130	4 3.1	126 96.9	117 92.9	21 16.7	4 3.2	-	-	-	-	-
C81	201	ホジキン病	9	-	9 100.0	2 22.2	2 22.2	8 88.9	-	-	-	-	-
C82-C85, C96	202	非ホジキン病	259	25 9.7	234 90.3	41 17.5	35 15.0	189 80.8	-	-	-	-	66 28.2
C88, C90	203	多発性骨髄腫	71	14 19.7	57 80.3	-	5 8.8	55 96.5	-	-	-	-	4 7.0
C89	204	白血病L	32	4 12.5	28 87.5	1 3.6	5 17.9	26 92.9	-	-	-	-	5 17.9
C92	205	白血病M	79	5 6.3	74 93.7	-	2 2.7	71 95.9	-	-	-	-	16 21.6
C93-C95	206-208	白血病OU その他	54	23 42.6	31 57.4	-	3 9.7	15 48.4	-	-	-	-	19 61.3
			205	82 40.0	123 60.0	65 52.8	33 26.8	49 39.8	-	-	-	1 0.8	18 14.6

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

届出 : 登録されたもののうち届出分のみで集計
「1手術」から「8その他」は、治療有りの再掲
その他 : 140-208の上記部位以外

部位別 集検・健康診断（届出）
平成 18 年（2006年）～ 平成 18 年（2006年）

ICD-10	ICD-9	部位	届出数	割合%	集検・健康診断 集検数 割合%	集検・健康診断 集検数 割合%	集検・健康診断 集検数 割合%	不明割合%
C00-C97, D00-D09 C00-C97	140-208 230-234 140-208	全部位 *1	12,728	100.0	9,041	71.0	3,210	25.2
		全部位 *2	12,507	100.0	8,942	71.5	3,091	24.7
C01-C02	141	舌	53	100.0	52	98.1	1	1.9
C03-C08	140-145	その他口腔	81	100.0	77	95.1	-	-
C09-C13	146-148	咽頭	75	100.0	71	94.7	-	-
C14-C15	149-150	食道	461	100.0	356	77.2	88	19.1
C16	151	胃	2,789	100.0	1,812	65.0	881	31.6
C17	152	小腸	37	100.0	29	78.4	6	16.2
C18	153	結腸	1,531	100.0	975	63.7	519	33.9
C19-C21	154	直腸	799	100.0	526	65.8	259	32.4
C22	155	肝	403	100.0	337	83.6	26	6.5
C23-C24	156	胆嚢、胆管	381	100.0	344	90.3	15	3.9
C25	157	膵	446	100.0	409	91.7	14	3.1
C30-C31	160	鼻	25	100.0	24	96.0	-	-
C32	161	鼻洞	83	100.0	82	98.8	1	1.2
C33-C34	162	肺	1,604	100.0	1,004	62.6	505	31.5
C40-C41	170	骨	20	100.0	18	90.0	2	10.0
C47,C49	171	結合組織など	43	100.0	41	95.3	1	2.3
C43	172	皮膚黒色腫	27	100.0	27	100.0	-	-
C44	173	皮膚その他	92	100.0	89	96.7	-	-
C50	174,175	乳房	1,031	100.0	720	69.8	302	29.3
C53-C55,C58	179-182	子宮	533	100.0	359	67.4	164	30.8
D06,D07,0	233,1-2	子宮*1	334	100.0	279	83.5	47	14.1
C53-C55,C58	179-182	子宮*2	3	100.0	2	66.7	-	-
C55	180	子宮不明	131	100.0	100	76.3	29	22.1
C54	182	子宮体	199	100.0	176	88.4	18	9.0
C56-C57,1-4	183	卵巣など	166	100.0	152	91.6	11	6.6
C51-C52,C57,7-9	184	他女性性器	8	100.0	8	100.0	-	-
C61	185	前立腺	530	100.0	244	46.0	269	50.8
C62	186	睾丸	25	100.0	24	96.0	1	4.0
C60,C63	187	他男性性器	9	100.0	9	100.0	-	-
C67	188	膀胱	303	100.0	259	85.5	32	10.6
C64-C66,C68	189	腎など	228	100.0	179	78.5	41	18.0
C70-C72	191,192	脳他神経系	84	100.0	79	94.0	-	-
C73	193	甲状腺	130	100.0	100	76.9	27	20.8
C81	201	ホジキン病	9	100.0	9	100.0	-	-
C82-C85,C96	202	非ホジキン	259	100.0	233	90.0	19	7.3
C88,C90	203	多発性骨髄腫	71	100.0	56	78.9	6	8.5
C91	204	白血病L	32	100.0	31	96.9	-	-
C92	205	白血病M	79	100.0	66	83.5	7	8.9
C93-C95	206-208	白血病OU その他	54	100.0	43	79.6	3	5.6
			205	100.0	178	86.8	8	3.9

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

届出 : 登録されたもののうち届出分のみで集計
その他 : 140-208の上記部位以外

部位別・性別 粗生存率 (届出患者)

