

平成 2 6 年

(2014 年)

徳島県のがん登録事業

徳 島 県

徳島県生活習慣病管理指導協議会

ごあいさつ

「がん」は昭和５６年以来、我が国、また本県における死亡原因の第１位であり、年間約２，５００人もの県民の皆様ががんによって命を落とされておりますが、今後、人口の高齢化とともに、がん患者数及び死亡者数は増加していくことが見込まれています。

こうした状況の中、本県では、これまでの取組みに対する検証・評価や国のがん対策推進基本計画の見直し等を踏まえ、がん患者とそのご家族はもとより、県民の皆様の多様なニーズに応えるため、平成３０年３月に「がん予防」、「がん医療の充実」、「がんとの共生」の３つの柱を全体目標とした「徳島県がん対策推進計画－２０１８年改定版－」を策定いたしました。

本計画では、がん対策を効果的・効率的に推進していくため、分野別施策のひとつに「がん登録」を盛り込み、個別目標として「がん登録の普及」や「院内がん登録の実施医療機関の増加」等を掲げております。

本県では、これまでも徳島県生活習慣病管理指導協議会の「がん登録部会」や一般社団法人徳島県医師会等の医療関係者のご協力のもと、平成５年から「徳島県がん登録事業」を実施しており、罹患率や受療状況など本県におけるがんの実態把握に努めております。

本報告書は平成２６年に本県でがんと診断された方のデータを集計したものであり、本県のがんの動向を分析するための資料となっております。関係各位に幅広くご活用いただきながら、がんの予防対策や医療施策に役立てていただければ幸いです。

結びとなりますが、本事業にご協力いただきました多くの医療関係者及び本報告書を取りまとめていただきました徳島県生活習慣病管理指導協議会等の関係者の方々に、心からお礼申し上げますとともに、今後も一層のご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

平成３１年３月

徳島県保健福祉部長

久 山 淳 爾

目次	
----	--

届出登録の手順	1
---------	---

人口と罹患数，死亡数	2
------------	---

悪性新生物罹患数，死亡数，粗率，年齢調整率および罹患数と死亡数の比	3
-----------------------------------	---

1 罹患	5
------	---

(1) 主要部位別罹患数，罹患割合，粗罹患率，年齢調整罹患率および累積罹患率	7
(2) 主要部位別年齢調整罹患率・死亡率の比較 — 徳島および全国（推定） —	9
(3) 保健所管内・1.5 次医療圏別の罹患	10
(4) 年齢階級別罹患率	11
(5) 年齢調整罹患率の年次推移	14

2 登録の精度（届出と診断）	17
----------------	----

(1) 登録および診断の精度（年次推移）	18
(2) 保健所管内・1.5 次医療圏別の精度	19

3 来院の動機	20
---------	----

(1) 主要部位別来院の動機	20
(2) 保健所管内・1.5 次医療圏別来院の動機	21
(3) 年齢階級別来院の動機	22
(4) 来院の動機の年次推移	23

4 進行度	24
-------	----

(1) 主要部位別の進行度	24
(2) 保健所管内・1.5次医療圏別の進行度	25
(3) 年齢階級別の進行度	26
(4) 年次別の進行度	27
(5) 来院動機による主要部位別の進行度	28

5 手術内容（観血的治療）	29
---------------	----

6 標準集計表	30
---------	----

参考資料	62
------	----

○ 徳島県がん登録部会委員名簿(H30.12.31現在)	62
○ これまでに辞任された委員の任期と当時の職	62
○ 徳島県の市町村と管轄保健所	64
○ 計算で使用した徳島県人口と基準人口	65
・ 地域別の計算で使用した徳島県の地域人口	
○ データを届出いただいた医療機関	67
○ 文 献	68
※ 注 釈	69

表中の記号について

— 計数のない場合

… 計数が不明または分母が0などの場合

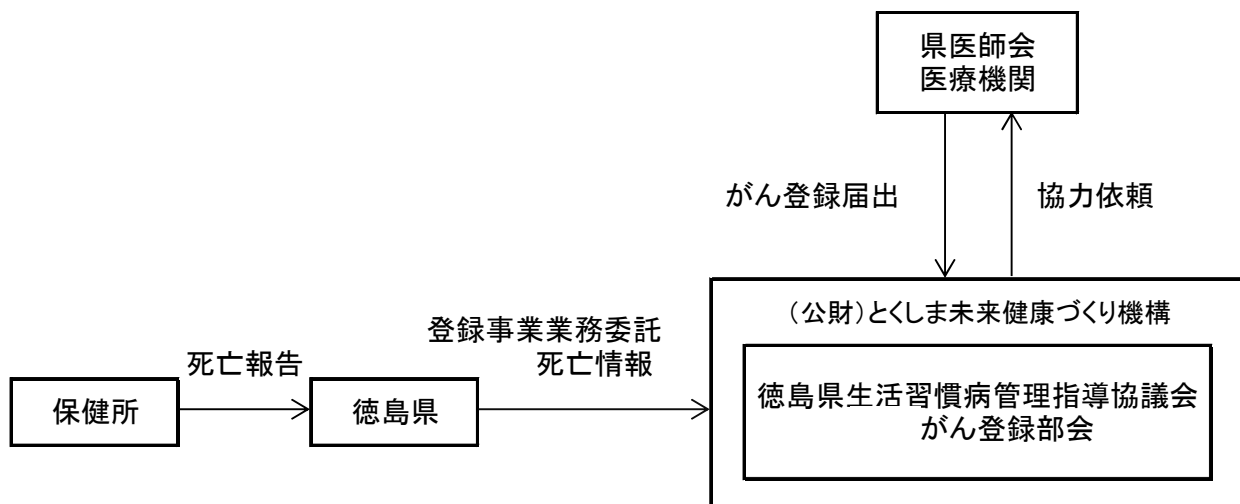
届出登録の手順

がん登録は、県医師会の協力を得て、県内の医療機関に対し届出資材を送り、徳島県在住のがん患者の届出を依頼する。また、必要に応じて、届出資材を配布する。これにより記入された届出票は、徳島県から業務委託された公益財団法人とくしま未来健康づくり機構（徳島県総合健診センター）内に設置する生活習慣病管理指導協議会がん登録部会「徳島県がん登録室」へ郵送され、専任の担当者が開封し内容を確認する。連番を打ち電算機入力のためコード化の準備をする。そして電算機に入力される。その後システム内部でロジカルチェック（論理的チェック）されたのち1腫瘍1登録へと集約される。

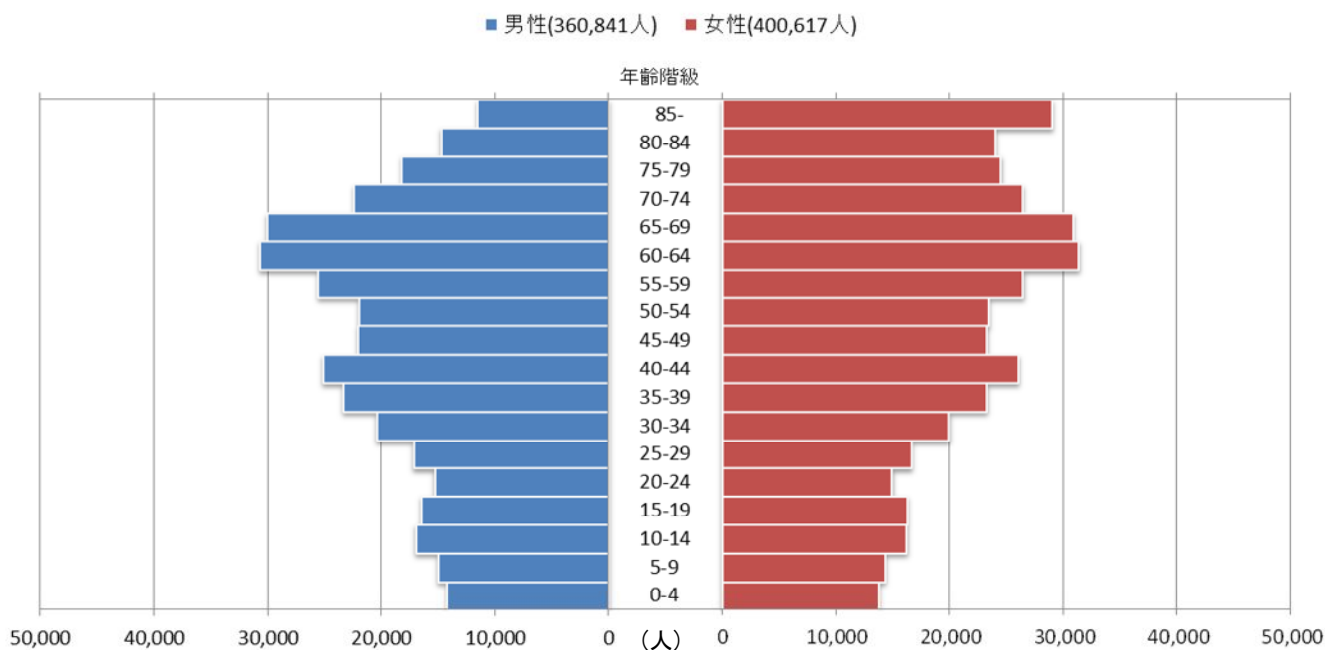
こうして情報はデータベースにされ、各保健所を通じ、県を経由して提供される死亡小票の情報と照合して集計、分析される。

「地域がん登録の手引き改訂第5版」では「がん死亡数（人口動態統計による）の2倍以上の届出を得ること」として、届出票の中には、対象地域外居住者の届出、同じ患者についての重複届出、疑診症例についての届出、などを含めた届出数が、がん死亡数の2倍あることが望ましいとされている。

届出票は、施錠できる部屋のさらに施錠できる保管庫にて管理され、入力用電算機の使用については、外部流出が困難な構成とし、パスワードにより使用者の制限をしている。プレゼンテーションについては、必要に応じて、専任の職員が、作表の出力を行い、必要な形に計算加工する。



徳島県の人口(H26.10.1推計人口 計761,458人)



日本人の人口(H26.10.1推計人口 計125,431千人)

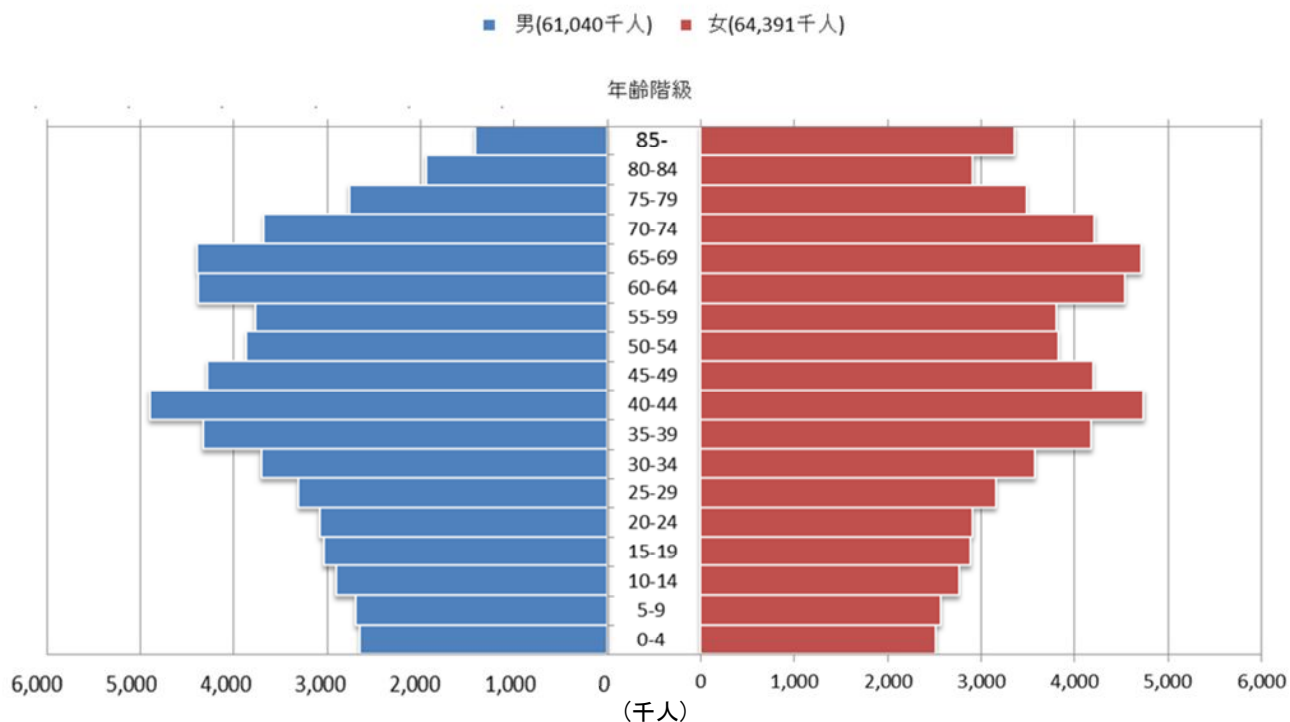


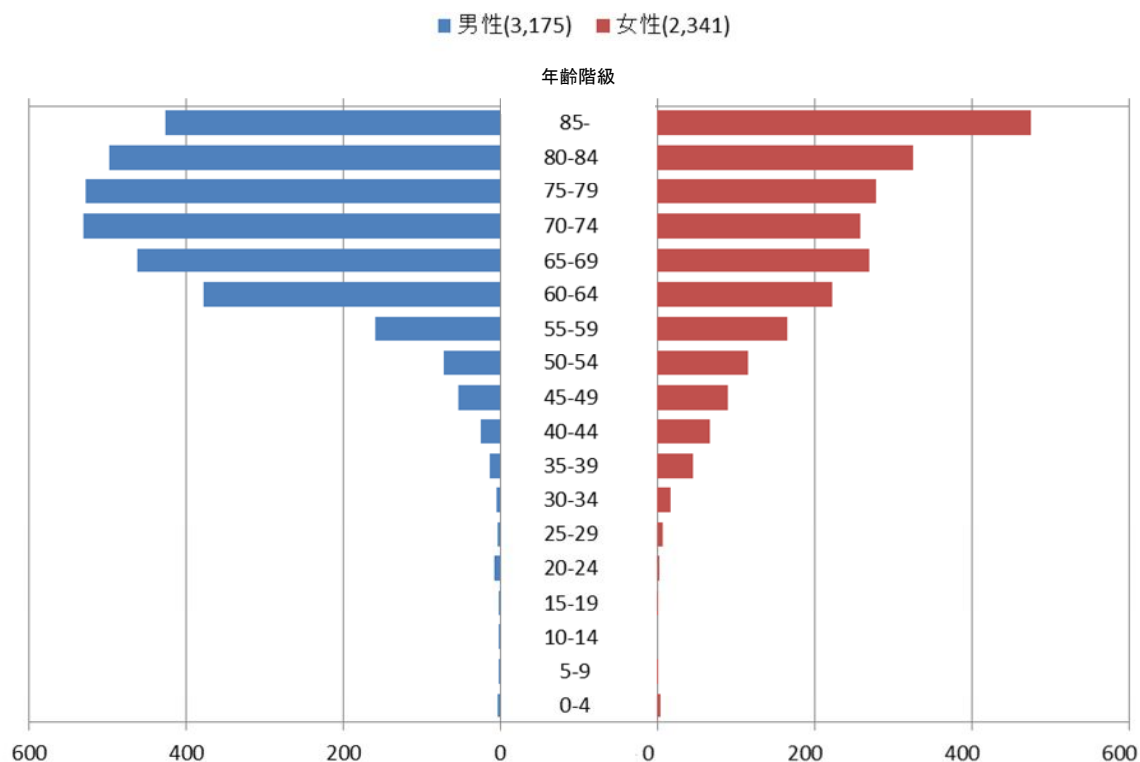
表 1 悪性新生物罹患数，死亡数，粗率（人口 10 万対），年齢調整率（日本人人口 10 万対）
および罹患数と死亡数の比

(率は人口10万対)									
部位	ICD-10	数		粗率		年齢調整率		罹患数/死亡数	死亡数/罹患数
		罹患	死亡	罹患	死亡	罹患	死亡		
全部位	C00-C96	5516	2469	724.4	326.0	332.8	115.4	2.23	0.45
口腔・咽頭	C00-C14	121	40	15.9	5.3	8.2	2.0	3.03	0.33
食道	C15	127	70	16.7	9.2	7.6	3.8	1.81	0.55
胃	C16	732	308	96.1	40.7	38.6	13.8	2.38	0.42
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	866	325	113.7	42.9	49.1	14.7	2.66	0.38
結腸	C18	540	217	70.9	28.7	28.9	9.2	2.49	0.40
直腸	C19-C20	326	108	42.8	14.3	20.2	5.5	3.02	0.33
肝および肝内胆管	C22	346	235	45.4	31.0	17.9	10.8	1.47	0.68
胆のう・胆管	C23-C24	145	126	19.0	16.6	6.4	5.0	1.15	0.87
膵臓	C25	242	224	31.8	29.6	12.6	10.9	1.08	0.93
喉頭	C32	41	10	5.4	1.3	2.5	0.6	4.10	0.24
肺	C33-C34	749	487	98.4	64.3	38.8	21.6	1.54	0.65
皮膚	C43-C44	162	13	21.3	1.7	7.3	0.5	12.46	0.08
乳房	C50	423	78	55.6	10.3	37.8	6.0	5.42	0.18
子宮	C53-C55	(171)	(34)	(42.7)	(8.5)	(31.8)	(4.0)	5.03	0.20
子宮頸部	C53	(71)	(15)	(17.7)	(3.8)	(14.1)	(1.4)	4.73	0.21
子宮体部	C54	(100)	(13)	(25)	(3.3)	(17.8)	(1.8)	7.69	0.13
卵巣	C56	(59)	(35)	(14.7)	(8.8)	(9.8)	(4.4)	1.69	0.59
前立腺	C61	[403]	[69]	[111.7]	[19.2]	[46.6]	[5.7]	5.84	0.17
膀胱	C67	107	51	14.1	6.7	5.1	1.6	2.10	0.48
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	141	53	18.5	7.0	8.6	2.3	2.66	0.38
脳・中枢神経系	C70-C72	35	18	4.6	2.4	2.5	1.3	1.94	0.51
甲状腺	C73	105	12	13.8	1.6	10.5	0.5	8.75	0.11
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	232	77	30.5	10.2	14.4	3.4	3.01	0.33
多発性骨髄腫	C88-C90	57	35	7.5	4.6	2.8	1.4	1.63	0.61
白血病	C91-C95	76	46	10.0	6.1	6.3	2.5	1.65	0.61

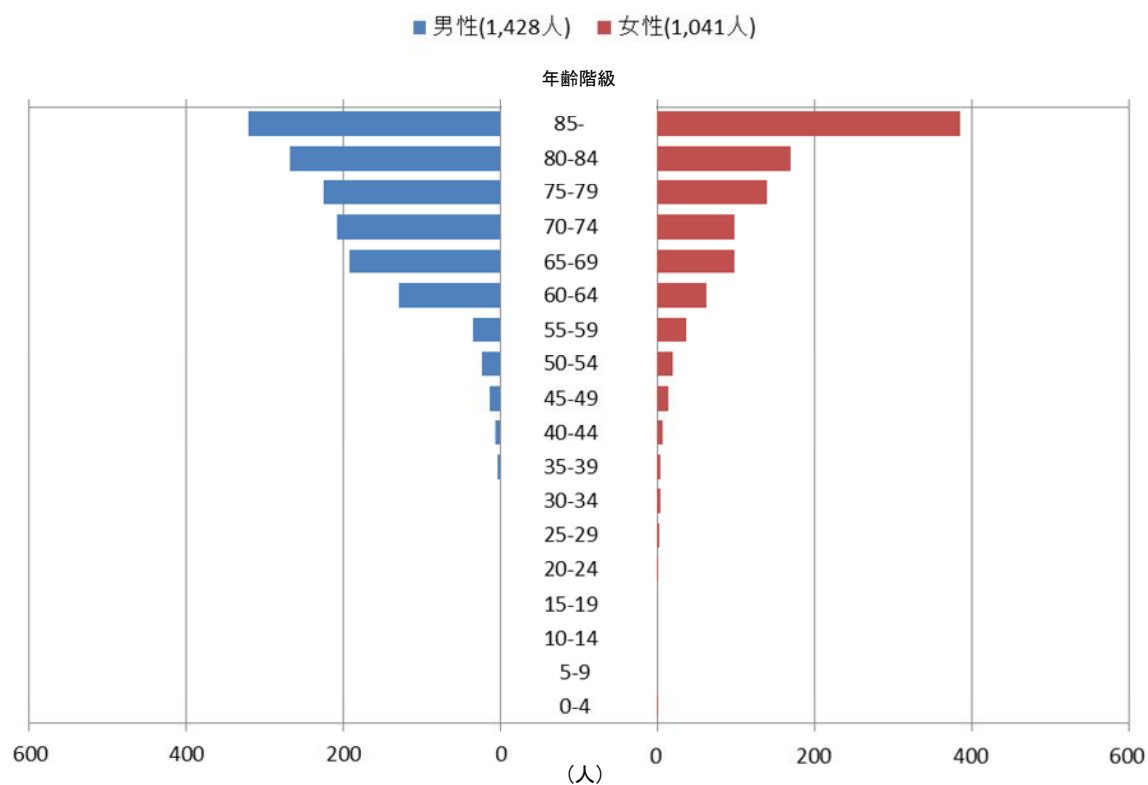
“[]” 内の数値は男性のみで計算し，“()” 内の数値は女性のみで計算した。

つぎに，平成26年の悪性新生物として登録した数と死亡者の数をグラフにした。

平成26年徳島県の悪性新生物罹患数(5,516)



平成26年徳島県の悪性新生物死亡数(2,469)