ICD10	ICD-9	部位	観数	粗生存率					平成15年(2003年)~平成15年(2003年)				
				1年	2年	3年	4年	5年	1年	2年	3年	4年	5年
				標準誤差					標準誤差				
C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	全部位 *1	10,162	75.8	65.3	59.0	55.0	52.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C00-C97	140-208	全部位 *2	9,993	75.4	64.7	58.3	54.2	51.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C01-C02	141	舌	43	72.1	55.8	48.8	44.2	44.2	6.8	7.6	7.6	7.6	7.6
C00,	140,	その他口腔	39	74.4	66.7	56.4	46.2	38.5	7.0	7.5	7.9	8.0	7.8
C03-C08	142-145												
C09-C13	146-148	咽頭	66	78.8	51.5	43.9	43.9	37.9	5.0	6.1	6.1	6.1	5.9
C15	150	食道	336	64.6	44.4	37.5	33.0	29.5	2.6	2.7	2.6	2.5	2.4
C16	151	胃	2,256	78.5	68.8	63.7	60.1	57.3	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6
C17	152	小腸	12	66.7	58.3	50.0	41.7	41.7	13.6	14.2	14.4	14.2	14.2
C18	153	結腸	1,240	84.6	76.0	68.8	64.5	61.2	0.8	1.1	1.2	1.1	1.1
C19-C21	154	直腸	699	85.7	77.4	69.1	65.0	60.8	1.2	1.3	1.5	1.6	1.6
C22	155	肝	330	60.0	41.5	31.5	23.3	19.7	2.7	2.7	2.5	2.3	2.2
C23-C24	156	胆嚢・胆管	333	41.7	28.1	20.8	18.4	17.2	2.7	2.5	2.2	2.1	2.1
C25	157	膵	326	25.8	12.6	8.3	6.4	6.4	2.4	1.8	1.5	1.4	1.4
C30-C31	160	鼻腔など	17	64.7	35.3	23.5	23.5	23.5	11.6	11.6	10.3	10.3	10.3
C32	161	喉頭	66	93.9	86.4	72.7	69.7	66.7	2.8	4.1	5.4	5.6	5.7
C33-C34	162	肺など	1,224	60.7	44.0	35.8	31.1	28.0	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2
C40-C41	170	骨	15	93.3	80.0	73.3	66.7	66.7	6.4	10.3	11.4	12.1	12.1
C47,C49	171	結合組織など	30	76.7	70.0	60.0	60.0	56.7	7.7	8.3	8.9	8.9	9.0
C43	172	皮膚黒色腫	19	100.0	94.7	89.5	79.0	79.0	0.0	5.1	7.0	9.3	9.3
C44	173	皮膚その他	88	93.2	86.4	84.1	76.1	72.7	2.6	3.6	3.8	4.4	4.6
C50	174,175	乳房	841	98.5	95.7	92.5	89.6	86.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C53-C55,C58	179-182	子宮 *1	395	91.4	87.6	84.3	82.0	81.3	1.3	1.5	1.7	1.6	1.6
D06,D07.0	233.1-2												
C53-C55,C58	179-182	子宮 *2	252	88.9	82.9	78.2	74.6	73.4	1.8	2.2	2.3	2.5	2.4
C55	179	子宮不明	7	14.3	14.3	0.0	-	-	13.2	13.2	0.0	-	-
C53	180	子宮頸 *2	140	85.7	77.9	72.9	71.4	70.7	2.8	3.4	3.6	3.6	3.7
C54	182	子宮体	112	92.9	89.3	84.8	78.6	76.8	2.3	2.7	3.2	3.7	3.8
C56,C57.1-4	183	卵巣など	131	85.5	70.2	58.8	55.0	52.7	3.0	3.9	4.2	4.3	4.3
C51-C52,C57.7-9	184	他女性性器	18	100.0	88.9	77.8	77.8	66.7	0.0	7.4	9.8	9.8	11.1
C61	185	前立腺	428	92.8	86.0	80.1	72.0	67.8	0.9	1.2	1.4	1.8	1.9
C62	186	睪丸	24	91.7	91.7	91.7	87.5	83.3	5.6	5.6	5.6	6.7	7.5
C60,C63	187	他男性性器	14	64.3	64.3	64.3	50.0	42.9	12.8	12.8	12.8	13.4	13.2
C67	188	膀胱	224	84.8	74.6	68.3	63.0	58.0	2.2	2.8	3.0	3.1	3.2
C64-C66,C68	189	腎など	187	71.7	60.4	56.2	50.8	46.5	3.3	3.5	3.5	3.6	3.6
C70-C72	191,192	脳他神経系	54	61.1	40.7	29.6	27.8	24.1	6.6	6.7	6.2	6.1	5.8
C73	193	甲状腺	125	90.4	88.8	88.0	87.2	86.4	2.5	2.7	2.6	2.6	2.6
C81	201	ホジキン病	6	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C82-C85,C96	202	非ホジキン	169	69.2	62.1	57.4	56.8	52.7	3.5	3.7	3.7	3.7	3.8
C88,C90	203	多発性骨髄腫	65	70.8	53.8	40.0	33.8	23.1	5.6	6.2	6.1	5.8	5.2
C91	204	白血病 L	28	67.9	57.2	50.0	50.0	50.0	8.8	9.3	9.4	9.4	9.4
C92	205	白血病 M	91	62.6	47.3	37.4	35.2	34.1	5.0	5.2	5.1	5.0	4.9
C93-C95	206-208	白血病 OU	31	67.8	32.3	25.8	16.1	12.9	8.4	8.4	7.9	6.6	6.0

*1：上皮下内がんを含む

粗生存率：累積生存率

部位別・性別 粗生存率 (届出患者)