1 罹患

平成29年12月31日までに届出られた届出票のうち、日本国籍を有し、県内のいずれかの市町村に住所を有するがんに関わる初回診断年が平成26年の人、および平成26年の死亡情報の中から登録。

届出もれで死亡情報のみで登録されているがん死亡者は、厚生労働省がん研究助成金による「地域がん登録」研究班が制定した「地域がん登録の手引き改訂第5版」に基づき、国際的な取り決めに従い、死亡年月日を「診断年月日」として集計に加えた。また、届出者の初回診断年が不明確な場合は、入院日あるいは手術日で代用する。

収集に2～3年をかけて行うのは、悪性新生物は特に確定診断が難しい疾病であり、治療期間も長期となり遅れて届出がされる場合が多いためである。

収集対象の疾病はICD-10基本分類コードのC00からC97とその他の新生物としてD00からD09とし、収集した腫瘍をICD-0第3版にそってコーディングする。

平成19年届出分から収集の項目数が見直され、臨床進行度に上皮内がんが追加されたが、特に記載のない限り上皮内がんを含まない数を表している。

罹 患 数：ここでは、当事業で知り得た「登録数」・「遡り調査による情報」と「死亡小票のみ」の和で求めている。

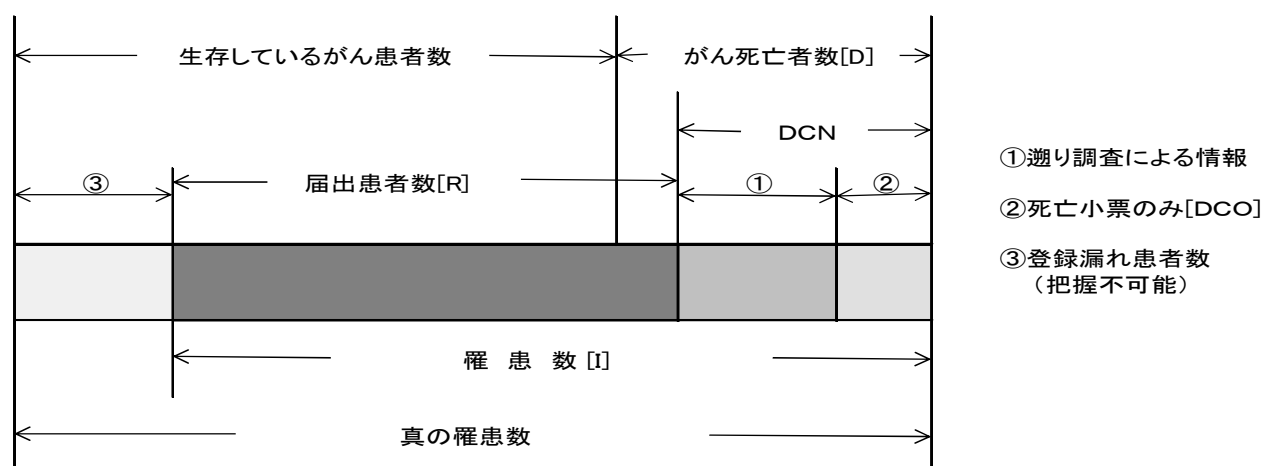
登 録 数：届出されたものの中で、徳島県内に住所を有する国籍が日本人の者で、重複のない腫瘍を1件とした数。

が ん 死 亡 小 票：死亡小票にがんの罹患を示唆する記載のあった死亡小票。

D C N：死亡小票で初めて把握した腫瘍。

D C O：過去に届出がなく、死亡小票のみでがんの罹患が判明した腫瘍。

遡り調査による情報：DCNを対象に医療機関へ問い合わせ得られた罹患情報。



罹患数 [I]	5,516	死亡小票で初めて把握した患者数 [DCN]	557
登録数 [R]	4,959	死亡小票のみの患者数 [DCO]	314
がん死亡数 [D]	2,469	徳島県総人口 (H26 の推計人口から)	761,458

- 粗罹患率は、対象地域での人口 10 万人あたりの発生率を表す。

$$\text{粗罹患率} = \frac{\text{罹患数}}{\text{対象地域人口}} \times 100,000$$

例)

$$\text{粗罹患率} = \frac{5,516}{761,458} \times 100,000 = 724.4$$

- 年齢調整罹患率は、地域ごとに異なる年齢人口の違いをある基準に置き換え、比較するための手法。

年齢調整罹患率（10 万人対）

$$= \frac{\{(\text{観察集団の各年齢の罹患率}) \times (\text{基準集団の年齢階級別人口})\} \text{の総和}}{\text{基準とする集団の総人口}}$$

例)

$$\begin{aligned} & \left(7 \div 27,957 \right) \times 10^5 \times 8,180,000 \\ & + \left(3 \div 29,289 \right) \times 10^5 \times 8,338,000 \\ & + \left(2 \div 33,184 \right) \times 10^5 \times 8,497,000 \\ & + \left(3 \div 32,722 \right) \times 10^5 \times 8,655,000 \\ & + \left(10 \div 30,224 \right) \times 10^5 \times 8,814,000 \\ & \quad \cdot \\ & \quad \cdot \\ & \quad \cdot \\ & + \left(806 \div 42,692 \right) \times 10^5 \times 2,441,000 \\ & + \left(824 \div 38,719 \right) \times 10^5 \times 1,406,000 \\ & = \frac{+ \left(903 \div 40,524 \right) \times 10^5 \times 784,000}{120,287,000} \\ & = 332.8 \end{aligned}$$

年齢調整罹患率を算出するにあたり、観察集団の各年齢階級の死亡率には、独立行政法人国立がん研究センターがん対策情報センターから提供されている「地域がん登録集計用人口データ」より、平成 26 年の徳島県人口データを利用している。標準人口には世界モデル人口を用いたり、日本モデル人口を用いたりする例があるが、国内の他地域との比較や年次推移の観察には「昭和 60 年モデル人口」を、世界各国との比較には「世界人口」を用いている。

(1) 主要部位別罹患数、罹患割合、粗罹患率、年齢調整罹患率および累積罹患率

表 2 がん罹患数、罹患割合、粗罹患率、年齢調整罹患率（人口 10 万対）、累積罹患率（人口 100 対）
性別および部位別

A. 上皮内がんを除く		罹患数			罹患割合(%)			粗罹患率			年齢調整罹患率			世界人口			累積罹患率(0-74歳)			
部位	ICD-10	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	日本人人口	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計
全部位	C00-C96	3,175	2,341	5,516	100.0	100.0	100.0	879.9	584.3	724.4	402.1	283.4	332.8	286.9	212.7	244.0	33.3	23.4	28.1	
口腔・咽頭	C00-C14	72	49	121	2.3	2.1	2.2	20.0	12.2	15.9	11.2	5.5	8.2	8.1	4.0	5.9	0.9	0.4	0.7	
食道	C15	111	16	127	3.5	0.7	2.3	30.8	4.0	16.7	14.6	1.6	7.6	10.6	1.2	5.6	1.4	0.1	0.7	
胃	C16	504	228	732	15.9	9.7	13.3	139.7	56.9	96.1	60.1	21.4	38.6	42.0	15.2	27.3	4.9	1.7	3.3	
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	509	357	866	16.0	15.2	15.7	141.1	89.1	113.7	66.5	34.4	49.1	47.4	24.8	35.3	5.8	2.9	4.3	
結腸	C18	294	246	540	9.3	10.5	9.8	81.5	61.4	70.9	36.5	22.7	28.9	25.7	16.2	20.6	3.2	1.9	2.5	
直腸	C19-C20	215	111	326	6.8	4.7	5.9	59.6	27.7	42.8	30.0	11.7	20.2	21.7	8.5	14.7	2.6	1.0	1.8	
肝および肝内胆管	C22	223	123	346	7.0	5.3	6.3	61.8	30.7	45.4	28.0	9.4	17.9	19.4	6.4	12.4	2.1	0.7	1.4	
胆のう・胆管	C23-C24	72	73	145	2.3	3.1	2.6	20.0	18.2	19.0	8.3	4.7	6.4	5.7	3.2	4.4	0.7	0.3	0.5	
膵臓	C25	127	115	242	4.0	4.9	4.4	35.2	28.7	31.8	15.5	10.3	12.6	10.9	7.2	8.9	1.3	0.8	1.0	
喉頭	C32	38	3	41	1.2	0.1	0.7	10.5	0.7	5.4	5.1	0.3	2.5	3.6	0.2	1.8	0.5	0.0	0.2	
肺	C33-C34	510	239	749	16.1	10.2	13.6	141.3	59.7	98.4	59.2	23.2	38.8	40.2	16.6	27.0	4.5	2.1	3.2	
皮膚	C43-C44	70	92	162	2.2	3.9	2.9	19.4	23.0	21.3	7.8	7.0	7.3	5.5	4.7	5.0	0.6	0.4	0.5	
乳房	C50	1	422	423	0.0	18.0	7.7	0.3	105.3	55.6	0.1	72.8	37.8	0.1	56.4	29.1	0.0	6.2	3.2	
子宮	C53-C55	—	171	—	—	7.3	—	—	42.7	—	—	31.8	—	—	24.7	—	—	2.6	—	
子宮頸部	C53	—	71	—	—	3.0	—	—	17.7	—	—	14.1	—	—	11.0	—	—	1.0	—	
子宮体部	C54	—	100	—	—	4.3	—	—	25.0	—	—	17.8	—	—	13.7	—	—	1.5	—	
卵巣	C56	—	59	—	—	2.5	—	—	14.7	—	—	9.8	—	—	7.8	—	—	0.8	—	
前立腺	C61	403	—	—	12.7	—	—	111.7	—	—	46.6	—	—	31.8	—	—	4.4	—	—	
膀胱	C67	79	28	107	2.5	1.2	1.9	21.9	7.0	14.1	8.9	2.0	5.1	6.4	1.4	3.7	0.8	0.2	0.5	
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	94	47	141	3.0	2.0	2.6	26.1	11.7	18.5	13.0	4.8	8.6	9.2	3.4	6.1	1.0	0.4	0.7	
脳・中枢神経系	C70-C72	19	16	35	0.6	0.7	0.6	5.3	4.0	4.6	3.3	1.8	2.5	2.7	1.4	2.0	0.2	0.2	0.2	
甲状腺	C73	35	70	105	1.1	3.0	1.9	9.7	17.5	13.8	6.3	14.6	10.5	4.7	11.9	8.3	0.5	1.3	0.9	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	124	108	232	3.9	4.6	4.2	34.4	27.0	30.5	17.4	11.8	14.4	13.0	8.5	10.6	1.5	1.0	1.2	
多発性骨髄腫	C88-C90	34	23	57	1.1	1.0	1.0	9.4	5.7	7.5	3.9	1.9	2.8	2.6	1.4	1.9	0.3	0.2	0.2	
白血病	C91-C95	54	22	76	1.7	0.9	1.4	15.0	5.5	10.0	9.4	3.5	6.3	9.1	3.2	6.0	0.7	0.3	0.5	

B. 上皮内がんを含む		罹患数			罹患割合(%)			粗罹患率			年齢調整罹患率			世界人口			累積罹患率(0-74歳)			
		部位	ICD-10	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	日本人人口	男	女	男女計	男	女	男女計	
全部位	C00-C96 D00-D09		3,376	2,667	6,043	100.0	100.0	100.0	935.6	665.7	793.6	429.5	359.8	384.2	306.4	275.0	284.6	35.8	29.1	32.1
食道	C15 D001		119	19	138	3.5	0.7	2.3	33.0	4.7	18.1	15.6	2.0	8.3	11.3	1.5	6.1	1.5	0.2	0.8
大腸(結腸・直腸)*1	C18-C20 D010-D012		599	416	1,015	17.7	15.6	16.8	166.0	103.8	133.3	80.0	41.8	59.4	57.4	30.3	42.9	7.1	3.6	5.2
結腸 *1	C18 D010		356	287	643	10.5	10.8	10.6	98.7	71.6	84.4	46.0	28.1	36.2	32.6	20.3	26.0	4.0	2.4	3.2
直腸 *1	C19-C20 D011-D012		243	129	372	7.2	4.8	6.2	67.3	32.2	48.9	34.0	13.7	23.2	24.8	10.0	17.0	3.0	1.2	2.1
肺	C33-C34 D021-D022		510	240	750	15.1	9.0	12.4	141.3	59.9	98.5	59.2	23.3	38.9	40.2	16.8	27.1	4.5	2.1	3.2
皮膚	C43-C44 D030-D049		89	113	202	2.6	4.2	3.3	24.7	28.2	26.5	10.5	8.6	9.4	7.3	5.9	6.5	0.8	0.6	0.7
乳房	C50 D05		1	477	478	0.0	17.9	7.9	0.3	119.1	62.8	0.1	85.3	44.1	0.1	66.3	34.2	0.0	7.2	3.7
子宮	C53-C55 D06		—	322	—	—	12.1	—	—	80.4	—	—	82.3	—	—	67.2	—	—	6.0	—
子宮頸部	C53 D06		—	222	—	—	8.3	—	—	55.4	—	—	64.5	—	—	53.5	—	—	4.5	—
膀胱	C67 D090		142	46	188	4.2	1.7	3.1	39.4	11.5	24.7	16.1	3.7	9.2	11.2	2.6	6.4	1.3	0.3	0.8

*1 粘膜がんを含む

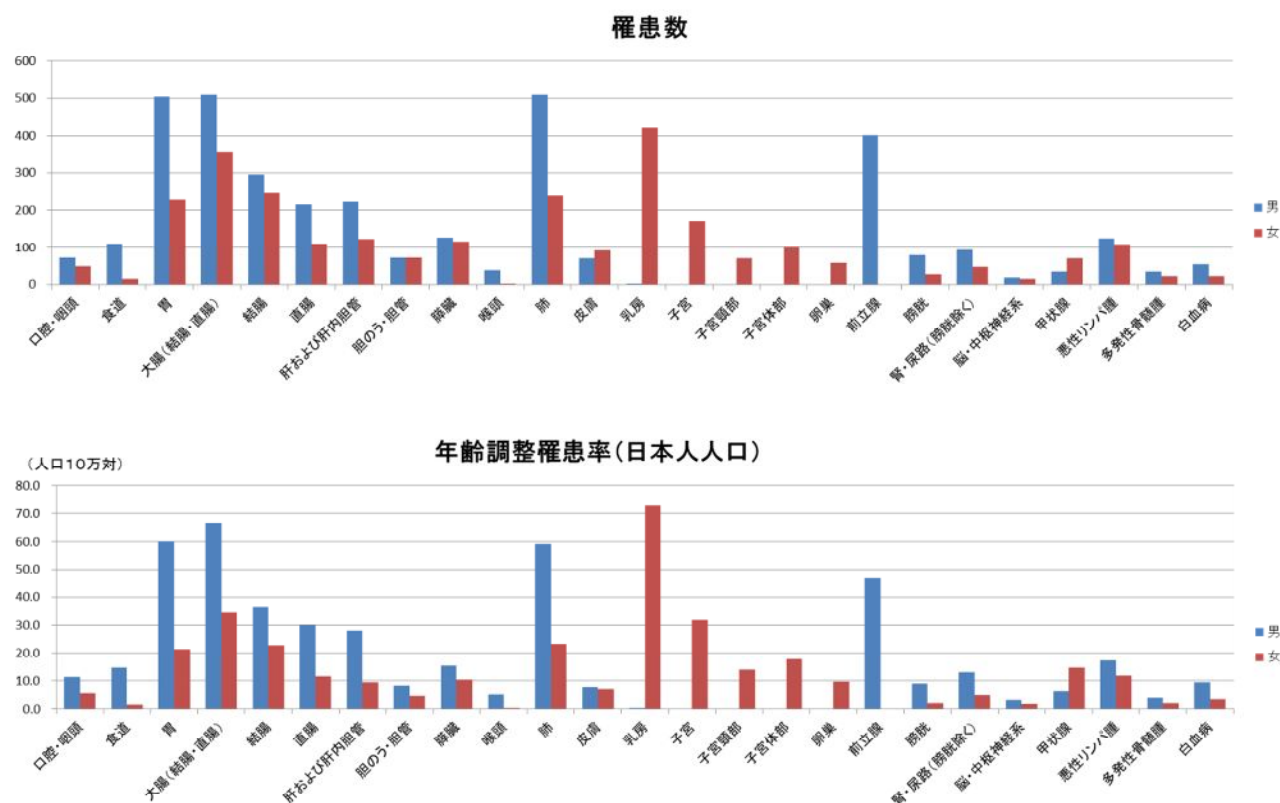
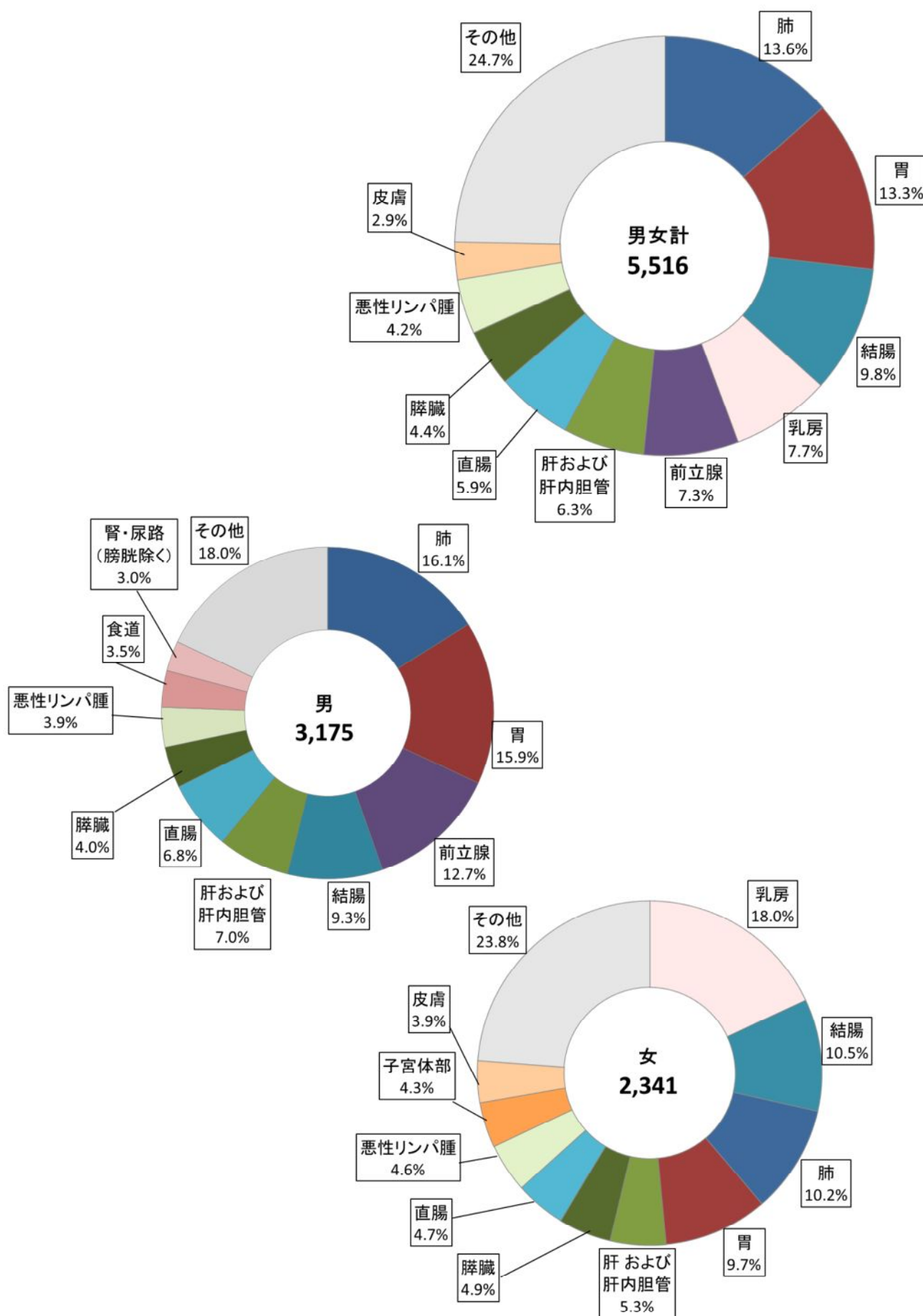


表2に基づき、上位10位までの部位（罹患割合）をグラフで表した。

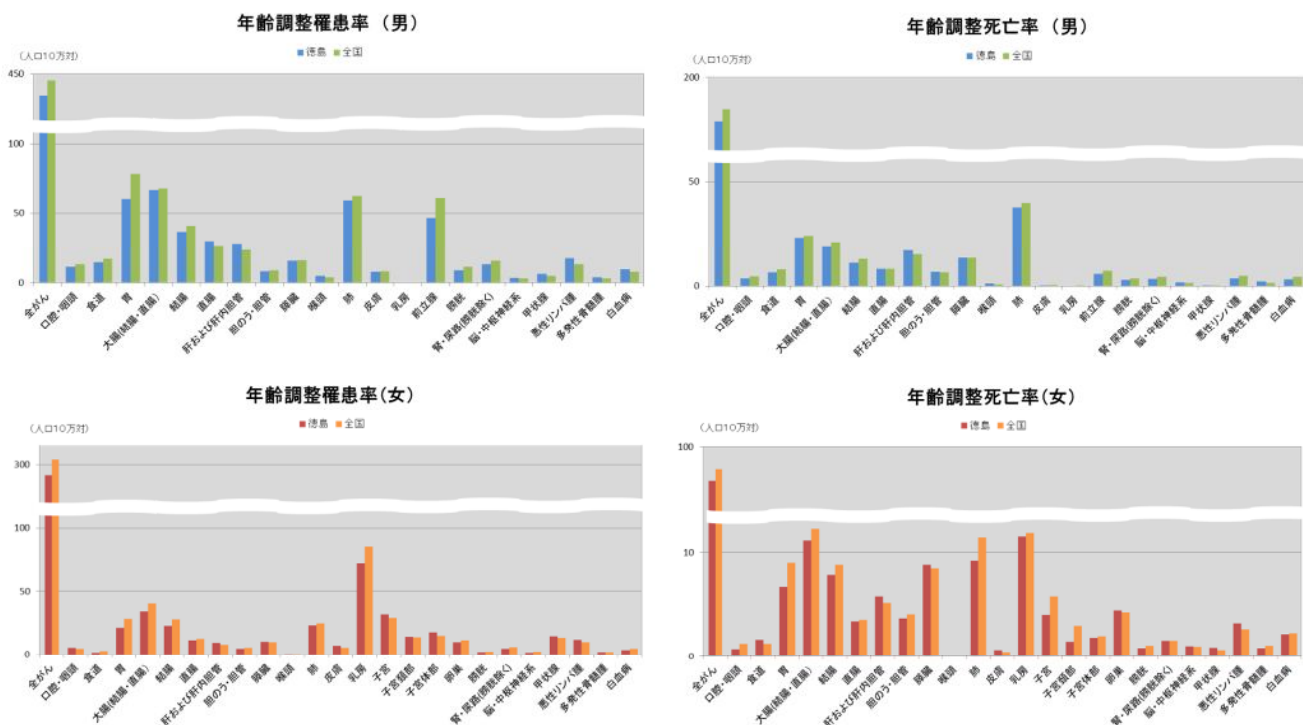


(2) 主要部位別年齢調整罹患率・死亡率の比較 — 徳島および全国(推定) —

表 3 徳島県の年齢調整罹患率と、全国の年齢調整罹患率 (MCIJ2013), 年齢調整死亡率 (2014 年値)

上皮内がんを除く		(年齢調整罹患率・年齢調整死亡率ともに人口10万対)											
部位	ICD-10	年齢調整罹患率						年齢調整死亡率					
		徳島		全国		徳島/全国		徳島		全国		徳島/全国	
		男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
全がん	C00-C96	402.1	436.1	283.4	307.8	0.92	0.92	157.8	168.9	84.1	89.4	0.93	0.94
口腔・咽頭	C00-C14	11.2	13.0	5.5	4.7	0.86	1.17	3.6	4.5	0.7	1.2	0.80	0.58
食道	C15	14.6	17.1	1.6	2.8	0.86	0.57	6.4	8.0	1.6	1.2	0.81	1.32
胃	C16	60.1	77.8	21.4	28.3	0.77	0.76	23.1	24.1	6.6	9.0	0.96	0.73
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	66.5	67.7	34.4	40.6	0.98	0.85	19.1	21.0	11.1	12.2	0.91	0.91
結腸	C18	36.5	40.9	22.7	28.0	0.89	0.81	10.9	12.8	7.8	8.8	0.86	0.88
直腸	C19-20	30.0	26.7	11.7	12.6	1.12	0.93	8.2	8.2	3.3	3.5	1.00	0.95
肝および肝内胆管	C22	28.0	23.5	9.4	8.1	1.19	1.16	16.9	15.0	5.7	5.1	1.13	1.12
胆のう・胆管	C23-C24	8.3	8.8	4.7	5.6	0.94	0.84	6.6	6.5	3.6	4.0	1.02	0.90
膵臓	C25	15.5	16.0	10.3	10.0	0.97	1.03	13.5	13.3	8.8	8.5	1.01	1.03
喉頭	C32	5.1	4.0	0.3	0.3	1.27	1.13	1.3	0.7	0.0	0.0	1.79	...
肺	C33-C34	59.2	62.3	23.2	24.8	0.95	0.94	37.6	39.7	9.2	11.4	0.95	0.81
皮膚	C43-C44	7.8	8.3	7.0	5.8	0.94	1.21	0.3	0.6	0.6	0.4	0.50	1.49
乳房	C50	0.1	0.4	72.8	85.6	0.28	0.85	0.0	0.1	11.5	11.8	...	0.97
子宮	C53-C55	-	-	31.8	29.1	-	1.09	-	-	4.0	5.7	-	0.70
子宮頸部	C53	-	-	14.1	13.8	-	1.02	-	-	1.4	2.9	-	0.48
子宮体部	C54	-	-	17.8	15.0	-	1.18	-	-	1.8	1.9	-	0.94
卵巣	C56	-	-	9.8	11.4	-	0.86	-	-	4.4	4.2	-	1.05
前立腺	C61	46.6	60.7	-	-	0.77	-	5.7	7.3	-	-	0.78	-
膀胱	C67	8.9	11.5	2.0	2.6	0.78	0.77	3.0	3.6	0.8	1.0	0.84	0.80
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	13.0	15.7	4.8	6.1	0.83	0.79	3.5	4.4	1.5	1.5	0.80	1.00
脳・中枢神経系	C70-C72	3.3	3.2	1.8	2.4	1.04	0.74	1.7	1.5	1.0	0.9	1.14	1.08
甲状腺	C73	6.3	5.0	14.6	13.3	1.27	1.10	0.2	0.4	0.8	0.6	0.54	1.37
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	17.4	13.2	11.8	9.8	1.32	1.20	3.7	4.9	3.1	2.6	0.76	1.21
多発性骨髄腫	C88-C90	3.9	3.1	1.9	2.0	1.26	0.97	2.2	1.6	0.8	1.0	1.40	0.77
白血病	C91-C95	9.4	7.7	3.5	5.0	1.22	0.69	3.2	4.3	2.1	2.2	0.75	0.96

年齢調整罹患率, 年齢調整死亡率ともに「昭和 60 年モデル人口」を使用して算出している。



(3) 保健所管内・1.5次医療圏別の罹患

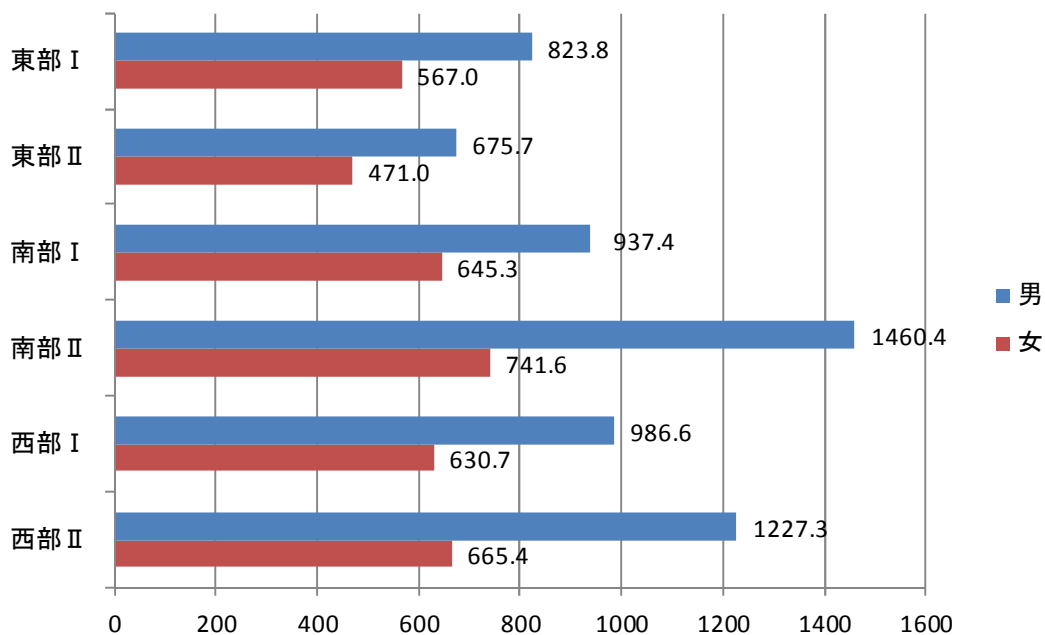
表 4

上皮内がんを除く

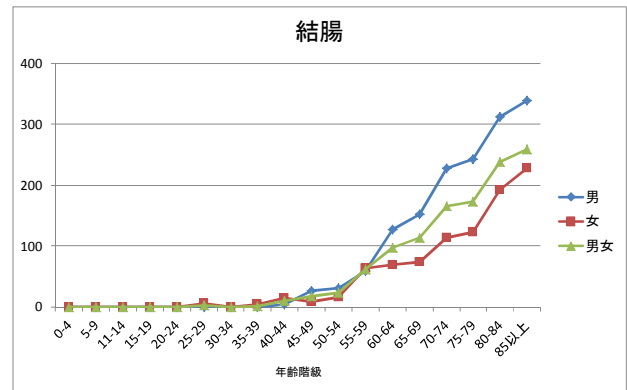
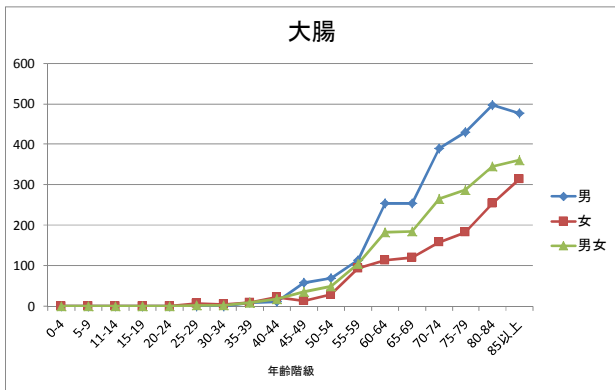
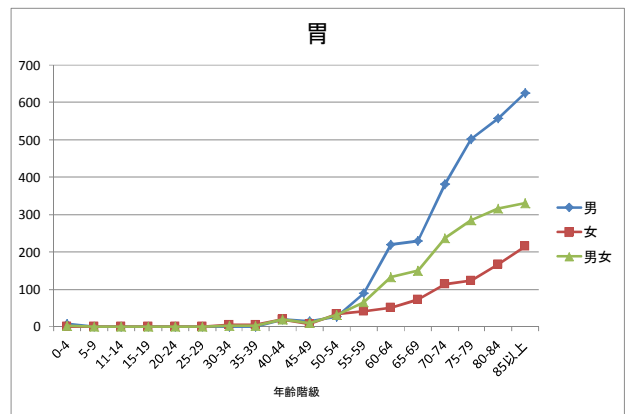
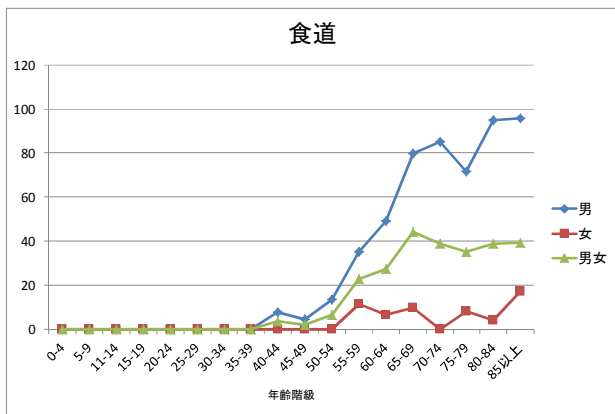
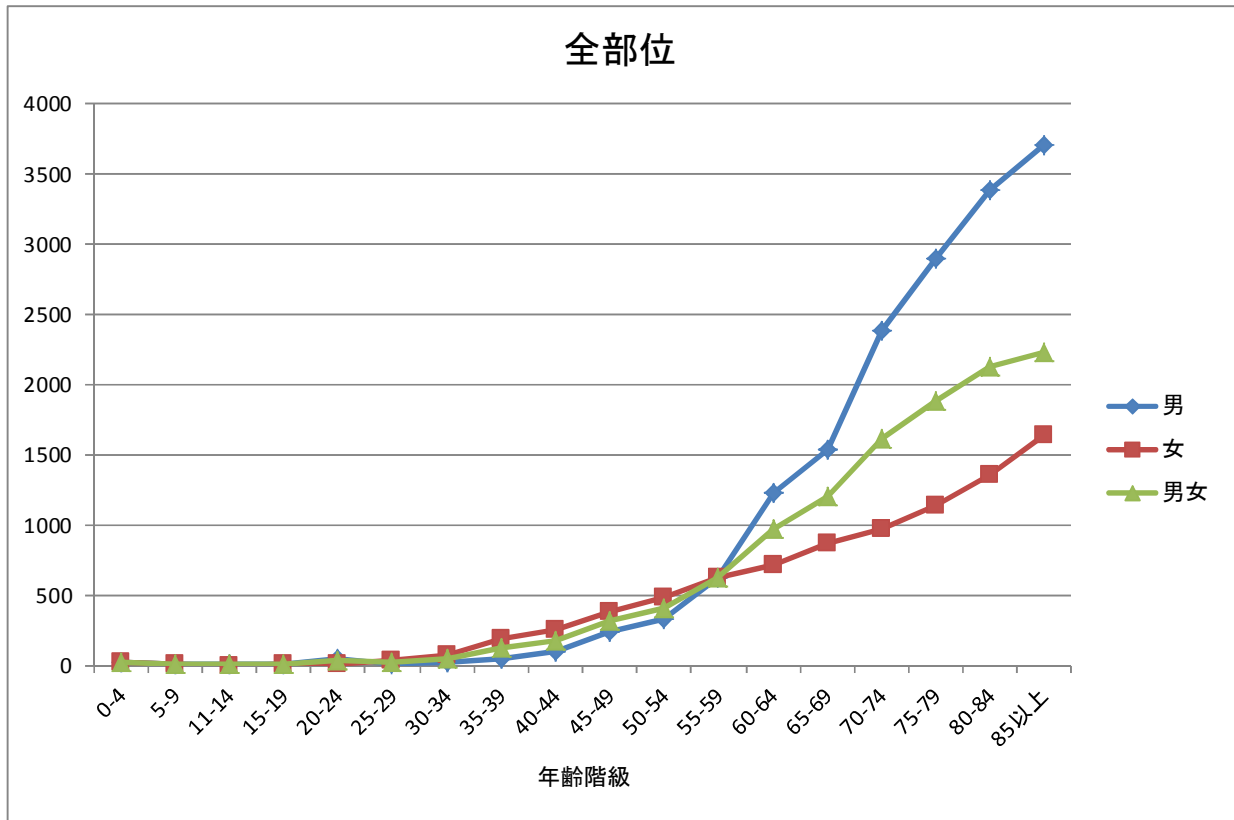
地域	罹患数			粗罹患率 (人口10万対)		
	男	女	計	男	女	計
徳島県	3,175	2,341	5,516	875.2	583.7	722.1
東部Ⅰ	1,775	1,345	3,120	823.8	567.0	689.2
東部Ⅱ	253	199	452	675.7	471.0	567.2
南部Ⅰ	579	431	1,010	937.4	645.3	785.6
南部Ⅱ	143	83	226	1460.4	741.6	1077.0
西部Ⅰ	186	134	320	986.6	630.7	798.0
西部Ⅱ	239	149	388	1227.3	665.4	926.8
徳島保健所	2,009	1,538	3,547	845.6	588.9	711.2
阿南保健所	345	238	583	870.1	555.2	706.5
美波保健所	143	83	226	1460.4	741.6	1077.0
吉野川保健所	253	199	452	675.7	471.0	567.2
美馬保健所	186	134	320	986.6	630.7	798.0
三好保健所	239	149	388	1227.3	665.4	926.8

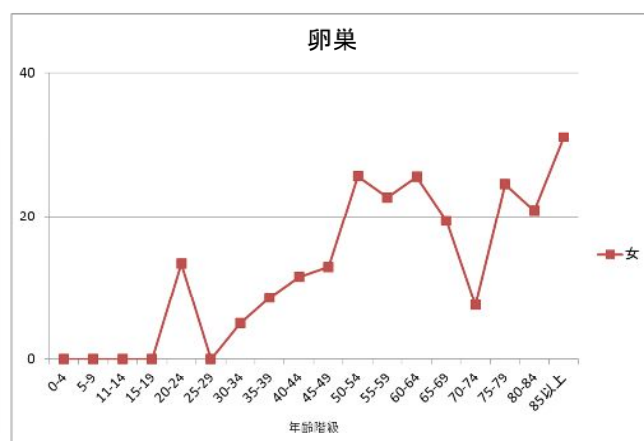
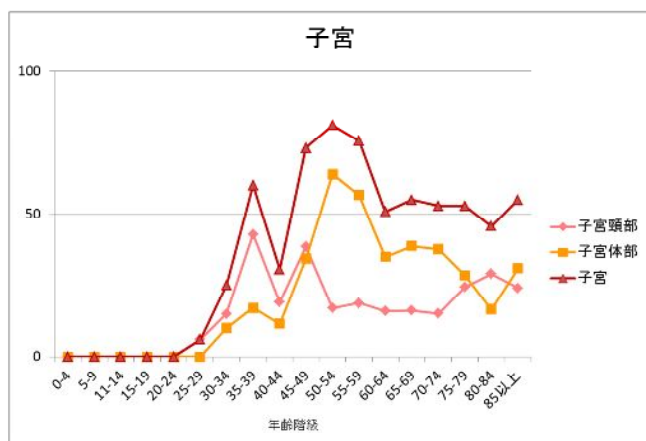
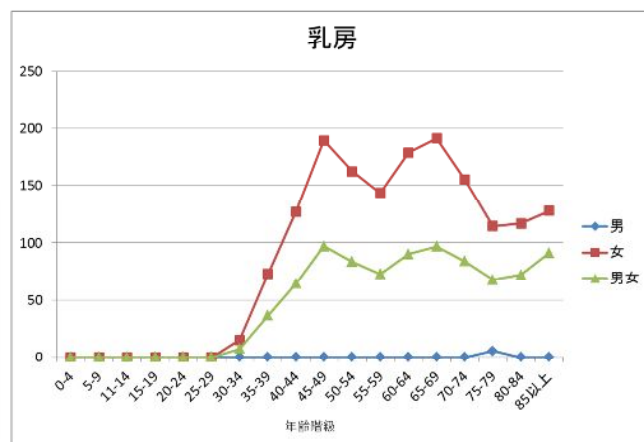
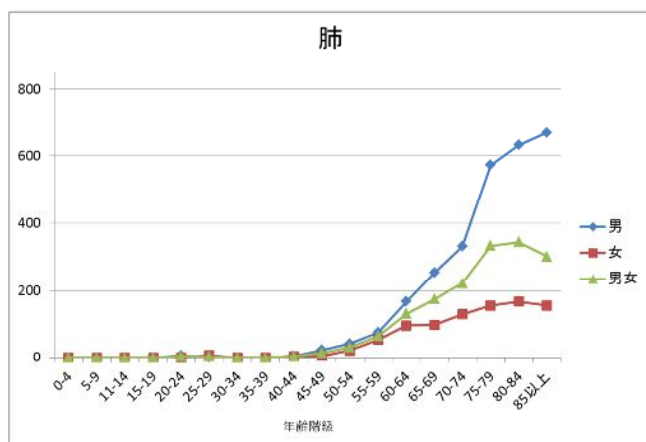
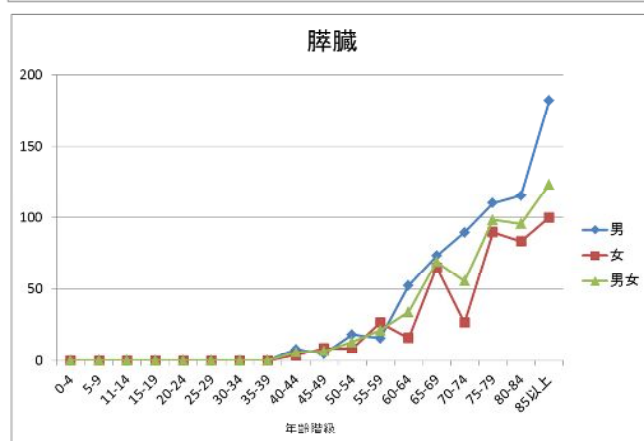
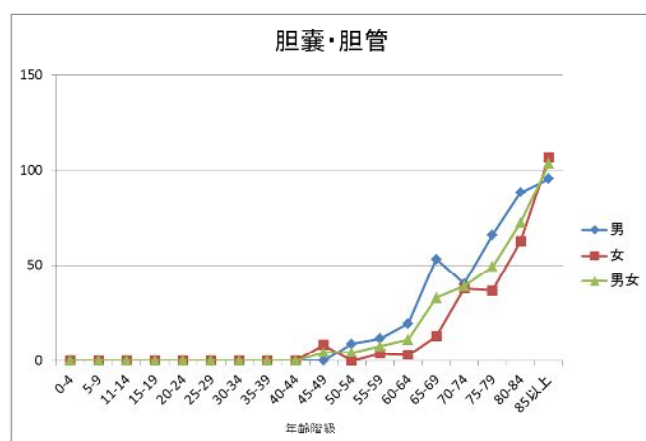
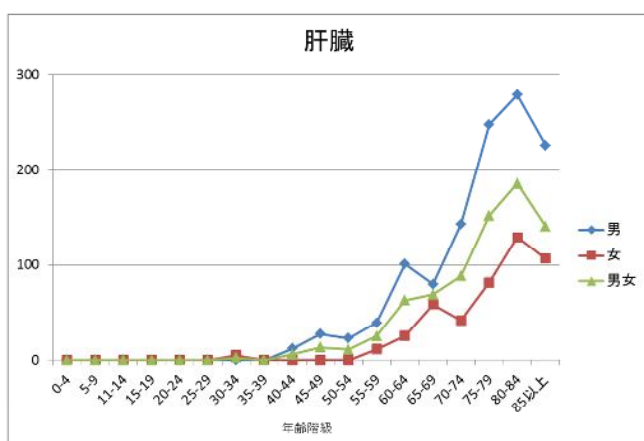
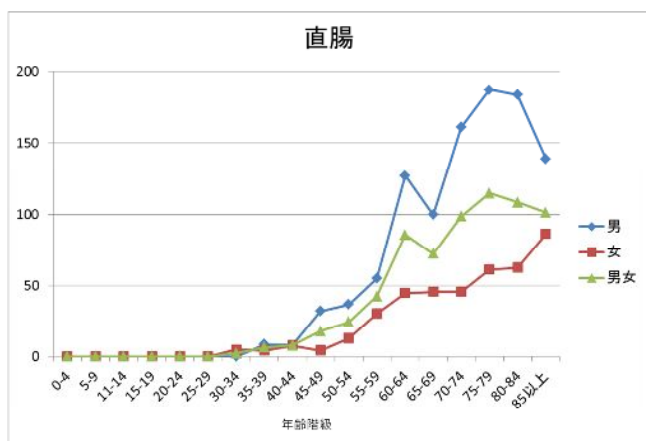
粗罹患率の計算に使用した地域人口は、「平成26年 徳島県保健・衛生統計年報」から平成26年10月1日現在の推計人口を使用している。