男

男													
ICD10	ICD-9	部 位	観 察 数	粗 生 存 率					平 成 15 年 (2003 年) ～ 平 成 15 年 (2003 年)				
				1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	1 年	2 年	3 年	4 年	5 年
C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	全部位 *1	5,723	73.7	61.5	54.6	50.1	46.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C00-C97	140-208	全部位 *2	5,710	73.6	61.4	54.5	50.0	46.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C01-C02	141	舌	27	74.1	55.6	44.4	40.7	40.7	8.4	9.5	9.5	9.4	9.4
C00- C03-C08	140, 142-145	その他口腔	19	79.0	68.4	47.4	31.6	21.1	9.3	10.6	11.4	10.7	9.3
C09-C13	146-148	咽頭	51	76.5	47.1	43.1	43.1	39.2	5.9	7.0	6.9	6.9	6.8
C15	150	食道	287	64.8	45.3	37.6	32.4	28.2	2.7	2.9	2.8	2.7	2.6
C16	151	胃	1,519	80.1	70.2	64.4	60.8	57.4	0.8	1.0	0.9	0.9	0.8
C17	152	小腸	6	83.3	83.3	66.7	50.0	50.0	15.2	15.2	19.2	20.4	20.4
C18	153	結腸	664	87.2	78.3	70.9	65.8	62.7	1.2	1.4	1.6	1.6	1.7
C19-C21	154	直腸	446	87.2	78.0	70.0	65.9	61.4	1.5	1.9	2.1	2.1	2.1
C22	155	肝	213	62.5	43.2	33.3	23.5	19.7	3.3	3.4	3.2	2.9	2.7
C23-C24	156	胆嚢・胆管	154	42.0	28.9	23.6	20.3	18.4	4.0	3.7	3.4	3.2	3.1
C25	157	脾	178	26.4	10.7	6.2	5.6	5.6	3.3	2.3	1.8	1.7	1.7
C30-C31	160	鼻腔など	11	54.6	36.4	27.3	27.3	27.3	15.0	14.5	13.4	13.4	13.4
C32	161	喉頭	62	93.6	85.5	74.2	71.0	67.7	3.1	4.4	5.5	5.7	5.8
C33-C34	162	肺など	900	55.9	38.3	30.1	25.6	22.3	1.6	1.6	1.5	1.4	1.3
C40-C41	170	骨	8	87.5	87.5	75.0	75.0	75.0	11.7	11.7	15.3	15.3	15.3
C47,C49	171	結合組織など	17	82.4	76.5	64.7	64.7	58.8	9.2	10.3	11.6	11.6	11.9
C43	172	皮膚黒色腫	6	100.0	100.0	83.3	83.3	83.3	0.0	0.0	15.2	15.2	15.2
C44	173	皮膚その他	42	88.1	81.0	81.0	73.8	71.4	5.0	6.0	6.0	6.7	6.9
C61	185	前立腺	428	92.8	86.0	80.1	72.0	67.8	0.9	1.2	1.4	1.8	1.9
C62	186	睾丸	24	91.7	91.7	91.7	87.5	83.3	5.6	5.6	5.6	6.7	7.5
C60,C63	187	他男性性器	14	64.3	64.3	64.3	50.0	42.9	12.8	12.8	12.8	13.4	13.2
C67	188	膀胱	169	88.8	77.5	71.0	65.7	59.8	2.3	3.1	3.3	3.5	3.6
C64-C66,C68	189	腎など	129	72.1	62.8	58.1	55.8	51.2	3.9	4.2	4.3	4.3	4.3
C70-C72	191,192	脳他神経系	26	69.2	30.8	15.4	15.4	15.4	9.0	9.0	7.1	7.1	7.1
C73	193	甲状腺	26	84.6	84.6	84.6	84.6	84.6	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
C81	201	ホジキン病	5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C82-C85,C96	202	非ホジキン	85	62.4	54.1	50.6	50.6	47.1	5.3	5.4	5.4	5.4	5.4
C88,C90	203	多発性骨髄腫	30	66.7	50.0	36.7	30.0	20.0	8.6	9.1	8.8	8.4	7.3
C91	204	白血病 L	12	75.0	75.0	66.7	66.7	66.7	12.5	12.5	13.6	13.6	13.6
C92	205	白血病 M	52	63.5	46.2	34.6	30.8	30.8	6.7	6.9	6.6	6.4	6.4
C93-C95	206-208	白血病 OI	19	63.2	21.1	21.1	10.5	5.3	11.1	9.3	9.3	7.0	5.1

*1: 上皮内がんを含む

粗生存率: 累積生存率

*2: 上皮内がんを含まない

部位別・性別 粗生存率 (届出患者)

女

平成15年(2003年)～平成15年(2003年)

ICD10	ICD-9	部 位	観 察 数	粗生存率					標準誤差					
				1年	2年	3年	4年	5年	1年	2年	3年	4年	5年	
C00-C97, D00-D09 C00-C97	140-208 230-234 140-208	全部位 *1 全部位 *2	4,439 4,283	78.6	70.2	64.7	61.2	58.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				77.8	69.1	63.4	59.8	57.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C01-C02 C00, C03-C08 C09-C13	141 140, 142-145 146-148	舌 その他口腔	16 20	68.8 70.0	56.3 65.0	56.3 65.0	50.0 60.0	50.0 55.0	11.6 10.2	12.4 10.6	12.4 10.6	12.5 10.9	12.5 11.1	12.5 11.1
				86.7	66.7	46.7	46.7	33.3	8.7	12.1	12.9	12.9	12.2	12.2
C15 C16 C17 C18 C19-C21 C22 C23-C24 C25 C30-C31 C32 C33-C34 C40-C41 C47,C49 C43 C44 C50 C53-C55,C58 D06,D07.0	150 151 152 153 154 155 156 157 160 161 162 170 171 172 173 174 179-182 233.1-2	咽頭 食道 胃 小腸 結腸 直腸 肝 胆嚢・胆管 膵 鼻腔など 喉頭 肺など 骨 結合織など 皮膚黒色腫 皮膚その他 乳房 子宮 *1	15 49 737 6 576 253 117 179 148 6 4 324 7 13 13 46 839 395	63.3 75.0 50.0 81.6 83.0 55.6 41.4 25.0 83.3 100.0 74.1 100.0 69.2 100.0 97.8 98.5 91.4	38.8 66.0 33.3 73.3 76.3 38.5 27.4 14.9 33.3 100.0 59.6 71.4 61.5 92.3 91.3 95.7 87.6	36.7 62.2 33.3 66.3 67.6 28.2 18.4 10.8 16.7 50.0 46.3 57.1 53.8 92.3 87.0 92.5 84.3	36.7 58.6 33.3 63.0 63.3 23.1 16.8 7.4 50.0 46.3 57.1 53.8 76.9 78.3 89.5 82.0	36.7 57.0 33.3 59.6 59.7 19.7 16.2 7.4 50.0 43.8 57.1 53.8 76.9 73.9 86.9 81.3	6.9 1.5 20.4 1.4 2.3 4.6 3.7 3.6 15.2 0.0 2.3 0.0 17.1 13.5 7.4 2.0 0.0 1.3	6.9 1.6 19.2 1.8 3.0 4.1 2.9 2.5 15.2 25.0 2.7 17.1 13.8 7.4 4.8 0.0 1.7	6.9 1.7 19.2 1.8 3.0 3.9 2.8 2.2 15.2 25.0 2.7 18.7 13.8 11.7 5.9 0.0 1.6	6.9 1.6 19.2 1.8 3.0 3.7 2.7 2.2 15.2 25.0 2.7 18.7 13.8 11.7 6.3 0.0 1.6	6.9 1.6 19.2 1.8 3.0 3.7 2.7 2.2 15.2 25.0 2.7 18.7 13.8 11.7 6.3 0.0 1.6	
				88.9 14.3 85.7 92.9 85.5 100.0 72.7 70.7 53.6 91.9 100.0	82.9 14.3 77.9 89.3 70.2 88.9 65.5 55.2 50.0 89.9 100.0	78.2 0.0 72.9 84.8 58.8 77.8 60.0 51.7 42.9 88.9 100.0	74.6 - 71.4 78.6 55.0 77.8 54.5 39.7 39.3 87.9 100.0	73.4 - 70.7 76.8 52.7 66.7 52.7 36.2 32.1 86.9 100.0	2.2 13.2 3.4 2.7 3.9 7.4 6.4 6.5 9.4 2.8 0.0	2.3 0.0 3.6 3.2 4.2 9.8 6.6 6.5 9.3 2.9 0.0	2.3 0.0 3.6 3.7 4.3 9.8 6.7 6.4 9.2 3.0 0.0	2.5 - 3.6 3.7 4.3 11.1 6.7 6.4 9.2 3.0 0.0	2.4 - 3.7 3.8 4.3 11.1 6.7 6.3 8.8 3.1 0.0	2.4 - 3.7 3.8 4.3 11.1 6.7 6.3 8.8 3.1 0.0
C64-C66,C68 C70-C72 C73 C81 C82-C85,C96 C88,C90 C91 C92 C93-C95	188 189 191,192 193 201 202 203 204 205 206-208	膀胱 腎など 脳他神経系 甲状腺 ホジキン病 非ホジキン 多発性骨髄腫 白血病 L 白血病 M 白血病 OU	55 58 28 99 1 84 35 16 39 12	72.7 70.7 53.6 91.9 100.0	65.5 55.2 50.0 89.9 100.0	60.0 51.7 42.9 88.9 100.0	54.5 39.7 39.3 87.9 100.0	52.7 36.2 32.1 86.9 100.0	6.0 6.0 9.4 2.6 0.0	6.4 6.5 9.4 2.8 0.0	6.6 6.5 9.3 2.9 0.0	6.7 6.4 9.2 3.0 0.0	6.7 6.4 9.2 3.0 0.0	6.7 6.3 8.8 3.1 0.0
				75.0	50.0	33.3	25.0	25.0	12.5	14.4	13.6	12.5	12.5	12.5

*1: 上皮内がんを含む

*2: 上皮内がんを含まない

粗生存率: 累積生存率

部位別・性別 相対生存率 (届出患者)

総数													
ICD10	ICD-9	部 位	観 察 数	相対生存率					平成15年(2003年)～平成15年(2003年)				
				1年	2年	3年	4年	5年	1年	2年	3年	4年	5年
C00-C97, D00-D09 C00-C97	140-208 230-234 140-208	全部位 *1 全部位 *2	10,162 9,993	77.9 77.6	68.3 67.7	62.9 62.3	59.7 59.0	57.5 56.8	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0
C01-C02 C00, C03-C08 C09-C13	141 140, 142-145 146-148	舌 その他口腔 咽頭	43 39 66	73.5 76.8	57.7 71.0	50.8 61.3	46.9 51.5	47.5 43.0	7.0 7.2	7.8 8.0	7.9 8.6	8.0 8.9	8.1 8.7
C15 C16 C17 C18 C19-C21 C22 C23-C24 C25	150 151 152 153 154 155 156 157	食道 胃 小腸 結腸 直腸 肝 胆嚢・胆管 膵	336 2,256 12 1,240 699 330 333 326	80.9 66.3 80.8 68.1 87.2 88.1 61.7 43.5 26.6	53.8 46.5 72.4 61.0 80.0 81.1 43.5 29.7 13.1	46.1 40.2 68.6 53.8 74.2 74.2 33.6 22.8 8.8	46.8 35.9 66.4 46.0 71.1 71.1 25.3 20.5 6.9	41.1 32.7 64.9 47.4 69.0 67.9 21.4 19.5 7.1	5.1 2.6 0.8 13.9 0.9 1.1 1.4 2.8 2.6 1.9	6.4 2.8 0.7 15.5 1.3 1.3 1.7 2.5 2.4 1.6	6.4 2.8 0.7 15.7 1.3 1.2 1.7 2.5 2.4 1.5	6.4 2.7 0.6 16.2 1.2 1.8 2.4 2.3 1.5	
C30-C31 C32 C33-C34 C40-C41 C47,C49 C43 C44 C50 C53-C55,C58 D06,D07.0	160 161 162 170 171 172 173 174,175 179-182 233.1-2	鼻腔など 喉頭 肺など 骨 結合織など 皮膚黒色腫 皮膚その他 乳房 子宮 *1	17 66 1,224 15 30 19 88 841 395	66.1 96.2 62.8 95.9 78.0 102.2 98.1 99.3 92.1	36.4 90.7 46.4 83.7 71.5 99.1 94.7 97.3 88.4	24.8 78.3 38.7 75.1 61.8 85.2 95.0 96.4 85.4	24.3 76.0 34.3 68.7 61.8 85.2 91.5 92.5 83.3	24.5 74.8 31.6 69.6 58.8 86.6 90.3 90.5 82.9	11.8 2.9 1.4 6.6 7.8 0.0 2.8 0.0 1.3	11.9 4.3 1.5 10.8 8.5 5.3 3.9 0.0 1.5	10.8 5.8 11.6 9.2 7.4 4.3 0.0 1.7	10.7 6.1 1.4 12.5 9.2 10.0 5.3 0.0 1.7	
C53-C55,C58 C55 C53 C54 C56,C57.1-4 C51-C52,C57.7-9 C61 C62 C60,C63 C67 C64-C66,C68 C70-C72 C73 C81 C82-C85,C96 C88,C90 C91 C92 C93-C95	179-182 179 180 182 183 184 185 186 187 188 189 191,192 193 201 202 203 204 205 206-208	子宮 *2 子宮不明 子宮頸 *2 子宮体 卵巣など 他女性性器 前立腺 睾丸 他男性性器 膀胱 腎など 脳他神経系 甲状腺 ホジキン病 非ホジキン 多発性骨髄腫 白血病 L 白血病 M 白血病 OU	252 7 140 112 131 18 428 24 14 224 187 54 125 6 169 65 28 91 31	89.7 15.4 86.7 93.5 86.6 102.9 96.2 92.3 69.4 88.2 73.6 62.2 91.4 100.3 70.9 73.6 68.5 64.3 69.7	84.1 14.4 79.0 90.4 71.6 94.2 92.2 91.9 67.7 79.8 63.4 42.0 90.1 100.7 63.9 57.4 57.3 48.4 33.9	79.7 0.0 74.2 86.5 60.0 83.4 88.8 92.1 69.8 75.4 59.9 30.8 89.9 101.1 59.9 43.5 50.1 38.8 27.6	76.3 - 72.9 80.6 56.5 85.2 82.3 88.0 56.0 71.7 55.3 29.2 89.4 101.4 60.2 37.7 50.1 36.4 17.8	75.5 - 72.5 79.3 54.5 74.8 80.1 84.0 49.2 68.1 51.9 25.3 89.3 101.9 56.5 26.1 50.1 35.5 14.2	1.8 14.2 2.9 2.3 3.0 0.0 1.0 5.6 13.8 2.3 3.4 6.7 2.6 0.0 3.6 5.8 8.9 5.2 8.6	2.2 13.3 3.4 2.7 3.0 7.8 1.3 5.6 13.5 3.0 3.7 6.9 2.7 0.0 3.8 6.6 9.3 5.3 8.8	2.4 0.0 3.7 3.2 4.3 10.5 1.5 5.6 13.9 3.3 3.8 6.4 2.7 0.0 3.9 6.6 9.4 5.2 8.4	2.5 - 3.7 3.8 4.4 10.7 2.3 7.5 15.2 3.7 4.0 6.1 2.7 0.0 4.0 6.5 9.4 5.2 7.3	
				期待生存率：コホート生存率表、Ederer II 法					相対生存率＝ 粗生存率 期待生存率				
				*2：上皮内がんを含む					*1：上皮内がんを含む				