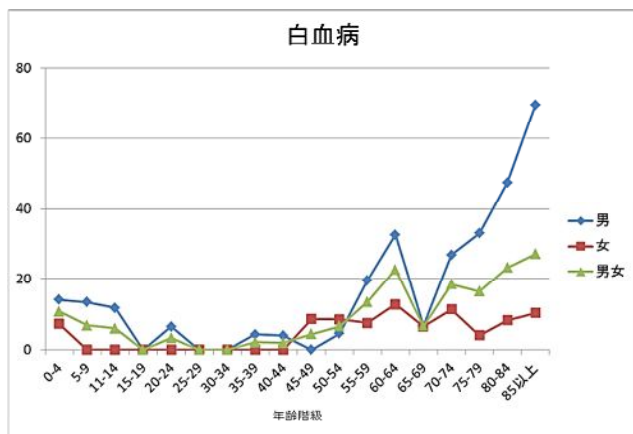
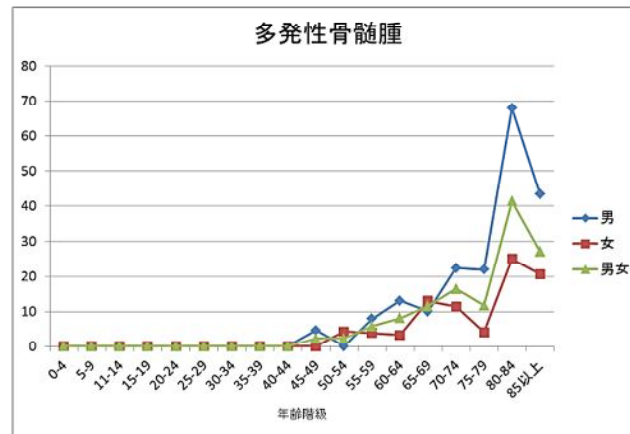
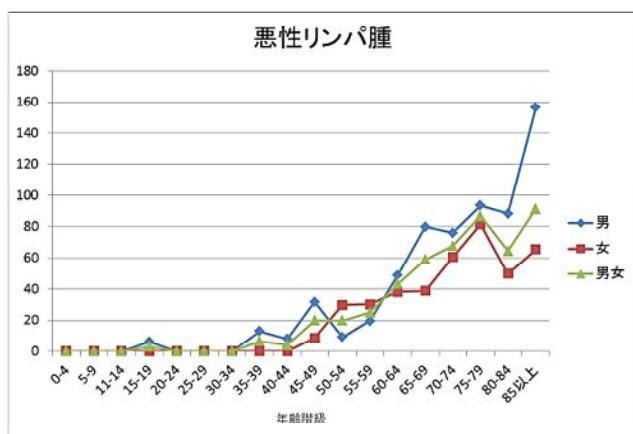
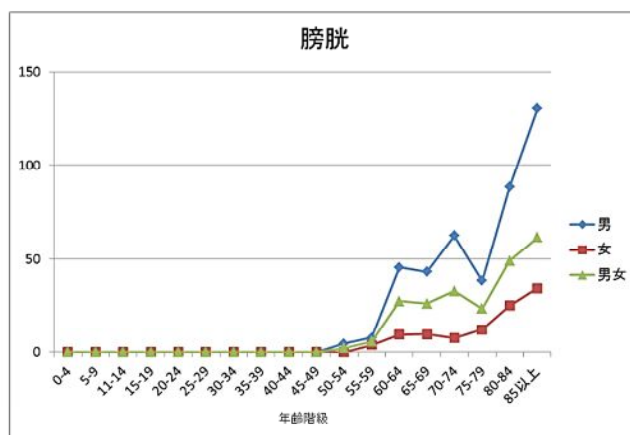
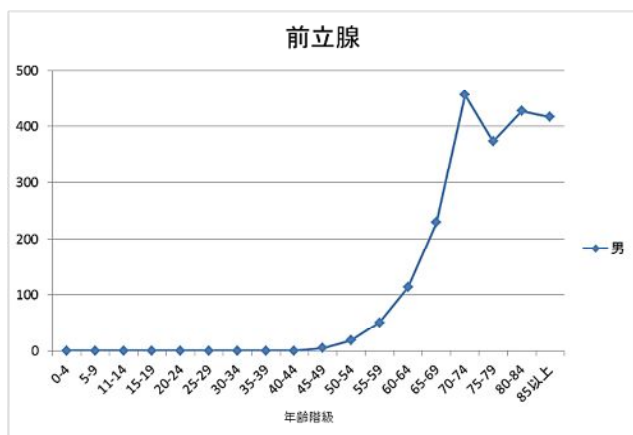
粗罹患率
(人口10万人あたりの発生率)



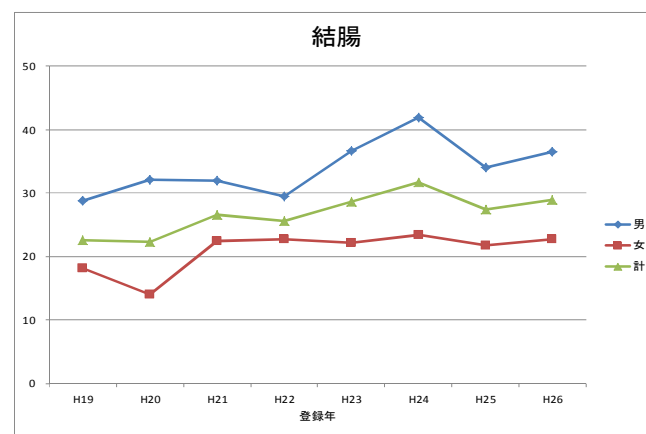
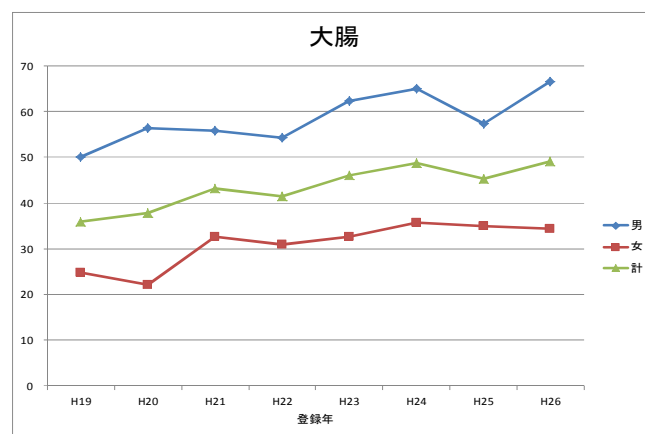
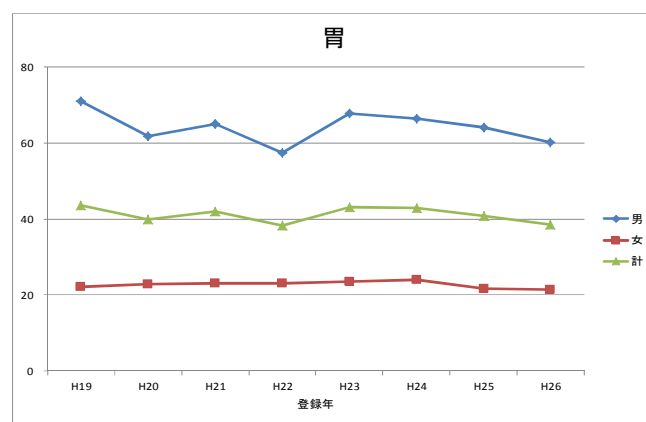
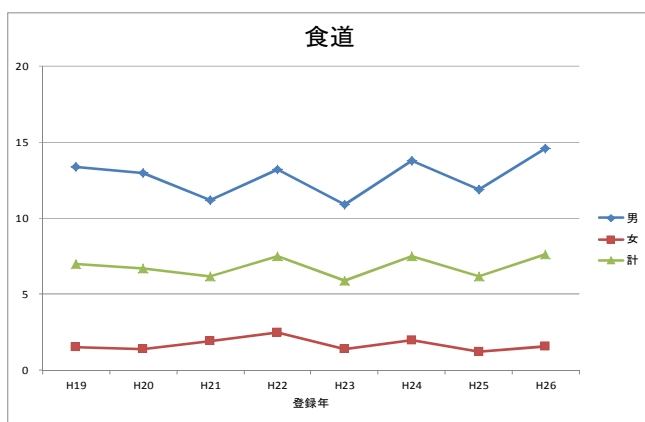
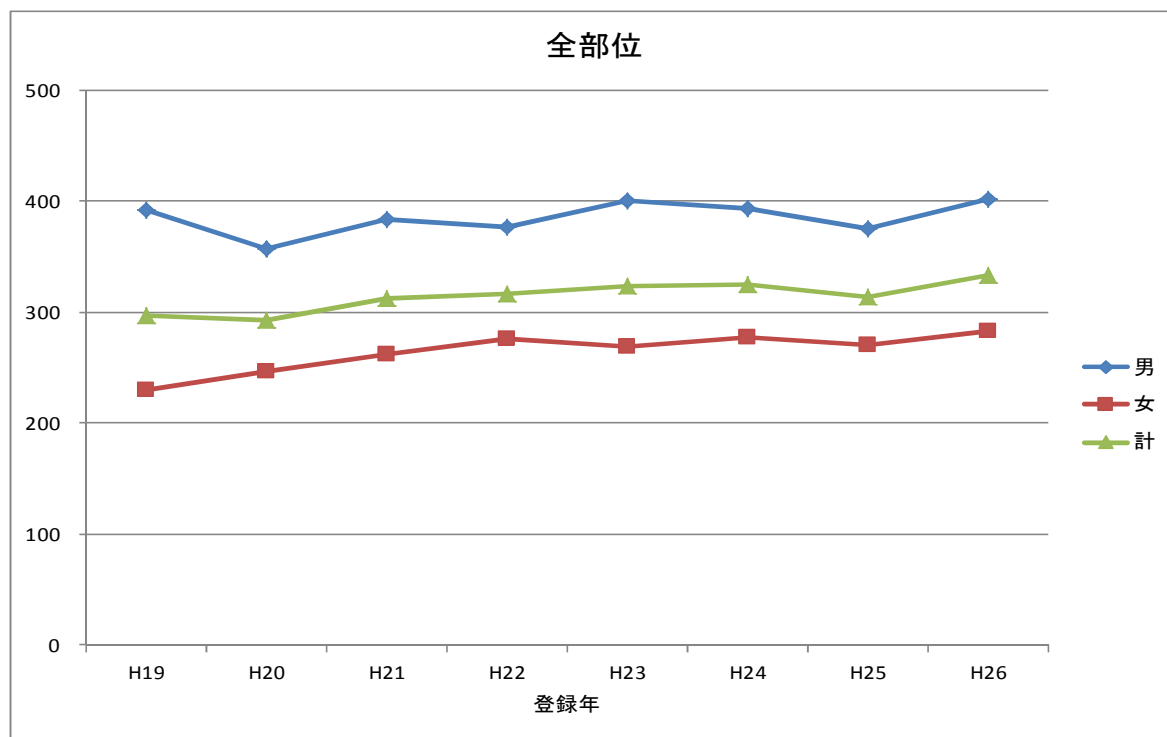
(4) 年齡階級別罹患率 (人口 10 万対)

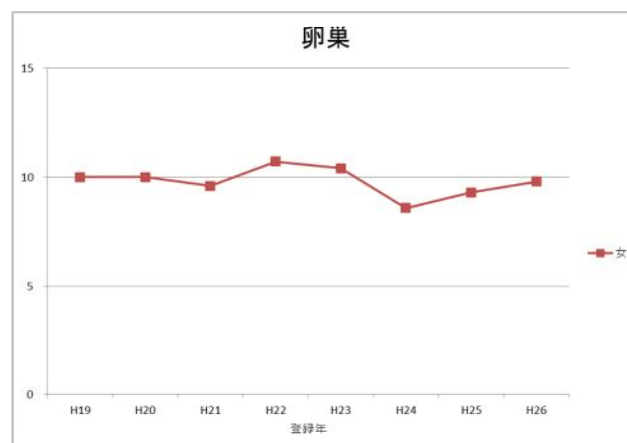
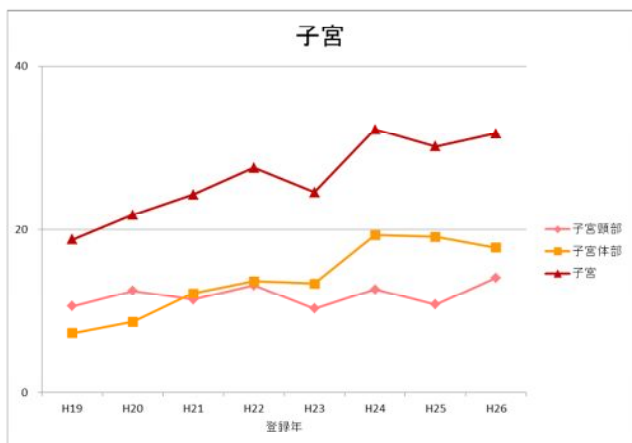
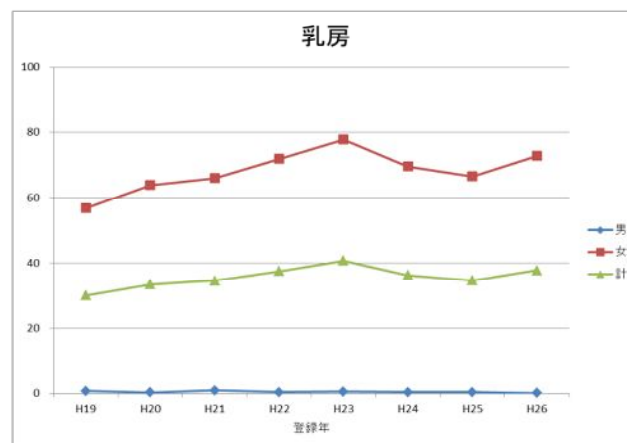
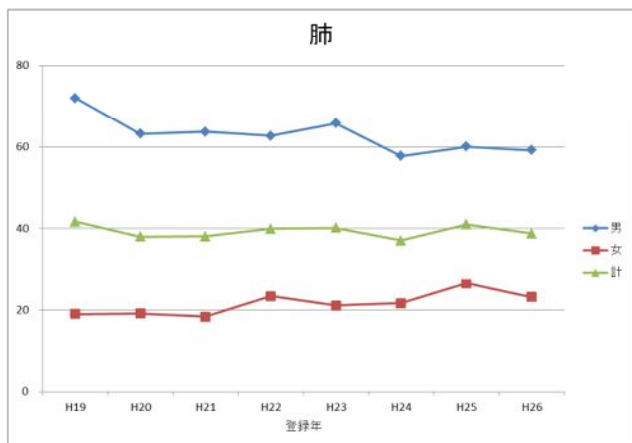
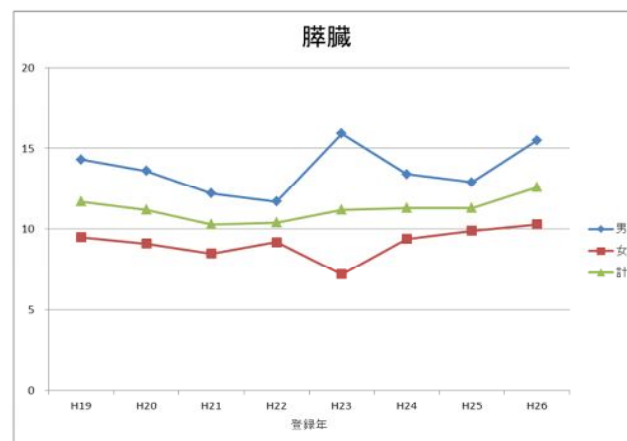
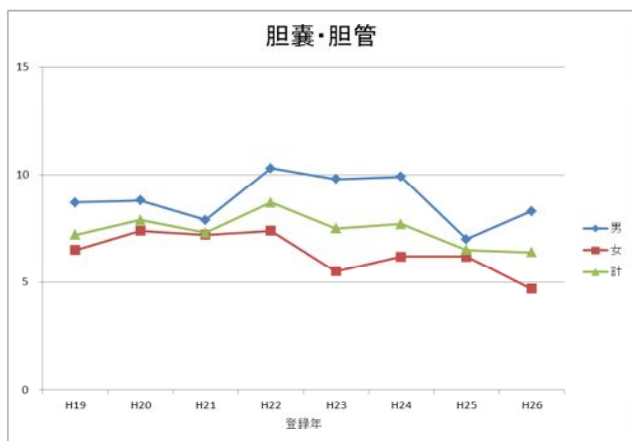
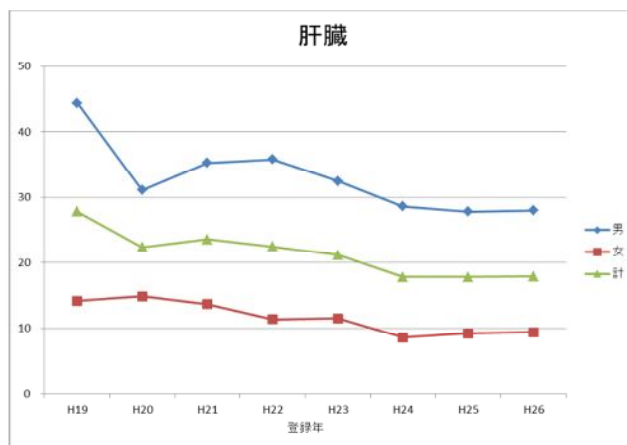
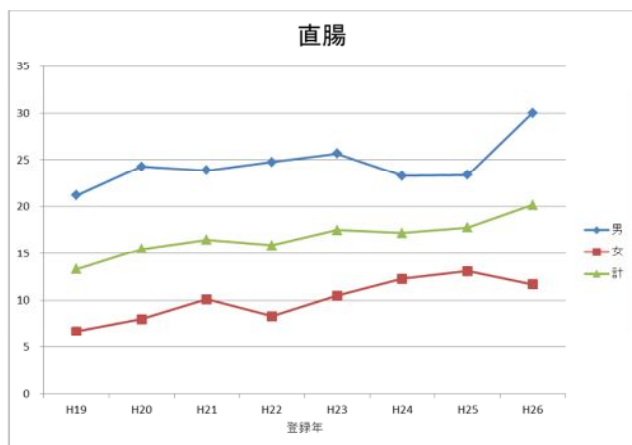


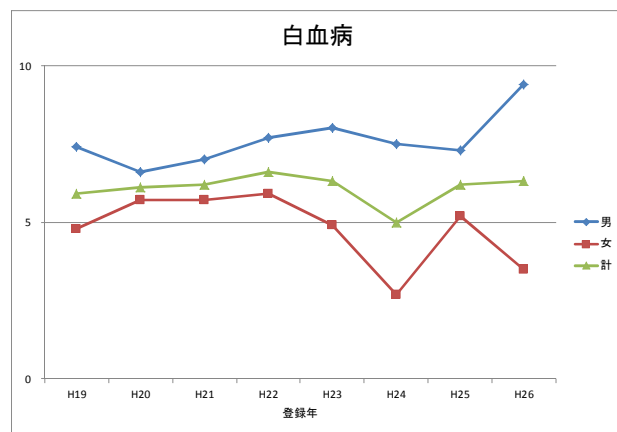
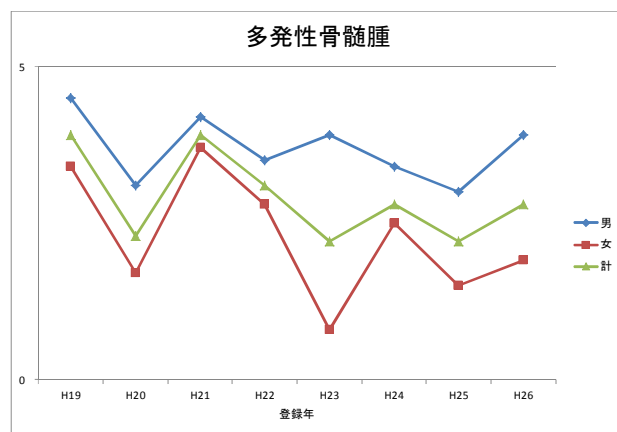
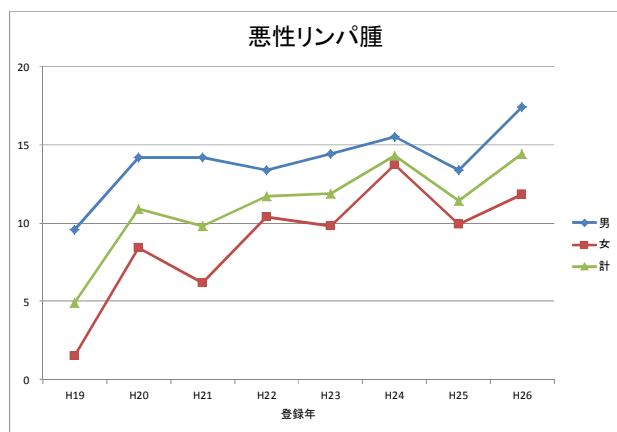
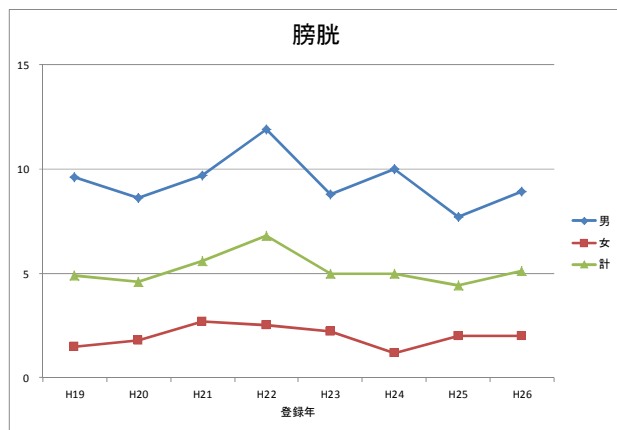
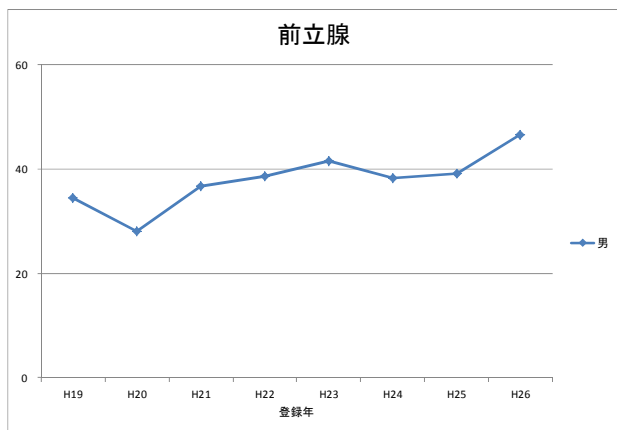