*1: 上皮内がんを含む

*2: 上皮内がんを含まない

期待生存率: コホート生存率表、Ederer II 法

相対生存率 = $\frac{\text{粗生存率}}{\text{期待生存率}}$

部位別・性別 相対生存率 (届出患者)

平成15年(2003年)～平成15年(2003年)

男

ICD10	ICD-9	部 位	観察数	相対生存率					標準誤差				
				1年	2年	3年	4年	5年	1年	2年	3年	4年	5年
C00-C97, D00-D09 C00-C97	140-208 230-234 140-208	全部位 *1 全部位 *2	5,723 5,710	76.1 76.1	65.1 65.0	59.4 59.3	55.9 55.8	53.5 53.4	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0
C01-C02 C00, C03-C08 C09-C13 C15 C16 C17 C18 C19-C21 C22 C23-C24 C25 C30-C31 C33-C34 C40-C41 C47,C49 C43 C44 C61 C62 C60,C63 C67 C64-C66,C68 C70-C72 C73 C81 C82-C85,C96 C88,C90 C91 C92 C93-C95	141 140, 142-145 146-148 150 151 152 153 154 155 156 157 160 161 162 170 171 172 173 185 186 187 188 189 191,192 193 201 202 203 204 205 206-208	舌 その他口腔 咽頭 食道 胃 小腸 結腸 直腸 肝 胆嚢・胆管 膵 鼻腔など 喉頭 肺など 骨 結合織など 皮膚黒色腫 皮膚その他 前立腺 睾丸 他男性性器 膀胱 腎など 脳他神経系 甲状腺 ホジキン病 非ホジキン 多発性骨髄腫 白血病 L 白血病 M 白血病 OU	27 19 51 287 1,519 664 446 213 154 178 11 62 900 8 17 6 42 428 24 14 169 129 26 26 5 85 30 12 52 19	75.7 81.9 78.8 66.5 82.7 85.5 90.1 89.7 64.2 44.0 27.3 56.1 95.9 58.1 88.7 84.3 102.1 92.4 96.2 92.3 69.4 92.3 74.1 70.5 85.4 100.4 64.3 70.2 75.5 65.1 65.4	57.8 74.2 49.3 47.6 74.3 88.3 83.1 82.1 45.5 30.8 11.2 38.0 90.0 40.8 88.2 78.8 104.3 87.6 92.2 91.9 67.7 83.3 66.1 31.7 85.6 100.8 55.8 54.1 75.0 47.4 22.5	46.4 52.4 45.7 40.4 70.1 73.1 77.3 75.3 35.8 26.1 6.6 29.4 80.1 33.2 75.9 67.3 89.0 90.9 88.8 92.1 69.8 78.9 62.8 15.7 86.1 101.2 52.8 40.4 66.7 36.2 23.3	43.4 36.2 46.3 35.4 68.1 57.0 73.5 72.4 25.8 23.1 6.1 28.4 77.3 29.0 75.9 67.4 89.3 86.3 82.3 88.0 56.0 75.5 61.9 15.6 86.6 49.2 53.6 34.2 66.7 32.1 12.1	44.3 23.7 42.9 31.6 66.2 60.1 72.0 68.9 21.8 21.4 6.2 28.7 76.0 26.0 76.1 62.0 91.1 86.9 80.1 84.0 49.2 71.0 58.3 15.7 87.2 102.2 50.7 23.3 66.7 32.5 5.9	8.6 9.7 6.1 2.8 0.8 15.6 1.3 1.5 3.4 4.1 3.4 15.4 3.2 1.6 11.8 9.5 0.0 5.2 1.0 5.6 13.8 2.4 4.0 9.2 7.1 0.0 5.4 9.0 12.6 6.8 11.4	9.9 11.5 7.3 3.0 1.0 16.1 1.4 2.0 3.5 3.9 2.4 15.2 4.7 1.7 11.8 10.6 0.0 6.5 1.3 5.6 13.5 3.3 4.4 9.3 7.1 0.0 5.5 9.9 12.5 7.1 10.0	10.0 12.6 7.3 3.0 1.0 21.1 1.7 2.3 3.4 3.8 1.9 14.5 5.9 1.6 15.5 12.0 16.2 6.7 1.5 5.6 13.9 3.7 4.6 7.2 7.1 0.0 5.6 9.7 13.6 6.9 10.3	0.0 0.0 7.4 2.9 1.0 23.2 1.8 2.3 3.2 3.7 1.8 14.0 6.2 1.6 15.5 12.0 16.3 7.9 2.0 6.7 14.9 4.0 4.7 7.2 7.2 0.0 5.7 9.5 13.6 6.7 8.1	0.0 0.0 10.3 10.5 7.4 2.9 0.9 24.5 1.9 2.4 14.1 6.5 1.6 15.5 12.5 16.6 8.4 2.3 7.5 15.2 4.3 4.9 7.2 7.2 0.0 5.8 8.5 13.6 6.7 5.7

*1 : 上皮内がんを含む *2 : 上皮内がんを含まない 期待生存率 : コホート生存率表、Ederer II 法 相対生存率 = $\frac{\text{粗生存率}}{\text{期待生存率}}$

部位別・性別 相対生存率 (届出患者)

女

ICD10	ICD-9	部位	観察数	相対生存率					平成15年(2003年)～平成15年(2003年)				
				1年	2年	3年	4年	5年	1年	2年	3年	4年	5年
C00-C97, D00-D09	140-208 230-234	全部位 *1	4,439	80.3	72.3	67.5	64.6	62.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C00-C97	140-208	全部位 *2	4,283	79.5	71.3	66.2	63.2	61.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C01-C02	141	舌	16	69.7	57.5	58.4	52.6	52.8	11.7	12.7	12.9	13.1	13.2
C00, C03-C08	140, 142-145	その他口腔	20	72.0	68.0	69.5	65.7	61.3	10.5	11.1	11.4	12.0	12.4
C09-C13	146-148	咽頭	15	87.9	68.5	47.8	48.6	35.2	8.9	12.5	13.2	13.4	12.8
C15	150	食道	49	65.2	40.5	38.6	38.8	39.5	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4
C16	151	胃	737	76.9	68.4	65.5	62.9	62.1	1.5	1.7	1.7	1.8	1.7
C17	152	小腸	6	50.8	34.0	34.3	34.7	35.2	20.7	19.6	19.8	20.0	20.3
C18	153	結腸	576	83.8	76.4	70.7	68.4	65.7	1.4	1.7	1.9	1.9	2.0
C19-C21	154	直腸	253	85.2	79.6	72.2	68.7	66.1	2.4	2.7	3.1	3.2	3.3
C22	155	肝	117	57.1	39.9	29.5	24.3	20.9	4.7	4.7	4.3	4.1	3.9
C23-C24	156	胆嚢・胆管	179	43.1	28.8	19.9	18.3	17.9	3.8	3.5	3.1	3.0	3.0
C25	157	膵	148	25.8	15.4	11.4	8.0	8.2	3.7	3.0	2.7	2.3	2.4
C30-C31	160	鼻腔など	6	84.3	33.8	16.9	16.9	16.9	15.4	19.5	15.4	15.4	15.4
C32	161	喉頭	4	101.4	102.8	52.3	54.9	56.6	0.0	2.7	26.1	27.5	28.3
C33-C34	162	肺など	324	75.9	61.6	53.9	49.1	47.0	2.4	2.7	2.8	2.9	2.9
C40-C41	170	骨	7	104.2	77.7	74.2	60.3	62.2	0.0	18.6	17.7	19.7	20.3
C47,C49	171	結合織など	13	69.9	62.1	54.5	54.4	54.6	12.9	13.6	14.0	13.9	14.0
C43	172	皮膚黒色腫	13	102.3	96.6	97.8	83.3	84.5	0.0	7.7	7.8	12.6	12.8
C44	173	皮膚その他	46	103.3	101.1	101.5	96.4	93.4	2.1	4.4	5.5	7.3	8.0
C50	174	乳房	839	99.3	97.3	94.7	92.4	90.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C53-C55,C58	179-182	子宮 *1	395	92.1	88.4	85.4	83.3	82.9	1.3	1.5	1.7	1.7	1.7
D06,D07.0	233.1-2	子宮 *2	252	89.7	84.1	79.7	76.3	75.5	1.8	2.2	2.4	2.5	2.5
C53-C55,C58	179-182	子宮不明	7	15.4	14.4	0.0	-	-	14.2	13.3	0.0	-	-
C55	179	子宮頸 *2	140	86.7	79.0	74.2	72.9	72.5	2.9	3.4	3.7	3.7	3.8
C53	180	子宮体	112	93.5	90.4	86.5	80.6	79.3	2.3	2.7	3.2	3.8	3.9
C54	182	卵巣など	131	86.6	71.6	60.0	56.5	54.5	3.0	4.0	4.3	4.4	4.5
C56,C57.1-4	183	他女性性器	18	102.9	94.2	83.4	85.2	74.8	0.0	7.8	10.5	10.7	12.4
C51-C52,C57.7-9	184	膀胱	55	75.7	69.0	64.7	60.0	59.1	6.2	6.7	7.1	7.3	7.5
C67	188	腎など	58	72.4	57.2	53.3	41.4	37.8	6.1	6.7	6.7	6.7	6.5
C64-C66,C68	189	脳他神経系	28	54.5	51.5	45.0	41.7	34.1	9.6	9.7	9.8	9.8	9.4
C70-C72	191,192	甲状腺	99	93.0	91.2	90.9	90.2	89.8	2.6	2.9	3.0	3.1	3.2
C73	193	ホジキン病	1	100.0	100.1	100.1	100.2	100.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C82-C85,C96	201	非ホジキン	84	77.5	72.2	67.0	66.8	62.4	4.7	5.1	5.4	5.5	5.7
C88,C90	202	多発性骨髄腫	35	76.4	60.3	46.2	40.6	28.6	7.6	8.8	9.0	8.9	8.2
C91	203	白血病 L	16	63.2	43.9	37.6	37.6	37.7	12.2	12.4	12.1	12.1	12.1
C92	204	白血病 M	39	63.1	49.8	42.2	42.0	39.7	8.0	8.2	8.1	8.0	8.0
C93-C95	205-208	白血病 OU	12	76.3	51.4	34.9	26.5	27.3	12.7	14.8	14.2	13.2	13.6