(5) 年齢調整罹患率の年次推移（人口10万対）







2 登録の精度

届出の精度は、死亡小票で初めて把握できた患者数と罹患数との割合で求めるDCN率、罹患数とがん死亡数で求めるI/M比などで判断する。診断の精度は、MV率等で判断する。

- DCN (Death Certificate Notification) 率は、罹患数における死亡小票で初めて把握できた患者数の割合である。

$$DCN/I = \frac{\text{死亡小票で初めて把握できた患者数}}{\text{罹患数}} \times 100 \quad \text{目標} \quad 20\% \text{以下}$$

例)

$$\text{徳島県の男女計DCN率} = \frac{557}{5,516} \times 100 = 10.1$$

- DCO (Death Certificate Only) 率は、罹患数における死亡小票のみが占める割合である。この値が小さいほど届出の精度が高いと考えられる。

$$DCO/I = \frac{\text{死亡小票のみ}}{\text{罹患数}} \times 100 \quad \text{目標} \quad 10\% \text{未満}$$

例)

$$\text{徳島県の男女計DCO率} = \frac{317}{5,516} \times 100 = 5.7$$

2011年まではDCN=DCOであったが、2012年より遡り調査を実施したことによりDCN≠DCOとなった。次ページグラフにDCN率およびDCO率の推移を示した。

- I/M比 (Incidence / Mortality ratio) は、罹患数を死亡数で割ったものであり、がん患者の届出もれを示す。

$$I/M = \frac{\text{罹患数}}{\text{がん死亡数}} \quad 2.1 \text{程度が適当}$$

例)

$$\text{徳島県の男女計I/M} = \frac{5,516}{2,469} = 2.23$$

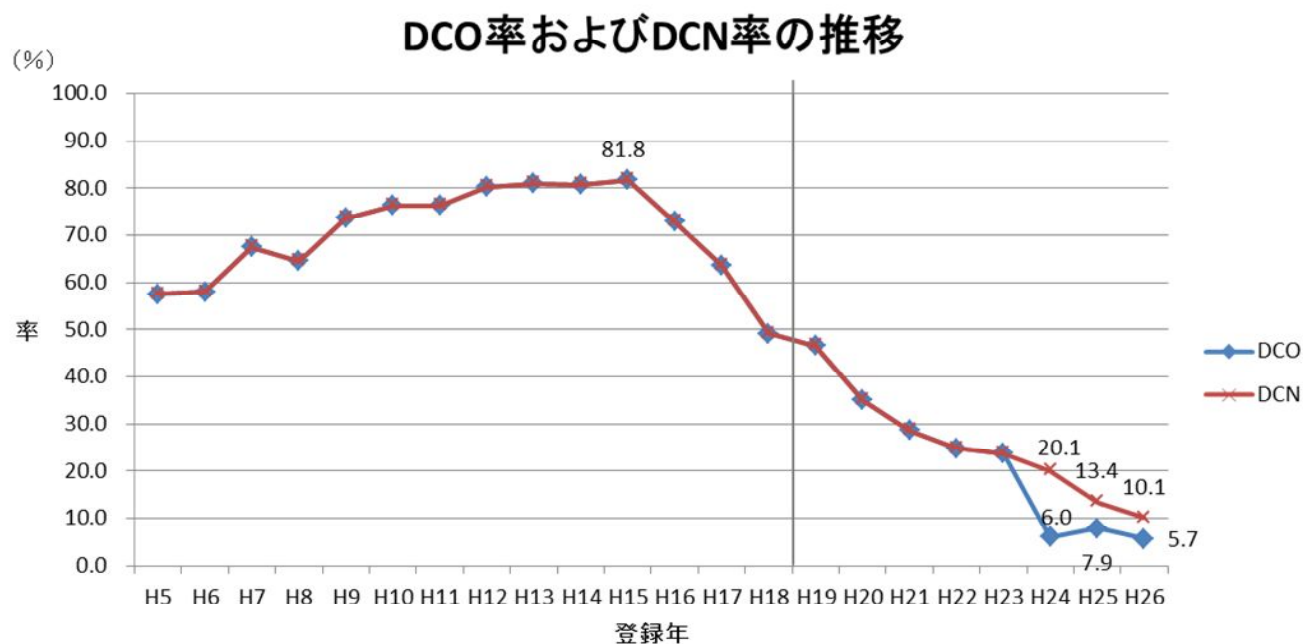
- MV (Microscopically Verified Cases) 率は、病理学的裏付けのある症例の割合。
(がんの診断は、最終的には病理組織診断による。病理組織診断に加え、細胞診で確かめた例も含めての患者の割合をMV率として示す。)

$$MV/I = \frac{\text{病理学的裏付けのある症例}}{\text{罹患数}} \times 100$$

例)

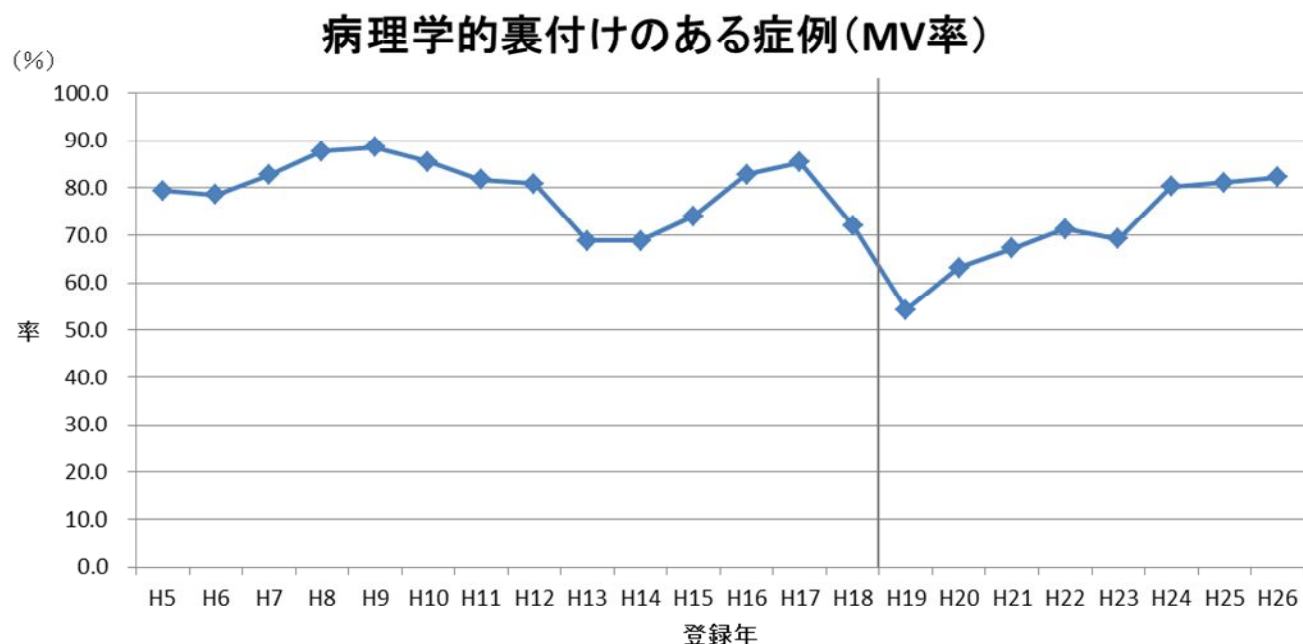
$$\text{徳島県の男女計MV率} = \frac{4,547}{5,516} \times 100 = 82.4$$

(1) 届出の精度 (年次推移)



(2) 診断の精度

主要部位別細胞診または組織診実施率 (%)



(3) 保健所管内・1.5次医療圏別登録の精度

平成11年4月から、鳴門保健所を徳島保健所鳴門支所に、小松島保健所を阿南保健所小松島支所とする組織変更を行い6保健所となった。平成15年4月から、上板町を鴨島保健所管轄から徳島保健所管轄とした。また、平成17年4月から、小松島市、勝浦町、上勝町を阿南保健所管轄から徳島保健所管轄とした。名称が平成18年4月から、鴨島保健所を吉野川保健所、日和佐保健所を美波保健所、穴吹保健所を美馬保健所、池田保健所を三好保健所とした。また、平成20年4月1日から、徳島保健所鳴門支所及び小松島支所を廃止した。

表5-1 DCN 患者の医療圏・保健所にみた「死亡小票で初めて把握できた患者の割合(%)」

罹患者年	徳島県	東部						西部						美波	吉野川	美馬	三好
		東部Ⅰ	東部Ⅱ	南部Ⅰ	南部Ⅱ	西部Ⅰ	西部Ⅱ	徳島	阿南	美波	吉野川	美馬	三好				
H5	(1993)	57.3	53.9	58.3	71.9	48.5	52.7	48.5	52.7	48.5	52.7	48.5	52.7	48.5	64.1	65.8	78.6
H6	(1994)	57.9	52.8	61.6	57.4	51.7	63.5	51.7	63.5	51.7	63.5	51.7	63.5	51.7	57.4	50.7	63.2
H7	(1995)	67.8	66.2	71.1	69.8	60.7	70.2	60.7	70.2	60.7	70.2	60.7	70.2	60.7	72.8	64.9	74.5
H8	(1996)	64.5	62.3	71.5	63.7	54.9	68.9	54.9	68.9	54.9	68.9	54.9	68.9	54.9	73.7	58.2	70.3
H9	(1997)	63.6	61.7	70.0	62.7	55.5	77.4	55.5	77.4	55.5	77.4	55.5	77.4	55.5	72.6	56.5	69.7
H10	(1998)	73.7	73.7	75.8	70.3	70.0	72.5	70.0	72.5	70.0	72.5	70.0	72.5	70.0	79.1	64.5	77.1
H11	(1999)	76.4	74.7	80.6	77.1	70.2	76.6	70.2	76.6	70.2	76.6	70.2	76.6	70.2	80.1	71.4	83.1
H12	(2000)	80.3	80.7	78.3	81.8	80.2	78.9	80.2	78.9	80.2	78.9	80.2	78.9	80.2	82.8	72.0	92.2
H13	(2001)	81.0	79.8	83.3	82.6	77.5	83.8	77.5	83.8	77.5	83.8	77.5	83.8	77.5	89.0	74.2	90.8
H14	(2002)	80.8	77.6	84.5	89.1	75.9	82.9	75.9	82.9	75.9	82.9	75.9	82.9	75.9	85.3	84.6	93.0
H15	(2003)	81.8	79.9	85.8	84.1	77.2	85.5	77.2	85.5	77.2	85.5	77.2	85.5	77.2	89.7	74.9	93.8
H16	(2004)	72.9	66.7	84.4	84.8	63.9	83.4	63.9	83.4	63.9	83.4	63.9	83.4	63.9	77.8	78.1	91.2
H17	(2005)	63.7	56.3	80.4	81.0	54.2	81.1	54.2	81.1	54.2	81.1	54.2	81.1	54.2	77.9	70.8	89.7
H18	(2006)	49.2	45.8	46.2	75.9	42.7	47.3	42.7	47.3	42.7	47.3	42.7	47.3	42.7	68.8	68.5	84.5
H19	(2007)	46.6	42.9	41.6	54.9	41.5	41.6	41.5	41.6	41.5	41.6	41.5	41.6	41.5	52.6	58.8	68.2
H20	(2008)	35.0	29.3	33.2	39.1	28.4	41.7	28.4	41.7	28.4	41.7	28.4	41.7	28.4	46.5	48.3	60.3
H21	(2009)	28.6	21.7	29.8	36.9	21.2	38.8	21.2	38.8	21.2	38.8	21.2	38.8	21.2	39.1	47.4	52.3
H22	(2010)	24.8	19.9	36.5	29.7	19.6	32.7	19.6	32.7	19.6	32.7	19.6	32.7	19.6	36.5	39.3	32.7
H23	(2011)	23.8	19.7	34.8	27.6	19.2	27.5	19.2	27.5	19.2	27.5	19.2	27.5	19.2	34.8	39.6	24.7
H24	(2012)	20.1	16.8	32.3	18.7	16.0	25.0	16.0	25.0	16.0	25.0	16.0	25.0	16.0	32.3	37.5	17.9
H25	(2013)	13.4	11.5	21.9	9.3	10.3	11.7	10.3	11.7	10.3	11.7	10.3	11.7	10.3	21.9	32.7	16.0
H26	(2014)	10.1	9.0	23.2	7.3	7.5	8.6	7.5	8.6	7.5	8.6	7.5	8.6	7.5	23.2	13.4	9.0

表5-2 DCO 患者の医療圏・保健所にみた「死亡小票のみの者の割合(%)」

罹患者年	徳島県	東部			南部			西部			阿南	美波	吉野川	美馬	三好
		東部Ⅰ	東部Ⅱ	東部Ⅲ	南部Ⅰ	南部Ⅱ	南部Ⅲ	西部Ⅰ	西部Ⅱ	西部Ⅲ					
H5	(1993)	57.3	53.9	58.3	58.3	71.9	48.5	52.7	48.5	52.7	48.5	64.1	65.8	78.6	
H6	(1994)	57.9	52.8	57.4	61.6	57.4	51.7	63.5	57.9	63.5	57.9	57.4	63.2	63.2	
H7	(1995)	67.8	66.2	71.1	71.1	69.8	60.7	70.2	66.2	70.2	66.1	72.8	64.9	74.5	
H8	(1996)	64.5	62.3	71.5	71.5	63.7	54.9	68.9	63.7	68.9	63.7	73.7	58.2	70.3	
H9	(1997)	63.6	61.7	70.0	70.0	62.7	55.5	63.1	62.7	63.1	62.7	72.6	56.5	69.7	
H10	(1998)	73.7	73.7	75.8	75.8	70.3	72.5	72.8	70.3	72.5	72.8	79.1	64.5	77.1	
H11	(1999)	76.4	74.7	80.6	80.6	77.1	70.2	76.6	77.1	76.6	76.2	80.1	71.4	83.1	
H12	(2000)	80.3	80.7	78.3	78.3	81.8	80.2	78.9	78.3	78.9	76.1	82.8	72.0	92.2	
H13	(2001)	81.0	79.8	83.3	83.3	82.6	77.5	83.8	82.6	83.8	81.6	89.0	74.2	90.8	
H14	(2002)	80.8	77.6	84.5	84.5	89.1	75.9	82.9	89.1	82.9	90.1	85.3	84.6	93.0	
H15	(2003)	81.8	79.9	85.8	85.8	84.1	77.2	85.5	84.1	85.5	86.8	89.7	74.9	93.8	
H16	(2004)	72.9	66.7	84.4	84.4	84.8	63.9	83.4	84.4	83.4	87.7	77.8	78.1	91.2	
H17	(2005)	63.7	56.3	80.4	80.4	81.0	54.2	81.1	81.0	81.1	77.9	64.3	70.8	89.7	
H18	(2006)	49.2	45.8	46.2	46.2	75.9	42.7	47.3	75.9	47.3	43.4	68.8	68.5	84.5	
H19	(2007)	46.6	42.9	52.6	41.6	54.9	41.5	41.6	58.8	41.6	54.9	52.6	58.8	68.2	
H20	(2008)	35.0	29.3	46.5	33.2	39.1	28.4	41.7	48.3	39.1	39.1	46.5	48.3	60.3	
H21	(2009)	28.6	21.7	41.3	29.8	36.9	21.2	38.8	47.4	38.8	36.9	41.3	47.4	52.3	
H22	(2010)	24.8	19.9	36.5	25.7	29.7	19.6	32.7	39.3	32.7	29.7	36.5	39.3	32.7	
H23	(2011)	23.8	19.7	34.8	23.0	27.6	19.2	27.5	39.6	27.5	27.6	34.8	39.6	24.7	
H24	(2012)	6.0	5.4	10.9	4.4	1.8	5.3	4.2	11.7	6.3	1.8	10.9	11.7	6.3	
H25	(2013)	7.9	6.5	12.4	4.9	6.2	6.1	5.9	20.5	12.4	6.2	12.4	20.5	12.4	
H26	(2014)	5.7	5.1	12.8	3.1	3.5	4.9	2.9	8.8	7.0	3.5	12.8	8.8	7.0	

3 来院の動機

(1) 主要部位別来院の動機

来院の動機を部位別に調べ、判明者の割合を表6に示した。

表6 部位別来院の動機

部位	ICD-10	集計対象者 (人)	健診(%)	他疾患の 経過観察中 (%)	剖検発見 (%)	その他 (症状受診を含む) (%)	不明 (%)
全部位	C00-C96	5164	14.2	27.8	0.2	2.2	55.6
口腔・咽頭	C00-C14	115	0.9	26.1	0.0	0.9	72.2
食道	C15	119	7.6	21.8	0.0	0.0	70.6
胃	C16	688	18.0	28.9	0.0	2.5	50.6
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	802	15.3	24.3	0.0	1.7	58.6
結腸	C18	495	15.8	26.1	0.0	2.6	55.6
直腸	C19-C20	307	14.7	21.5	0.0	0.3	63.5
肝および肝内胆管	C22	310	4.8	56.8	0.3	1.6	36.5
胆のう・胆管	C23-C24	131	3.1	32.1	0.0	7.6	57.3
膵臓	C25	217	3.7	23.5	0.5	8.8	63.6
喉頭	C32	40	0.0	15.0	0.0	2.5	82.5
肺	C33-C34	694	12.0	39.8	0.0	3.2	45.1
皮膚	C43-C44	157	0.6	12.7	0.0	0.0	86.6
乳房	C50	404	29.7	8.7	0.0	0.0	61.6
乳房(女性のみ)	C50	403	29.8	8.7	0.0	0.0	61.5
子宮	C53-C55	170	11.8	12.9	0.0	0.6	74.7
子宮頸部	C53	71	21.1	14.1	0.0	0.0	64.8
子宮体部	C54	99	5.1	12.1	0.0	1.0	81.8
卵巣	C56	55	3.6	21.8	0.0	1.8	72.7
前立腺	C61	391	40.7	28.1	0.3	0.0	30.9
膀胱	C67	100	3.0	22.0	0.0	6.0	69.0
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	137	11.7	33.6	0.7	2.9	51.1
脳・中枢神経系	C70-C72	32	3.1	21.9	0.0	0.0	75.0
甲状腺	C73	105	20.0	36.2	0.0	0.0	43.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	211	3.8	22.7	1.4	0.0	72.0
多発性骨髄腫	C88-C90	54	1.9	27.8	0.0	0.0	70.4
白血病	C91-C95	73	8.2	31.5	0.0	1.4	58.9

※注釈 2. 発見経緯参照

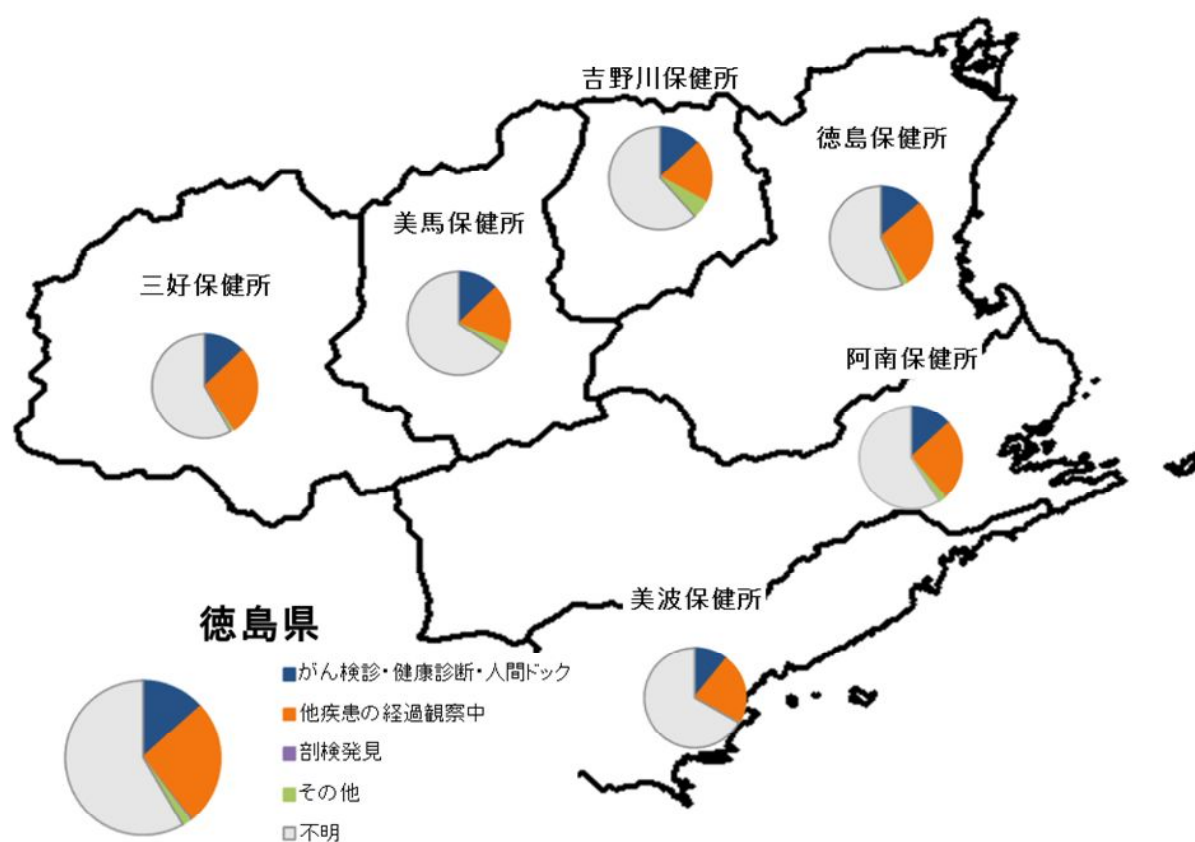
(2) 保健所管内・1.5次医療圏別の来院の動機

患者の受診経緯を地域別について調べ、判明者の割合を表7に示した。

表7 地域別受診経緯

地域	集計対象者数 率(%)	健診 率(%)	他疾患の経過観察中 率(%)	剖検発見 率(%)	その他(自覚症状を含む) 率(%)	不明 (症状受診を含む) 率(%)
徳島県	5,516 (100)	734 (13.3)	1,437 (26.1)	8 (0.1)	112 (2.0)	3,225 (58.5)
東部Ⅰ	3,120 (100)	432 (13.8)	891 (28.6)	3 (0.1)	54 (1.7)	1,740 (55.8)
東部Ⅱ	452 (100)	60 (13.3)	87 (19.2)	1 (0.2)	25 (5.5)	279 (61.7)
南部Ⅰ	1,010 (100)	127 (12.6)	243 (24.1)	3 (0.3)	18 (1.8)	619 (61.3)
南部Ⅱ	226 (100)	24 (10.6)	50 (22.1)	0 (0.0)	1 (0.4)	151 (66.8)
西部Ⅰ	320 (100)	41 (12.8)	59 (18.4)	0 (0.0)	10 (3.1)	210 (65.6)
西部Ⅱ	388 (100)	50 (12.9)	107 (27.6)	1 (0.3)	4 (1.0)	226 (58.2)
徳島保健所	3,547 (100)	482 (13.6)	987 (27.8)	5 (0.1)	58 (1.6)	2,015 (56.8)
阿南保健所	583 (100)	77 (13.2)	147 (25.2)	1 (0.2)	14 (2.4)	344 (59.0)
美波保健所	226 (100)	24 (10.6)	50 (22.1)	0 (0.0)	1 (0.4)	151 (66.8)
吉野川保健所	452 (100)	60 (13.3)	87 (19.2)	1 (0.2)	25 (5.5)	279 (61.7)
美馬保健所	320 (100)	41 (12.8)	59 (18.4)	0 (0.0)	10 (3.1)	210 (65.6)
三好保健所	388 (100)	50 (12.9)	107 (27.6)	1 (0.3)	4 (1.0)	226 (58.2)
住所不明	0 (100)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)

※注釈 2. 発見経緯参照



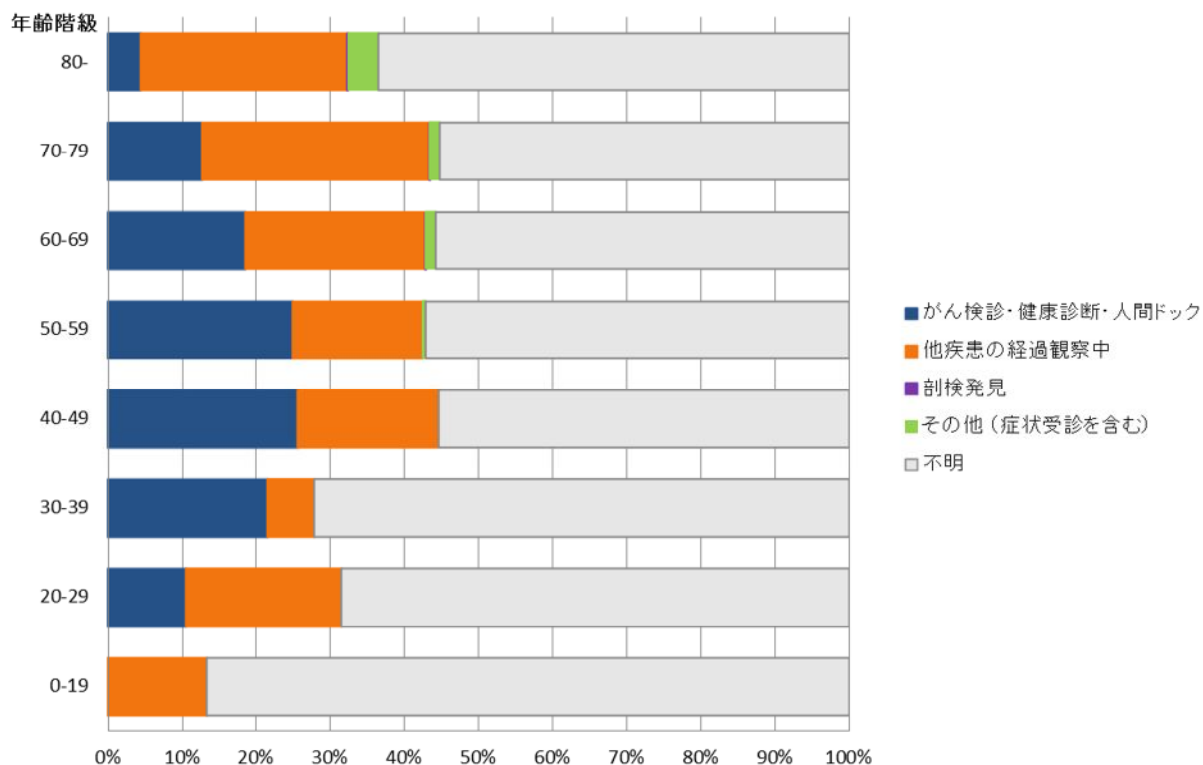
(3) 年齢階級別来院の動機

患者の受診経緯を年齢階級別について調べ、判明者の割合を表8に示した。

表8 年齢階級別受診経緯

年齢階級	集計対象者数 率(%)	健診 率(%)	他疾患の経過観察中 率(%)	剖検発見 率(%)	その他 (症状受診を含む) 率(%)	不明 率(%)
全年齢	5,516 (100)	734 (13.3)	1,437 (26.1)	8 (0.1)	112 (2.0)	3,225 (58.5)
0-19	15 (100)	0 (0.0)	2 (13.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	13 (86.7)
20-29	19 (100)	2 (10.5)	4 (21.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	13 (68.4)
30-39	79 (100)	17 (21.5)	5 (6.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	57 (72.2)
40-49	235 (100)	60 (25.5)	45 (19.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	130 (55.3)
50-59	511 (100)	127 (24.9)	90 (17.6)	0 (0.0)	2 (0.4)	292 (57.1)
60-69	1,334 (100)	248 (18.6)	322 (24.1)	3 (0.2)	18 (1.3)	743 (55.7)
70-79	1,596 (100)	203 (12.7)	488 (30.6)	2 (0.1)	21 (1.3)	882 (55.3)
80-	1,727 (100)	77 (4.5)	481 (27.9)	3 (0.2)	71 (4.1)	1,095 (63.4)
不明	0 (100)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)

※注釈 2. 発見経緯参照



(4) 来院の動機の年次推移

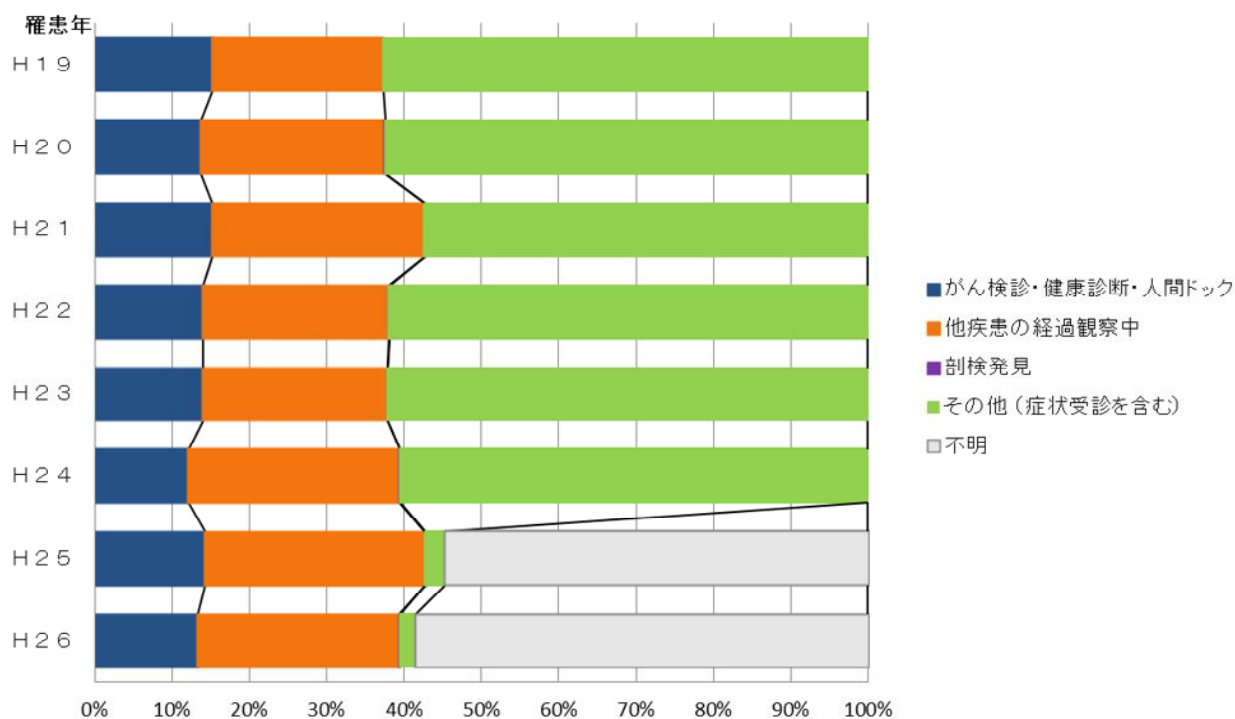
表 9 年次別来院の動機

罹患年	集計対象者数 率 (%)	自覚症状 率 (%)	健診 率 (%)	他医から 率 (%)	その他 率 (%)
H5 (1993)	1,211 (100.0)	548 (45.3)	190 (15.7)	370 (30.6)	103 (8.5)
H6 (1994)	1,116 (100.0)	492 (44.1)	206 (18.5)	338 (30.3)	75 (6.7)
H7 (1995)	822 (100.0)	377 (45.9)	182 (22.1)	189 (23.0)	65 (7.9)
H8 (1996)	710 (100.0)	344 (48.9)	151 (21.0)	151 (21.3)	55 (7.7)
H9 (1997)	812 (100.0)	371 (45.7)	143 (17.6)	200 (24.6)	78 (9.6)
H10 (1998)	424 (100.0)	195 (46.0)	93 (21.9)	69 (16.3)	57 (13.4)
H11 (1999)	385 (100.0)	193 (50.1)	60 (15.6)	67 (17.4)	54 (14.0)
H12 (2000)	312 (100.0)	133 (42.6)	56 (17.9)	68 (21.8)	45 (14.4)
H13 (2001)	352 (100.0)	131 (37.2)	37 (10.5)	117 (33.2)	61 (17.3)
H14 (2002)	352 (100.0)	124 (35.2)	53 (15.1)	122 (34.7)	48 (13.6)
H15 (2003)	308 (100.0)	108 (35.1)	74 (24.0)	106 (34.4)	18 (5.8)
H16 (2004)	627 (100.0)	106 (16.9)	45 (7.2)	377 (60.1)	94 (15.0)
H17 (2005)	887 (100.0)	95 (10.7)	59 (6.7)	73 (8.2)	18 (2.0)
H18 (2006)	1,679 (100.0)	100 (6.0)	131 (7.8)	239 (14.2)	502 (29.9)

罹患年	集計対象者数 率 (%)	健診 率 (%)	健診・人間ドック 率 (%)	他疾患の経過観察中 率 (%)	剖検発見 率 (%)	その他 不明 (症状受診を含む) 率 (%)
H19 (2007)	2,533 (100.0)	189 (7.5)	196 (7.7)	560 (22.1)	0 (0.0)	1,588 (62.7)
H20 (2008)	2,958 (100.0)	211 (7.1)	193 (6.5)	703 (23.8)	3 (0.1)	1,838 (62.1)
H21 (2009)	3,570 (100.0)	308 (8.6)	236 (6.6)	978 (27.4)	1 (0.0)	2,047 (57.3)
H22 (2010)	3,837 (100.0)	322 (8.4)	217 (5.7)	922 (24.0)	1 (0.0)	2,375 (61.9)
H23 (2011)	4,140 (100.0)	353 (8.5)	227 (5.5)	989 (23.9)	1 (0.0)	2,570 (62.1)
H24 (2012)	4,980 (100.0)	372 (7.5)	232 (4.7)	1,360 (27.3)	3 (0.0)	3,013 (60.5)

罹患年	集計対象者数 率 (%)	がん検診・健診・人間ドック 率 (%)	他疾患の経過観察中 率 (%)	剖検発見 率 (%)	その他(症状受診を含む) 率 (%)	不明 率 (%)
H25 (2013)	4,686 (100.0)	672 (14.3)	1,333 (28.4)	1 (0.0)	117 (2.5)	2,563 (54.7)
H26 (2014)	5,516 (100.0)	734 (13.3)	1,437 (26.1)	8 (0.1)	112 (2.0)	3,225 (58.5)

※注釈 2. 発見経緯参照 平成 25 年からその他と不明を分けた



4 進行度

(1) 主要部位別の進行度

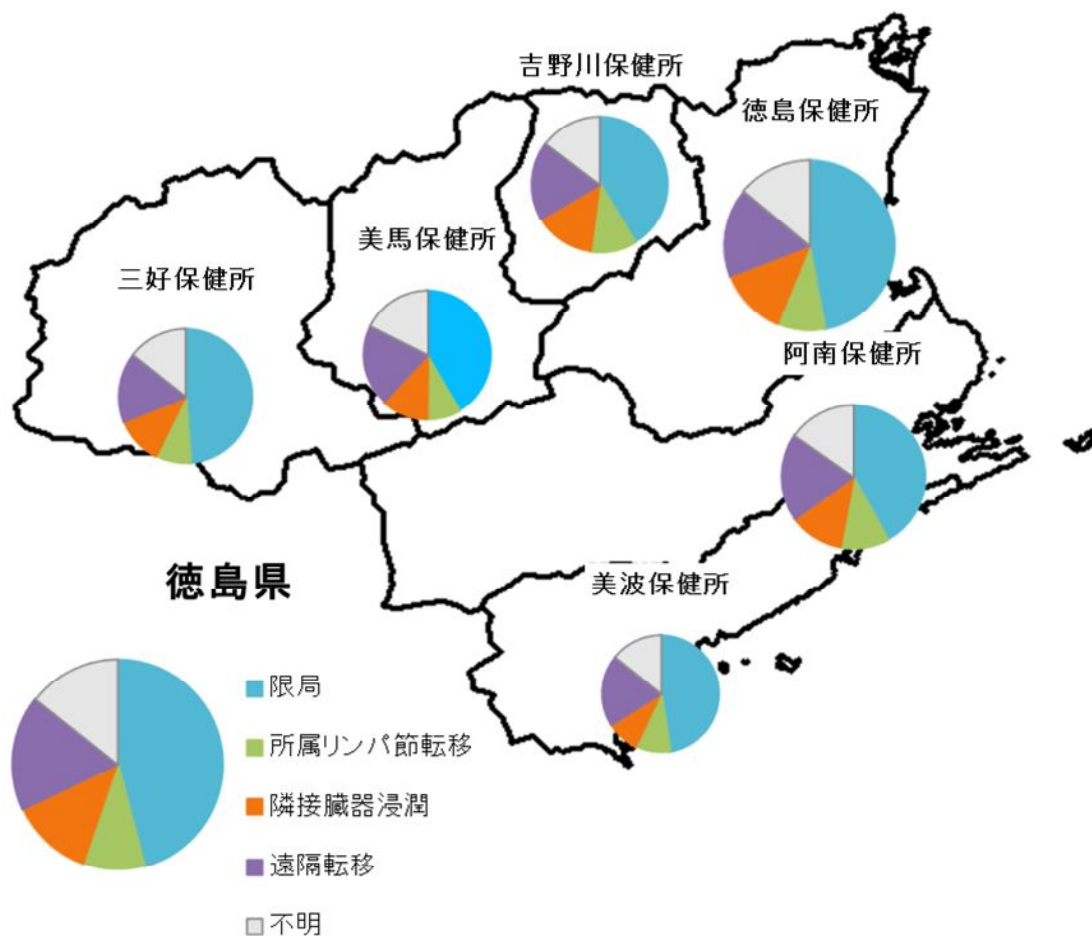
表 10 診断時の進行度割合（病巣の拡がり） 主要部位別

部位	ICD-10	集計対象者数 (人)	限局(%)	所属リンパ節 転移(%)	隣接臓器浸潤 (%)	遠隔転移(%)	不明(%)
全部位	C00-C96	5,075	45.9	9.4	12.6	17.6	14.4
口腔・咽頭	C00-C14	118	47.5	12.7	28.0	2.5	9.3
食道	C15	121	26.4	9.9	36.4	21.5	5.8
胃	C16	690	54.1	11.9	9.4	15.1	9.6
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	809	43.1	17.6	8.7	19.0	11.6
結腸	C18	499	43.5	17.4	9.0	19.4	10.6
直腸	C19-C20	310	42.6	17.7	8.1	18.4	13.2
肝および肝内胆管	C22	317	61.5	1.3	5.7	11.4	20.2
胆のう・胆管	C23-C24	132	16.7	3.8	42.4	16.7	20.5
膵臓	C25	218	9.2	0.5	31.7	41.7	17.0
喉頭	C32	40	60.0	17.5	7.5	5.0	10.0
肺	C33-C34	703	38.0	10.0	8.0	32.3	11.8
皮膚	C43-C44	157	90.4	0.6	1.9	1.9	5.1
乳房	C50	406	51.5	16.3	3.9	4.7	23.6
乳房(女性のみ)	C50	405	51.6	16.0	4.0	4.7	23.7
子宮	C53-C55	171	59.6	4.1	19.9	8.2	8.2
子宮頸部	C53	71	40.8	4.2	33.8	12.7	8.5
子宮体部	C54	100	73.0	4.0	10.0	5.0	8.0
卵巣	C56	56	19.6	0.0	41.1	16.1	23.2
前立腺	C61	391	64.7	0.3	7.7	11.3	16.1
膀胱	C67	100	59.0	6.0	7.0	5.0	23.0
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	138	54.3	3.6	14.5	13.8	13.8
脳・中枢神経系	C70-C72	32	56.3	0.0	25.0	0.0	18.8
甲状腺	C73	105	34.3	41.0	9.5	1.9	13.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	208	21.2	0.0	18.3	45.7	14.9