*1: 上皮内がんを含む

*2: 上皮内がんを含まない

相対生存率: コホート生存率表、Ederer II 法

相対生存率 = $\frac{\text{粗生存率}}{\text{期待生存率}}$

参考資料1

新潟県推計人口(2006年)―県統計課より―

・性別、年齢階級別			
年齢階級	男	女	計
全年齢	1,176,353	1,253,879	2,430,232
0-4	50,386	48,155	98,541
5-9	57,101	54,461	111,562
10-14	60,803	58,276	119,079
15-19	64,498	61,694	126,192
20-24	60,456	57,619	118,075
25-29	71,014	67,687	138,701
30-34	80,621	77,967	158,588
35-39	73,733	71,364	145,097
40-44	72,658	71,558	144,216
45-49	77,052	74,804	151,856
50-54	89,901	88,706	178,607
55-59	101,890	99,143	201,033
60-64	73,716	77,426	151,142
65-69	69,216	77,674	146,890
70-74	65,292	80,120	145,412
75-79	53,871	73,734	127,605
80-84	30,278	56,804	87,082
85-	20,460	54,554	75,014
・年齢不詳あり			(2006.1.1現在)

参考資料2

2次保健医療圏の13圏域区分

(2006.1.1現在)		
圏域		構成市町村数
No.	圏域名	
1	村上	1市2町4村
2	新発田	3市1町
3	新津	1市1町
4	新潟	1市
5	巻・三条	4市3町1村
6	長岡	1市1町
7	小出	2市1町
8	六日町	1市1町
9	十日町	1市1町
10	柏崎	1市1村
11	上越	2市
12	糸魚川	1市
13	佐渡	1市
新潟県		20市11町6村

※ 2006.3.20に燕市、吉田町、分水町が合併し、燕市となっている。

(参考)新たな2次保健医療圏の7圏域区分

(2006.4.1現在)		
圏域		構成市町村数
No.	圏域名	
1	下越	3市3町4村
2	新潟	3市1町
3	県央	4市1町1村
4	中越	2市1町1村
5	魚沼	4市3町
6	上越	3市
7	佐渡	1市
新潟県		20市9町6村

新潟県推計人口(2006年)―県統計課より―

・性別2次保健医療圏別

圏 域	(2006.1.1現在)		
	男	女	計
新 潟 県	1,176,353	1,253,879	2,430,232
村 上	37,059	40,985	78,044
新 発 田	95,678	102,143	197,821
新 津	34,104	37,429	71,533
新 潟	392,654	421,473	814,127
巻・三条	137,454	146,395	283,849
長 岡	140,906	147,650	288,556
小 出	43,448	45,075	88,523
六 日 町	35,077	36,943	72,020
十 日 町	35,705	37,861	73,566
柏 崎	49,101	50,377	99,478
上 越	119,115	126,713	245,828
糸 魚 川	24,010	25,701	49,711
佐 渡	32,042	35,134	67,176

新潟県の部位別・性別・年齢調整 罹患率

平成 18 年 (2006 年) ~ 平成 18 年 (2006 年)

ICD-10	ICD-9	部位	総数	男	女
C00-C97	140-208	全部位 *1	242.14	288.21	209.82
D00-D09	230-234	全部位 *2	233.62	287.99	192.77
C00-C97	140-208	全部位 *2	233.62	287.99	192.77
C01-C02	141	舌	1.05	1.61	0.52
C00	140	その他口腔	1.58	2.19	1.02
C03-C08	142-145	咽頭	1.64	3.08	0.34
C09-C13	146-148	食道	8.38	15.78	2.03
C15	150	胃	47.01	70.84	26.56
C16	151	小腸	0.70	1.13	0.31
C17	152	結腸	25.76	32.07	20.35
C18	153	直腸	14.42	21.67	8.14
C19-C21	154	肝	7.26	10.94	4.08
C22	155	胆嚢、胆管	5.27	6.59	4.25
C23-C24	156	膵	8.02	10.73	5.49
C25	157	鼻竇など	0.47	0.84	0.13
C30-C31	160	喉頭	1.41	2.91	0.12
C32	161	肺など	25.38	40.47	13.67
C33-C34	162	骨	0.94	1.10	0.77
C40-C41	170	結合組織など	1.37	1.80	0.97
C47,C49	171	皮膚黒色腫	0.68	0.46	0.90
C43	172	皮膚その他	1.41	1.64	0.90
C44	173	乳房	26.70	52.66	1.21
C50	174,175	子宮 *1	16.87	33.80	52.66
C53-C55,C58	179-182	子宮 *2	8.62	17.07	17.07
D06,D07,0	233.1-2	子宮不明	0.08	0.15	0.15
C53-C55,C58	179-182	子宮頸 *2	3.67	7.30	7.30
C55	179	子宮体	4.85	9.57	9.57
C54	180	卵巣など	4.71	9.30	9.30
C56-C57,1-4	183	他女性性器	0.09	0.15	0.15
C51-C52,C57,7-9	184	前立腺	8.00	18.00	18.00
C61	185	睾丸	1.06	2.10	2.10
C62	186	他男性性器	0.11	0.24	0.24
C60,C63	187	膀胱	4.79	8.71	1.55
C67	188	腎など	4.47	6.51	2.62
C64-C66,C68	189	脳他神経系	2.38	2.89	1.87
C70-C72	191,192	甲状腺	3.29	1.60	4.94
C73	193	甲状腺	0.28	0.29	0.26
C81	201	ホジキン病	5.26	6.85	3.75
C82-C85,C96	202	非ホジキン	1.60	1.91	1.34
C88,C90	203	多発性骨髄腫	1.41	2.03	0.80
C91	204	白血病L	2.27	2.62	2.02
C92	205	白血病M	1.09	1.74	0.51
C93-C95	206-208	白血病OU その他	4.74	6.65	3.07