(2) 保健所管内・1.5次医療圏別の進行度

表 1 1 診断時の臨床進行度（病巣の拡がり）保健所管内・1.5次医療圏別

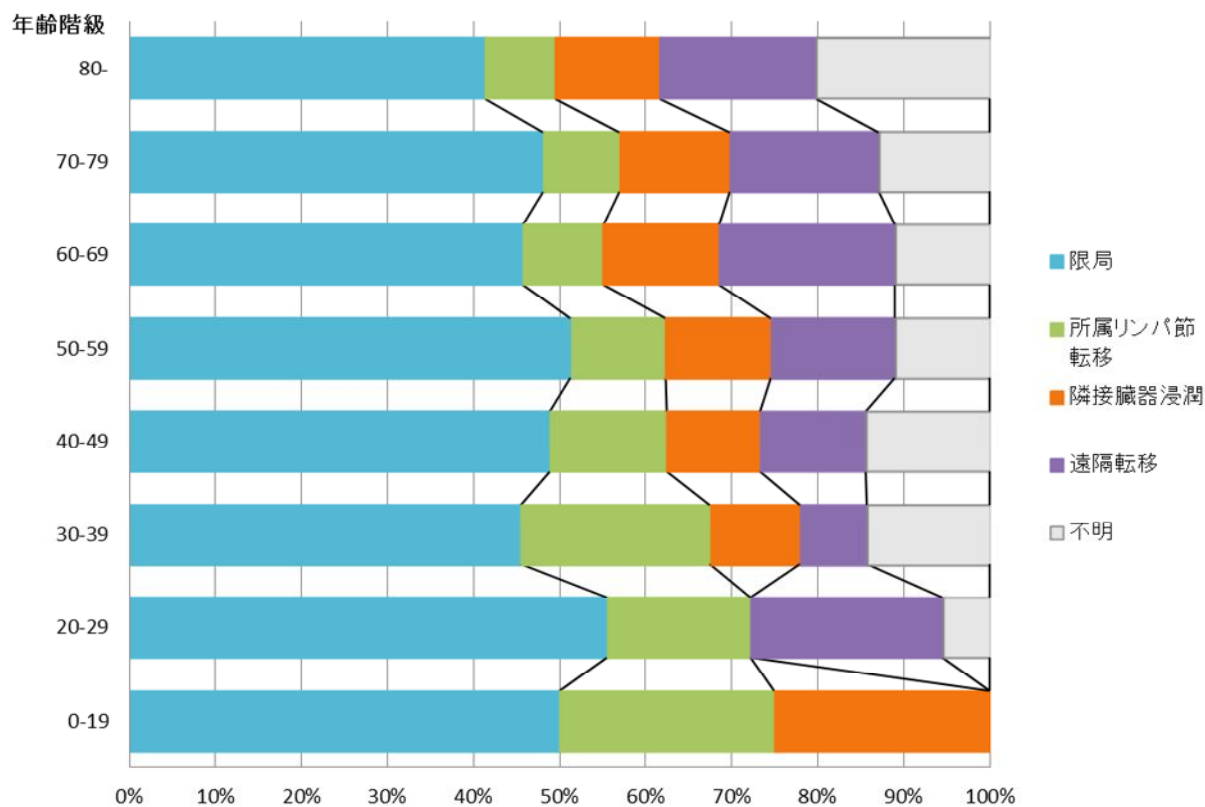
地 域	集計対象者数	限局	所属リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明
	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)
徳島県	5,075 (100)	2,331 (45.9)	478 (9.4)	641 (12.6)	895 (17.6)	730 (14.4)
東部Ⅰ	2,896 (100)	1,348 (46.5)	265 (9.2)	373 (12.9)	490 (16.9)	420 (14.5)
東部Ⅱ	380 (100)	157 (41.3)	41 (10.8)	55 (14.5)	71 (18.7)	56 (14.7)
南部Ⅰ	950 (100)	434 (45.7)	98 (10.3)	120 (12.6)	175 (18.4)	123 (12.9)
南部Ⅱ	212 (100)	101 (47.6)	20 (9.4)	19 (9.0)	42 (19.8)	30 (14.2)
西部Ⅰ	283 (100)	118 (41.7)	24 (8.5)	33 (11.7)	58 (20.5)	50 (17.7)
西部Ⅱ	354 (100)	173 (48.9)	30 (8.5)	41 (11.6)	59 (16.7)	51 (14.4)
徳島保健所	3,301 (100)	1,553 (47.0)	304 (9.2)	426 (12.9)	558 (16.9)	460 (13.9)
阿南保健所	545 (100)	229 (42.0)	59 (10.8)	67 (12.3)	107 (19.6)	83 (15.2)
美波保健所	212 (100)	101 (47.6)	20 (9.4)	19 (9.0)	42 (19.8)	30 (14.2)
吉野川保健所	380 (100)	157 (41.3)	41 (10.8)	55 (14.5)	71 (18.7)	56 (14.7)
美馬保健所	283 (100)	118 (41.7)	24 (8.5)	33 (11.7)	58 (20.5)	50 (17.7)
三好保健所	354 (100)	173 (48.9)	30 (8.5)	41 (11.6)	59 (16.7)	51 (14.4)
住所不明	0 (100)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (100.0)



(3) 年齢階級別の進行度

表 1 2 年齢階級別進行度

年齢階級	集計対象者数	限局	所属リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明
	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)
全年齢	5,075 (100)	2,331 (45.9)	478 (9.4)	641 (12.6)	895 (17.6)	730 (14.4)
0-19	8 (100)	4 (50.0)	2 (25.0)	2 (25.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
20-29	18 (100)	10 (55.6)	3 (16.7)	0 (0.0)	4 (22.2)	1 (5.6)
30-39	77 (100)	35 (45.5)	17 (22.1)	8 (10.4)	6 (7.8)	11 (14.3)
40-49	229 (100)	112 (48.9)	31 (13.5)	25 (10.9)	28 (12.2)	33 (14.4)
50-59	491 (100)	252 (51.3)	54 (11.0)	60 (12.2)	71 (14.5)	54 (11.0)
60-69	1,282 (100)	587 (45.8)	119 (9.3)	173 (13.5)	261 (20.4)	142 (11.1)
70-79	1,522 (100)	732 (48.1)	135 (8.9)	196 (12.9)	262 (17.2)	197 (12.9)
80-	1,448 (100)	599 (41.4)	117 (8.1)	177 (12.2)	263 (18.2)	292 (20.2)
不明	0 (100)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)

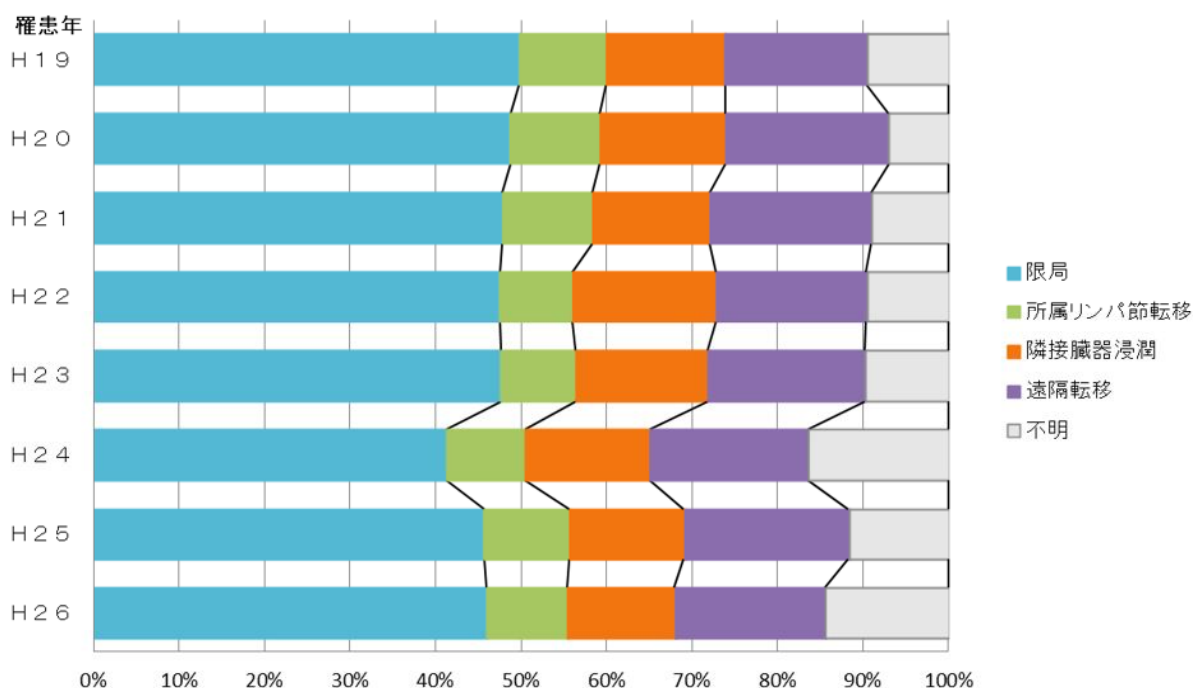


(4) 年次別の進行度

表 1 3 年次別進行度

罹患年	集計対象者数	進行度				判明者の分布			
		不明	判明	早期	限局	所属リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	
	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)	
H5 (1993)	1,211 (100.0)	108 (8.9)	1,103 (91.1)	247 (22.4)	392 (35.5)	181 (16.4)	143 (13.0)	140 (12.7)	
H6 (1994)	1,116 (100.0)	105 (9.4)	1,011 (90.6)	214 (21.2)	336 (33.2)	174 (17.2)	118 (11.7)	169 (16.7)	
H7 (1995)	822 (100.0)	38 (4.6)	784 (95.4)	161 (20.5)	243 (31.0)	159 (20.0)	106 (13.5)	115 (14.7)	
H8 (1996)	710 (100.0)	62 (8.7)	648 (91.3)	118 (18.2)	207 (31.9)	142 (21.9)	81 (12.5)	100 (15.4)	
H9 (1997)	812 (100.0)	95 (11.7)	717 (88.3)	160 (22.3)	221 (30.8)	139 (19.4)	104 (14.5)	93 (13.0)	
H10 (1998)	424 (100.0)	57 (13.4)	367 (86.6)	89 (24.3)	106 (28.9)	62 (16.9)	39 (10.6)	71 (19.3)	
H11 (1999)	385 (100.0)	74 (19.2)	311 (80.8)	55 (17.7)	93 (29.9)	64 (20.6)	38 (12.2)	61 (19.6)	
H12 (2000)	312 (100.0)	63 (20.2)	249 (79.8)	50 (20.1)	96 (38.6)	32 (12.9)	30 (12.0)	41 (16.5)	
H13 (2001)	352 (100.0)	45 (12.8)	307 (87.2)	54 (17.6)	130 (42.3)	47 (15.3)	31 (10.1)	45 (14.7)	
H14 (2002)	352 (100.0)	51 (14.5)	301 (85.5)	48 (15.9)	129 (42.9)	41 (13.6)	30 (10.0)	53 (17.6)	
H15 (2003)	308 (100.0)	41 (13.3)	267 (86.7)	59 (22.1)	93 (31.1)	41 (15.4)	36 (13.5)	48 (18.0)	
H16 (2004)	627 (100.0)	46 (7.3)	581 (92.7)	46 (7.9)	268 (46.1)	119 (20.5)	48 (8.3)	100 (17.2)	
H17 (2005)	887 (100.0)	58 (6.5)	829 (93.5)	66 (8.0)	436 (52.6)	131 (15.8)	85 (10.3)	111 (13.4)	
H18 (2006)	1,679 (100.0)	380 (22.6)	1,299 (77.4)	107 (8.2)	682 (52.5)	163 (12.5)	156 (12.0)	191 (14.7)	

罹患年	集計対象者数	限局	所属リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明
	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)	率 (%)
H19 (2007)	2,533 (100.0)	1,263 (49.9)	260 (10.3)	349 (13.8)	426 (16.8)	235 (9.3)
H20 (2008)	2,958 (100.0)	1,440 (48.7)	311 (10.5)	434 (14.7)	565 (19.1)	208 (7.0)
H21 (2009)	3,570 (100.0)	1,705 (47.8)	377 (10.6)	491 (13.8)	674 (18.9)	323 (9.0)
H22 (2010)	3,837 (100.0)	1,822 (47.5)	329 (8.6)	642 (16.7)	676 (17.6)	368 (9.6)
H23 (2011)	4,140 (100.0)	1,971 (47.6)	362 (8.7)	639 (15.4)	763 (18.4)	405 (9.8)
H24 (2012)	4,980 (100.0)	2,055 (41.3)	460 (9.2)	727 (14.6)	923 (18.5)	815 (16.4)
H25 (2013)	4,598 (100.0)	2,098 (45.6)	459 (10.0)	619 (13.5)	886 (19.3)	536 (11.7)
H26 (2014)	5,075 (100.0)	2,331 (45.9)	478 (9.4)	641 (12.6)	895 (17.6)	730 (14.4)



(5) 来院動機による主要部位別の進行度

表14 「検診から」と「自覚症状」の来院動機による、主要部位別進行度

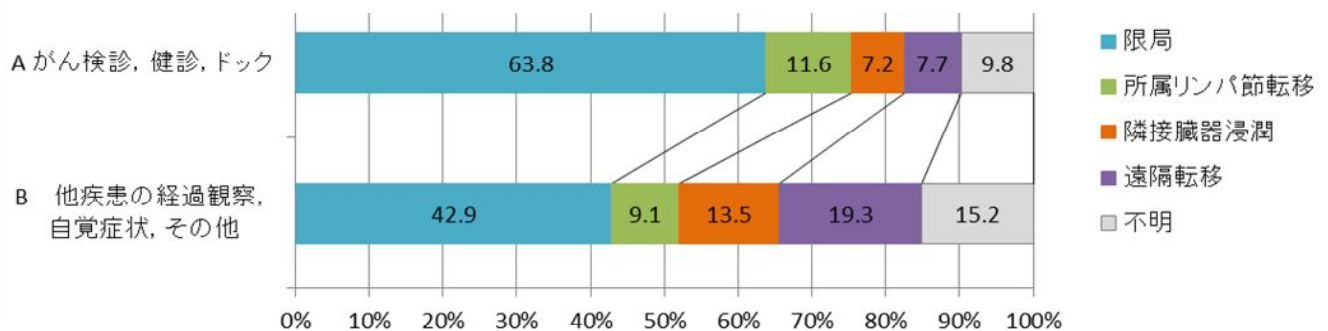
A がん検診, 健診, ドック

部位	ICD-10	集計対象者数 率 (%)	限局 率 (%)	所属リンパ節転移 率 (%)	隣接臓器浸潤 率 (%)	遠隔転移 率 (%)	不明 率 (%)
全部位	C00-C96	727 (100.0)	464 (63.8)	84 (11.6)	52 (7.2)	56 (7.7)	71 (9.8)
口腔・咽頭	C00-C14	1 (100.0)	1 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
食道	C15	9 (100.0)	6 (66.7)	0 (0.0)	1 (11.1)	2 (22.2)	0 (0.0)
胃	C16	124 (100.0)	97 (78.2)	7 (5.6)	10 (8.1)	5 (4.0)	5 (4.0)
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	123 (100.0)	72 (58.6)	26 (21.1)	4 (3.3)	10 (8.1)	11 (8.9)
結腸	C18	78 (100.0)	48 (61.5)	16 (20.5)	0 (0.0)	6 (7.7)	8 (10.3)
直腸	C19-C20	45 (100.0)	24 (53.3)	10 (22.2)	4 (8.9)	4 (8.9)	3 (6.7)
肝および肝内胆管	C22	15 (100.0)	8 (53.3)	0 (0.0)	1 (6.7)	3 (20.0)	3 (20.0)
胆のう・胆管	C23-C24	4 (100.0)	1 (25.0)	0 (0.0)	2 (50.0)	0 (0.0)	1 (25.0)
膵臓	C25	8 (100.0)	1 (12.5)	0 (0.0)	2 (25.0)	5 (62.5)	0 (0.0)
喉頭	C32	0 (100.0)	0 (…)	0 (…)	0 (…)	0 (…)	0 (…)
肺	C33-C34	83 (100.0)	37 (44.6)	13 (15.7)	6 (7.2)	12 (14.5)	15 (18.1)
皮膚	C43-C44	1 (100.0)	1 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
乳房	C50	120 (100.0)	77 (64.2)	22 (18.3)	0 (0.0)	2 (1.7)	19 (15.8)
乳房(女性のみ)	C50	120 (100.0)	77 (64.2)	22 (18.3)	0 (0.0)	2 (1.7)	19 (15.8)
子宮	C53-C55	20 (100.0)	11 (55.0)	0 (0.0)	7 (35.0)	1 (5.0)	1 (5.0)
子宮頸部	C53	15 (100.0)	6 (40.0)	0 (0.0)	7 (46.7)	1 (6.7)	1 (6.7)
子宮体部	C54	5 (100.0)	5 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
卵巣	C56	2 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (100.0)	0 (0.0)
前立腺	C61	159 (100.0)	127 (79.9)	0 (0.0)	14 (8.8)	8 (5.0)	10 (6.3)
膀胱	C67	3 (100.0)	1 (33.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (33.3)	1 (33.3)
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	16 (100.0)	13 (81.3)	1 (6.3)	2 (12.5)	0 (0.0)	0 (0.0)
脳・中枢神経系	C70-C72	1 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
甲状腺	C73	21 (100.0)	6 (28.6)	14 (66.7)	1 (4.8)	0 (0.0)	0 (0.0)
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	8 (100.0)	2 (25.0)	0 (0.0)	1 (12.5)	5 (62.5)	0 (0.0)

B 他疾患の経過観察, 自覚症状, その他

部位	ICD-10	集計対象者数 率 (%)	限局 率 (%)	所属リンパ節転移 率 (%)	隣接臓器浸潤 率 (%)	遠隔転移 率 (%)	不明 率 (%)
全部位	C00-C96	4,348 (100.0)	1,867 (42.9)	394 (9.1)	589 (13.5)	839 (19.3)	659 (15.2)
口腔・咽頭	C00-C14	117 (100.0)	55 (47.0)	15 (12.8)	33 (28.2)	3 (2.6)	11 (9.4)
食道	C15	112 (100.0)	26 (23.2)	12 (10.7)	43 (38.4)	24 (21.4)	7 (6.3)
胃	C16	566 (100.0)	276 (48.8)	75 (13.3)	55 (9.7)	99 (17.5)	61 (10.8)
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	686 (100.0)	277 (40.4)	116 (16.9)	66 (9.6)	144 (21.0)	83 (12.1)
結腸	C18	421 (100.0)	169 (40.1)	71 (16.9)	45 (10.7)	91 (21.6)	45 (10.7)
直腸	C19-C20	265 (100.0)	108 (40.8)	45 (17.0)	21 (7.9)	53 (20.0)	38 (14.3)
肝および肝内胆管	C22	302 (100.0)	187 (61.9)	4 (1.3)	17 (5.6)	33 (10.9)	61 (20.2)
胆のう・胆管	C23-C24	128 (100.0)	21 (16.4)	5 (3.9)	54 (42.2)	22 (17.2)	26 (20.3)
膵臓	C25	210 (100.0)	19 (9.0)	1 (0.5)	67 (31.9)	86 (41.0)	37 (17.6)
喉頭	C32	40 (100.0)	24 (60.0)	7 (17.5)	3 (7.5)	2 (5.0)	4 (10.0)
肺	C33-C34	620 (100.0)	230 (37.1)	57 (9.2)	50 (8.1)	215 (34.7)	68 (11.0)
皮膚	C43-C44	156 (100.0)	141 (90.4)	1 (0.6)	3 (1.9)	3 (1.9)	8 (5.1)
乳房	C50	286 (100.0)	132 (46.2)	44 (15.4)	16 (5.6)	17 (5.9)	77 (26.9)
乳房(女性のみ)	C50	285 (100.0)	132 (46.3)	43 (15.1)	16 (5.6)	17 (6.0)	77 (27.0)
子宮	C53-C55	151 (100.0)	91 (60.3)	7 (4.6)	27 (17.9)	13 (8.6)	13 (8.6)
子宮頸部	C53	56 (100.0)	23 (41.1)	3 (5.4)	17 (30.4)	8 (14.3)	5 (8.9)
子宮体部	C54	95 (100.0)	68 (71.6)	4 (4.2)	10 (10.5)	5 (5.3)	8 (8.4)
卵巣	C56	54 (100.0)	11 (20.4)	0 (0.0)	23 (42.6)	7 (13.0)	13 (24.1)
前立腺	C61	232 (100.0)	126 (54.3)	1 (0.4)	16 (6.9)	36 (15.5)	53 (22.8)
膀胱	C67	97 (100.0)	58 (59.8)	6 (6.2)	7 (7.2)	4 (4.1)	22 (22.7)
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	122 (100.0)	62 (50.8)	4 (3.3)	18 (14.8)	19 (15.6)	19 (15.6)
脳・中枢神経系	C70-C72	31 (100.0)	18 (58.1)	0 (0.0)	7 (22.6)	0 (0.0)	6 (19.4)
甲状腺	C73	84 (100.0)	30 (35.7)	29 (34.5)	9 (10.7)	2 (2.4)	14 (16.7)
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	200 (100.0)	42 (21.0)	0 (0.0)	37 (18.5)	90 (45.0)	31 (15.5)

来院動機による進行度(全部位)



5 手術内容（観血的治療）

観血的治療を受けた者で、主要部位別に進行度が判明している者について、治癒（完全切除）と非治癒（不完全切除）に分けて進行度別に表15に示す。

表15 主要部位別進行度

A. 上皮内がんを除く

部位	ICD-10	観血的治療数	分布(%)		進行度の分布(%)							
			治癒	非治癒	限局		所属リンパ節転移		隣接臓器浸潤		遠隔転移	
					治癒	非治癒	治癒	非治癒	治癒	非治癒	治癒	非治癒
全部位	C00-C96	2,766	82.3	17.7	59.6	3.1	12.0	1.4	10.0	3.1	0.1	8.4
口腔・咽頭	C00-C14	77	79.2	20.8	58.4	9.1	7.8	3.9	13.0	6.5	0.0	0.0
食道	C15	52	86.5	13.5	42.3	0.0	5.8	1.9	36.5	3.8	1.9	5.8
胃	C16	493	88.0	12.0	66.5	1.4	13.0	1.0	8.3	2.0	0.0	6.5
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	646	78.0	22.0	49.4	0.9	19.7	1.9	8.4	1.7	0.0	16.6
結腸	C18	405	79.3	20.7	50.4	0.5	19.5	1.5	9.1	1.2	0.0	17.0
直腸	C19-C20	241	75.9	24.1	47.7	1.7	19.9	2.5	7.1	2.5	0.0	15.8
肝および肝内胆管	C22	57	86.0	14.0	80.7	3.5	3.5	0.0	1.8	1.8	0.0	5.3
胆のう・胆管	C23-C24	83	55.4	44.6	13.3	4.8	2.4	0.0	39.8	14.5	0.0	14.5
膵臓	C25	87	40.2	59.8	16.1	3.4	1.1	0.0	23.0	21.8	0.0	26.4
喉頭	C32	19	57.9	42.1	31.6	26.3	15.8	5.3	10.5	5.3	0.0	5.3
肺	C33-C34	284	92.3	7.7	79.6	0.4	9.2	1.1	3.5	0.7	0.0	5.6
皮膚	C43-C44	133	96.2	3.8	93.2	3.8	0.8	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	225	92.0	8.0	68.0	3.6	20.4	2.2	3.1	0.4	0.0	1.8
子宮	C53-C55	117	91.5	8.5	78.6	2.6	5.1	0.0	7.7	2.6	0.0	2.6
子宮頸部	C53	32	81.3	18.8	65.6	6.3	9.4	0.0	6.3	6.3	0.0	3.1
子宮体部	C54	85	95.3	4.7	83.5	1.2	3.5	0.0	8.2	1.2	0.0	2.4
卵巣	C56	33	75.8	24.2	30.3	0.0	0.0	0.0	42.4	15.2	0.0	6.1
前立腺	C61	96	85.4	14.6	71.9	8.3	0.0	0.0	12.5	1.0	0.0	4.2
膀胱	C67	67	65.7	34.3	62.7	14.9	0.0	7.5	1.5	6.0	0.0	4.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	88	90.9	9.1	70.5	4.5	3.4	1.1	17.0	0.0	0.0	1.1
脳・中枢神経系	C70-C72	18	72.2	27.8	50.0	16.7	0.0	0.0	16.7	11.1	0.0	0.0
甲状腺	C73	83	89.2	10.8	36.1	3.6	43.4	3.6	9.6	2.4	0.0	1.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	29	51.7	48.3	37.9	6.9	0.0	0.0	10.3	3.4	3.4	24.1