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

罹患率 : 人口 10 万 対

年齢調整 : D o l l の世界人口とした直接法による

D o l l の世界人口	
年齢階級 (歳)	人口
0 ~ 4	120
5 ~ 9	100
10 ~ 14	90
15 ~ 19	90
20 ~ 24	80
25 ~ 29	80
30 ~ 34	60
35 ~ 39	60
40 ~ 44	60
45 ~ 49	60
50 ~ 54	50
55 ~ 59	40
60 ~ 64	40
65 ~ 69	30
70 ~ 74	20
75 ~ 79	10
80 ~ 84	5
85 以上	5
合 計	1,000

新潟県の部位別・性別・年齢調整 罹患率（昭和60年モデル人口）

平成18年（2006年）～平成18年（2006年）

ICD-10	ICD-9	部位	総数	男	女
C00-C97	140-208	全部位*1	329.28	403.18	277.87
D00-D09	230-234	全部位*2	319.27	402.83	257.95
C00-C97	140-208	舌	1.42	2.11	0.74
C01-C02	141	その他口腔	2.18	2.99	1.46
C00	140	咽頭	2.11	4.05	0.38
C03-C08	142-145	食道	11.44	21.77	2.77
C09-C13	146-148	胃	65.99	100.07	37.43
C15	150	小腸	0.96	1.51	0.46
C16	151	結腸	35.84	45.06	28.15
C17	152	直腸	19.74	29.74	11.29
C18	153	肝	10.40	15.50	6.11
C19-C21	154	胆嚢、胆管	8.01	9.83	6.62
C22	155	脾	11.49	15.24	8.08
C23-C24	156	膵臓など	0.65	1.16	0.20
C25	157	喉頭	1.98	4.12	0.18
C30-C31	160	肺など	36.88	60.19	19.28
C32	161	気管	0.96	1.15	0.77
C33-C34	162	結合組織など	1.53	2.14	0.95
C40-C41	170	皮膚黒色腫	0.81	0.60	1.00
C47,C49	171	皮膚その他	1.87	2.13	1.67
C43	172	乳房	34.37	67.51	17.51
C44	173	子宮*1	20.73	41.41	11.41
C50	174,175	子宮*2	11.13	21.95	2.31
C53-C55,C58	179-182	子宮不明	0.13	0.23	0.23
D06,D07,0	233.1-2	子宮頸*2	4.69	9.29	12.37
C53-C55,C58	179-182	子宮体	6.29	12.37	11.56
C54	180	卵巣など	5.89	11.56	0.24
C56-C57.1-4	183	他女性性器	0.14	26.57	0.24
C51-C52,C57.7-9	184	前立腺	11.65	2.51	2.31
C61	185	睾丸	1.27	0.39	3.46
C62	186	他男性性器	0.18	12.35	2.31
C60,C63	187	膀胱	6.80	8.62	3.26
C67	188	腎など	5.88	3.26	6.18
C64-C66,C68	189	腎他神経系	2.78	2.10	0.30
C70-C72	191,192	甲状腺	4.17	0.38	5.10
C73	193	甲状旁腺	0.34	8.89	1.89
C81	201	ホジキン病	6.93	2.72	0.76
C82-C85,C96	202	非ホジキン	2.26	1.80	2.20
C88,C90	203	多発性骨髄腫	1.27	3.50	0.74
C91	204	白血病L	2.78	2.14	0.74
C92	205	白血病M	1.37	8.24	3.90
C93-C95	206-208	白血病OU その他	5.80	8.24	3.90

*1: 上皮内がんを含む *2: 上皮内がんを含まない

罹患率：人口10万対
年齢調整：日本人人口（昭和60年モデル人口）を標準人口とした直接法による

がん登録届出医療機関(平成18年)

二次保健 医療圏	名称	届出数
村上	厚生連村上総合病院	708
	新潟県立坂町病院	1
新発田	新潟県立新発田病院	827
	水原郷病院	303
	中条中央病院	105
	樋口医院	55
	安田診療所	3
	鈴木医院	4
	富田産婦人科医院	9
新津	北日本脳神経外科病院	168
	南部郷総合病院	344
	南部郷厚生病院	105
新潟	信楽園病院	135
	聖園病院	15
	新潟臨港病院	249
	木戸病院	221
	新潟市民病院	26
	日本歯科大学医科病院	90
	新潟南病院	36
	東新潟病院	14
	新潟中央病院	10
	新潟県立がんセンター新潟病院	3,036
	椿田病院	20
	桑名病院	140
	下越病院	175
	白根健生病院	124
	豊栄病院	106
	新潟リハビリテーション病院	3
	亀田第一病院	2
	潟東けやき病院	3
	新潟大学医歯学総合病院	1,634
	国立病院機構西新潟中央病院	108
	日本歯科大学新潟病院	1
	阿部胃腸科内科医院	9
	斎藤内科消化器科医院	59
	長沼医院	17
	今泉医院	5

二次保健 医療圏	名称	届出数
巻・三条	大島病院	5
	富永草野病院	9
	三条総合病院	131
	見附市立病院	1
	燕労災病院	2
	新潟県立吉田病院	433
	金井医院	16
	中島医院	1
長岡	長岡中央総合病院	509
	長岡赤十字病院	55
	立川総合病院	242
	長岡西病院	31
	三島病院	70
小出	(財)小千谷総合病院	247
	魚沼病院	26
	魚沼市立堀之内病院	47
	新潟県立小出病院	198
	中村内科・消化器科医院	25
	さわなか医院	9
六日町	新潟県立六日町病院	13
	ゆきぐに大和病院	150
	斉藤記念病院	5
十日町	新潟県立十日町病院	147
	上村病院	12
	山口医院	90
柏崎	柏崎中央病院	9
	中沢消化器科・内科医院	37
上越	知命堂病院	147
	麓病院	8
	新潟労災病院	59
	新潟県立中央病院	1,226
	上越総合病院	59
	けいなん総合病院	59
	上越市国民健康保険くろかわ診療所	3
	小山医院	4
糸魚川	よしだ病院	1
佐渡	佐渡総合病院	85

平成18年に届出をいただいた医療機関のうち、掲載の承諾を得た医療機関を掲載しています。
(平成18年標準集計での調査対象とは異なりますので、ご了承ください)

平成 18 年 新潟県のがん登録

平成 22 年 3 月

編集発行 新潟県福祉保健部健康対策課
新潟市中央区新光町 4 番地 1
電話 025-280-5199