B. 上皮内がんを含む

部位	ICD-10	観血的治療数	分布(%)		進行度の分布(%)							
			治癒	非治癒	上皮内		限局		所属リンパ節転移		隣接臓器浸潤	
					治癒	非治癒	治癒	非治癒	治癒	非治癒	治癒	非治癒
全部位	C00-C96 D00-D09	3,221	84.6	15.4	13.9	0.2	51.2	2.7	10.3	1.2	8.6	2.7
食道	C15 D001	60	88.3	11.7	13.3	0.0	36.7	0.0	5.0	1.7	31.7	3.3
大腸（結腸・直腸）	C18-C20 D010-D012	793	82.1	17.9	18.5	0.0	40.2	0.8	16.0	1.5	6.8	1.4
結腸	C18 D010	507	83.4	16.6	20.1	0.0	40.2	0.4	15.6	1.2	7.3	1.0
直腸	C19-C20 D011-D012	286	79.7	20.3	15.7	0.0	40.2	1.4	16.8	2.1	5.9	2.1
肺	C33-C34 D021-D022	285	92.3	7.7	0.4	0.0	79.3	0.4	9.1	1.1	3.5	0.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	170	97.1	2.9	21.8	0.0	72.9	2.9	0.6	0.0	1.2	0.0
乳房	C50 D05	260	92.7	7.3	13.1	0.4	58.8	3.1	17.7	1.9	2.7	0.4
子宮	C53-C55 D06	235	95.3	4.7	49.8	0.4	39.1	1.3	2.6	0.0	3.8	1.3
子宮頸部	C53 D06	150	95.3	4.7	78.0	0.7	14.0	1.3	2.0	0.0	1.3	1.3
膀胱	C67 D090	141	82.3	17.7	51.1	1.4	29.8	7.1	0.0	3.5	0.7	2.8

6 標準集計表

表 1 A	罹患数、罹患割合（％）、粗罹患率（人口 10 万対）、年齢調整罹患率（人口 10 万対） 及び累積罹患率（人口 100 万対）：部位別、性別（上皮内がんを除く）・・・・・・・・・・	31
表 1 B	罹患数、罹患割合（％）、粗罹患率（人口 10 万対）、年齢調整罹患率（人口 10 万対） 及び累積罹患率（人口 100 万対）：部位別、性別（上皮内がんを含む）・・・・・・・・・・	32
表 2A	年齢階級別罹患数、罹患割合（％）：部位別、性別（上皮内がんを除く）・・・・・・・・・・	33
表 2B	年齢階級別罹患数、罹患割合（％）：部位別、性別（上皮内がんを含む）・・・・・・・・・・	34
表 3A	年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：部位別、性別（上皮内がんを除く）・・・・・・・・・・	35
表 3B	年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：部位別、性別（上皮内がんを含む）・・・・・・・・・・	36
表 4A	発見経緯（％）：部位別（上皮内がんを除く）・・・・・・・・・・	37
表 4B	発見経緯（％）：部位別（上皮内がんを含む）・・・・・・・・・・	38
表 5A	進展度・総合（％）：部位別（上皮内がんを除く）・・・・・・・・・・	39
表 5B	進展度・総合（％）：部位別（上皮内がんを含む）・・・・・・・・・・	40
表 6A	受療割合（％）：部位別（上皮内がんを除く）・・・・・・・・・・	41
表 6B	受療割合（％）：部位別（上皮内がんを含む）・・・・・・・・・・	42
表 7A	観血的治療の範囲（％）：部位別（上皮内がんを除く）・・・・・・・・・・	43
表 7B	観血的治療の範囲（％）：部位別（上皮内がんを含む）・・・・・・・・・・	44
表 8A	精度指標：部位別、性別（上皮内がんを除く）・・・・・・・・・・	45
表 8B	精度指標：部位別、性別（上皮内がんを含む）・・・・・・・・・・	46
表 9	死亡数、死亡割合（％）、粗死亡率、年齢調整死亡率（人口 10 万対） 及び累積死亡率（人口 10 万対）：部位別、性別 ・・・・・・・・・・	47
表 10	年齢階級別死亡数、死亡割合（％）：部位別、性別 ・・・・・・・・・・	48
表 11	年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：部位別、性別 ・・・・・・・・・・	49
付表 1	がん罹患数及び罹患率：詳細部位別、性別 ・・・・・・・・・・	50
付表 2	がん死亡数及び死亡率：詳細部位別、性別 ・・・・・・・・・・	52
付表 3-A	受療割合詳細（％）：部位別（上皮内がんを除く）・・・・・・・・・・	54
付表 3-B	受療割合詳細（％）：部位別（上皮内がんを含む）・・・・・・・・・・	55
付表 4-A	医療圏別、保健所別罹患数：部位別、性別（上皮内がんを除く）・・・・・・・・・・	56
付表 4-B	医療圏別、保健所別罹患数：部位別、性別（上皮内がんを含む）・・・・・・・・・・	57
付表 5-A	市区町村別罹患数：部位別、性別（上皮内がんを除く）・・・・・・・・・・	58
付表 5-B	市区町村別罹患数：部位別、性別（上皮内がんを含む）・・・・・・・・・・	60

表1. 罹患数、罹患割合(%)、粗罹患率(人口10万対)、年齢調整罹患率(人口10万対)及び累積罹患率(人口100対) ; 部位別、性別別

A. 上皮内がんを除く

罹患数										罹患割合				粗罹患率				年齢調整罹患率				世界人口				累積罹患率(0-74歳)			
部位		ICD-10		男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数		
全部位		C00-C96		3,175	2,341	5,516	100.0	100.0	100.0	879.9	584.3	724.4	402.1	283.4	332.8	286.9	212.7	244.0	33.3	23.4	28.1	0.9	0.4	0.7	33.3	23.4	28.1		
口腔・咽頭		C00-C14		72	49	121	2.3	2.1	2.2	20.0	12.2	15.9	11.2	5.5	8.2	8.1	4.0	5.9	0.9	0.4	0.7	1.4	0.1	0.7	1.4	0.1	0.7		
食道		C15		111	16	127	3.5	0.7	2.3	30.8	4.0	16.7	14.6	1.6	7.6	10.6	1.2	5.6	1.4	0.1	0.7	4.9	1.7	3.3	4.9	1.7	3.3		
胃		C16		504	228	732	15.9	9.7	13.3	139.7	56.9	96.1	60.1	21.4	38.6	42.0	15.2	27.3	4.9	1.7	3.3	5.8	2.9	4.3	5.8	2.9	4.3		
大腸（結腸・直腸）		C18-C20		509	357	866	16.0	15.2	15.7	141.1	89.1	113.7	66.5	34.4	49.1	47.4	24.8	35.3	5.8	2.9	4.3	3.2	1.9	2.5	3.2	1.9	2.5		
結腸		C18		294	246	540	9.3	10.5	9.8	81.5	61.4	70.9	36.5	22.7	28.9	25.7	16.2	20.6	3.2	1.9	2.5	2.6	1.0	1.8	2.6	1.0	1.8		
直腸		C19-C20		215	111	326	6.8	4.7	5.9	59.6	27.7	42.8	30.0	11.7	20.2	21.7	8.5	14.7	2.6	1.0	1.8	2.1	0.7	1.4	2.1	0.7	1.4		
肝および肝内胆管		C22		223	123	346	7.0	5.3	6.3	61.8	30.7	45.4	28.0	9.4	17.9	19.4	6.4	12.4	2.1	0.7	1.4	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5		
胆のう・胆管		C23-C24		72	73	145	2.3	3.1	2.6	20.0	18.2	19.0	8.3	4.7	6.4	5.7	3.2	4.4	0.7	0.3	0.5	1.3	0.8	1.0	1.3	0.8	1.0		
膵臓		C25		127	115	242	4.0	4.9	4.4	35.2	28.7	31.8	15.5	10.3	12.6	10.9	7.2	8.9	1.3	0.8	1.0	0.5	0.0	0.2	0.5	0.0	0.2		
喉頭		C32		38	3	41	1.2	0.1	0.7	10.5	0.7	5.4	5.1	0.3	2.5	3.6	0.2	1.8	0.5	0.0	0.2	4.5	2.1	3.2	4.5	2.1	3.2		
肺		C33-C34		510	239	749	16.1	10.2	13.6	141.3	59.7	98.4	59.2	23.2	38.8	40.2	16.6	27.0	4.5	2.1	3.2	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5		
皮膚		C43-C44		70	92	162	2.2	3.9	2.9	19.4	23.0	21.3	7.8	7.0	7.3	5.5	4.7	5.0	0.6	0.4	0.5	0.0	6.2	3.2	0.0	6.2	3.2		
乳房		C50		1	422	423	0.0	18.0	7.7	0.3	105.3	55.6	0.1	72.8	37.8	0.1	56.4	29.1	0.0	6.2	3.2	-	2.6	-	-	2.6	-		
子宮		C53-C55		-	171	-	-	7.3	-	-	42.7	-	-	31.8	-	-	24.7	-	-	2.6	-	-	1.0	-	-	1.0	-		
子宮頸部		C53		-	71	-	-	3.0	-	-	17.7	-	-	14.1	-	-	11.0	-	-	1.0	-	-	1.5	-	-	1.5	-		
子宮体部		C54		-	100	-	-	4.3	-	-	25.0	-	-	17.8	-	-	13.7	-	-	1.5	-	-	0.8	-	-	0.8	-		
卵巣		C56		-	59	-	-	2.5	-	-	14.7	-	-	9.8	-	-	7.8	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-		
前立腺		C61		403	-	-	12.7	-	-	111.7	-	-	46.6	-	-	31.8	-	-	4.4	-	-	0.8	0.2	0.5	0.8	0.2	0.5		
膀胱		C67		79	28	107	2.5	1.2	1.9	21.9	7.0	14.1	8.9	2.0	5.1	6.4	1.4	3.7	0.8	0.2	0.5	1.0	0.4	0.7	1.0	0.4	0.7		
腎・尿路（膀胱除く）		C64-C66 C68		94	47	141	3.0	2.0	2.6	26.1	11.7	18.5	13.0	4.8	8.6	9.2	3.4	6.1	1.0	0.4	0.7	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
脳・中枢神経系		C70-C72		19	16	35	0.6	0.7	0.6	5.3	4.0	4.6	3.3	1.8	2.5	2.7	1.4	2.0	0.2	0.2	0.2	0.5	1.3	0.9	0.5	1.3	0.9		
甲状腺		C73		35	70	105	1.1	3.0	1.9	9.7	17.5	13.8	6.3	14.6	10.5	4.7	11.9	8.3	0.5	1.3	0.9	1.5	1.0	1.2	1.5	1.0	1.2		
悪性リンパ腫		C81-C85 C96		124	108	232	3.9	4.6	4.2	34.4	27.0	30.5	17.4	11.8	14.4	13.0	8.5	10.6	1.5	1.0	1.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2		
多発性骨髄腫		C88-C90		34	23	57	1.1	1.0	1.0	9.4	5.7	7.5	3.9	1.9	2.8	2.6	1.4	1.9	0.3	0.2	0.2	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5		
白血病		C91-C95		54	22	76	1.7	0.9	1.4	15.0	5.5	10.0	9.4	3.5	6.3	9.1	3.2	6.0	0.7	0.3	0.5	-	-	-	-	-	-		

表1. 罹患数、罹患割合（％）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）及び累積罹患率（人口100対）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

徳島県

2014年

部位	ICD-10	罹患数				罹患割合				粗罹患率				年齢調整罹患率				累積罹患率 (0-74歳)			
		男		女		総数		男		女		男		女		男		男		女	
		男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
全部位	C00-C96 D00-D09	3,376	2,667	6,043	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	793.6	665.7	935.6	665.7	793.6	384.2	306.4	275.0	284.6	35.8	29.1	32.1
食道	C15 D001	119	19	138	3.5	0.7	2.3	33.0	4.7	18.1	15.6	2.0	8.3	11.3	6.1	1.5	1.5	6.1	1.5	0.2	0.8
大腸（結腸・直腸）*1	C18-C20 D010-D012	599	416	1,015	17.7	15.6	16.8	166.0	103.8	133.3	80.0	41.8	59.4	57.4	42.9	7.1	30.3	42.9	7.1	3.6	5.2
結腸 *1	C18 D010	356	287	643	10.5	10.8	10.6	98.7	71.6	84.4	46.0	28.1	36.2	32.6	26.0	4.0	20.3	26.0	4.0	2.4	3.2
直腸 *1	C19-C20 D011-D012	243	129	372	7.2	4.8	6.2	67.3	32.2	48.9	34.0	13.7	23.2	24.8	17.0	3.0	10.0	17.0	3.0	1.2	2.1
肺	C33-C34 D021-D022	510	240	750	15.1	9.0	12.4	141.3	59.9	98.5	59.2	23.3	38.9	40.2	16.8	4.5	16.8	27.1	4.5	2.1	3.2
皮膚	C43-C44 D030-D049	89	113	202	2.6	4.2	3.3	24.7	28.2	26.5	10.5	8.6	9.4	7.3	5.9	0.8	5.9	6.5	0.8	0.6	0.7
乳房	C50 D05	1	477	478	0.0	17.9	7.9	0.3	119.1	62.8	0.1	85.3	44.1	0.1	66.3	0.0	66.3	34.2	0.0	7.2	3.7
子宮	C53-C55 D06	-	322	-	-	12.1	-	-	80.4	-	-	82.3	-	-	67.2	-	67.2	-	-	6.0	-
子宮頸部	C53 D06	-	222	-	-	8.3	-	-	55.4	-	-	64.5	-	-	53.5	-	53.5	-	-	4.5	-
膀胱	C67 D090	142	46	188	4.2	1.7	3.1	39.4	11.5	24.7	16.1	3.7	9.2	11.2	2.6	1.3	2.6	6.4	1.3	0.3	0.8

*1 粘膜がんを含む

表2. 年齢階級別罹患数、罹患割合（％）：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

性別	部位	ICD-10	総数	0-4歳		5-9歳		10-14歳		15-19歳		20-24歳		25-29歳		30-34歳		35-39歳		40-44歳		45-49歳		50-54歳		55-59歳		60-64歳		65-69歳		70-74歳		75-79歳		80-84歳		85歳以上		不詳																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
				罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
男	全部位	C00-C96	3,175	4,100.0	2,100.0	2,100.0	2,100.0	8,100.0	3,100.0	25,100.0	54,100.0	72,100.0	159,100.0	378,100.0	463,100.0	532,100.0	532,100.0	528,100.0	498,100.0	427,100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	口腔・咽頭	C00-C14	72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	食道	C15	111	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	胃	C16	504	1.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	509	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	結腸	C18	294	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	直腸	C19-C20	215	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	肝および肝内胆管	C22	223	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	胆のう・胆管	C23-C24	72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.

表2. 年齢階級別罹患数、罹患割合（％）：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

性別	部位	ICD-10	総数	0-4歳		5-9歳		10-14歳		15-19歳		20-24歳		25-29歳		30-34歳		35-39歳		40-44歳		45-49歳		50-54歳		55-59歳		60-64歳		65-69歳		70-74歳		75-79歳		80-84歳		85歳以上		不詳
				罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	
男	全部位	C00-036 D00-009	3,376	4,100.0	2,100.0	2,100.0	2,100.0	8,100.0	4,100.0	5,100.0	15,100.0	28,100.0	58,100.0	77,100.0	175,100.0	399,100.0	498,100.0	572,100.0	557,100.0	527,100.0	443,100.0	0	0.0																	
	食道	C15 D001	119	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	7.1	1	1.7	3	3.9	10	5.7	17	4.3	25	5.0	20	3.5	14	2.5	14	2.5	14	2.7	13	2.9	0	0.0			
	大腸（結腸・直腸）*1	C18-020 D010-0012	599	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	20.0	16	27.6	17	22.1	38	21.7	93	23.3	95	19.1	103	18.0	90	16.2	80	15.2	84	15.2	58	13.1	0	0.0					
	結腸 *1	C18 D010	356	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	14.3	9	15.5	9	11.7	20	11.4	46	11.5	57	11.4	65	11.4	55	9.9	52	9.9	39	8.8	0	0.0					
	直腸 *1	C19-020 D011-0012	243	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	20.0	2	7.1	7	12.1	8	10.4	18	10.3	47	11.8	38	7.6	38	6.6	35	6.3	28	5.3	19	4.3	0	0.0					
	肺	C33-034 D021-0022	510	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6	5	8.6	9	11.7	19	10.9	51	12.8	76	15.3	74	12.9	104	18.7	93	17.6	77	17.4	0	0.0					
	皮膚	C43-044 D030-0049	89	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	13.3	1	3.6	2	3.4	4	2.3	6	1.5	10	2.0	14	2.4	12	2.2	14	2.7	23	5.2	0	0.0	0	0.0					
	乳房	C50 D05	1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0			
	膀胱	C67 D060	142	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	3.9	4	2.3	15	3.8	22	4.4	25	4.4	16	2.9	32	6.1	24	5.4	0	0.0	0	0.0					
	全部位	C00-036 D00-009	2,667	3,100.0	1,100.0	0	0.0	8,100.0	22,100.0	55,100.0	90,100.0	90,100.0	113,100.0	137,100.0	185,100.0	249,100.0	291,100.0	286,100.0	292,100.0	348,100.0	496,100.0	0	0.0																	
女	食道	C15 D001	19	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.6	3	1.6	3	1.2	3	1.0	2	0.7	2	0.7	1	0.3	5	1.0	0	0.0	0	0.0					
	大腸（結腸・直腸）*1	C18-020 D010-0012	416	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.5	2	3.6	6	6.7	6	5.3	11	8.0	29	15.7	42	16.9	47	16.2	52	18.2	49	16.8	71	20.4	98	19.8	0	0.0					
	結腸 *1	C18 D010	287	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.5	0	0.0	1	4.4	5	4.4	8	5.8	18	9.7	27	10.8	31	10.7	38	13.3	33	11.3	50	14.4	71	14.3	0	0.0					
	直腸 *1	C19-020 D011-0012	129	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.6	1	1.1	2	2.2	1	0.9	3	2.2	11	5.9	15	6.0	16	5.5	14	4.9	16	5.5	21	6.0	27	5.4	0	0.0					
	肺	C33-034 D021-0022	240	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.5	0	0.0	1	1.1	1	0.9	5	3.6	14	7.6	31	12.4	30	10.3	34	11.9	38	13.0	40	11.5	45	9.1	0	0.0					
	皮膚	C43-044 D030-0049	113	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.2	1	0.9	1	0.7	6	3.2	4	1.6	7	2.4	11	3.8	13	4.5	24	6.9	43	8.7	0	0.0					
	乳房	C50 D05	477	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	7.3	22	24.4	39	43.3	53	46.9	45	32.8	45	24.3	64	25.7	65	22.3	46	16.1	28	9.6	29	8.3	37	7.5	0	0.0					
	子宮	C53-055 D06	322	0	0.0	0	0.0	6	75.0	17	77.3	42	76.4	53	58.9	29	21.2	25	13.5	18	7.2	18	6.2	17	5.9	16	5.5	12	3.4	16	3.2	0	0.0	0	0.0					
	子宮頸部	C53 D06	222	0	0.0	0	0.0	6	75.0	17	77.3	40	72.7	49	54.4	21	23.3	21	18.6	14	10.2	10	5.4	7	2.8	6	2.1	7	2.4	9	3.1	8	2.3	7	1.4	0	0.0			
	膀胱	C67 D060	46	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.6	5	2.0	5	1.7	4	1.4	6	2.1	10	2.9	13	2.6	0	0.0	0	0.0					
全部位	C00-036 D00-009	6,043	7,100.0	3,100.0	2,100.0	3,100.0	16,100.0	26,100.0	60,100.0	105,100.0	118,100.0	171,100.0	214,100.0	360,100.0	648,100.0	789,100.0	858,100.0	849,100.0	875,100.0	939,100.0	0	0.0																		
24	食道	C15 D001	138	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.7	1	0.6	3	1.4	13	3.6	20	3.1	28	3.5	22	2.6	16	1.9	15	1.7	18	1.9	0	0.0					
	大腸（結腸・直腸）*1	C18-020 D010-0012	1,015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	2	3.3	5	4.8	12	12.9	28	13.1	67	18.6	135	20.8	142	18.0	155	18.1	139	16.4	151	17.3	156	16.6	0	0.0					
	結腸 *1	C18 D010	643	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	0	0.0	1	1.0	8	6.8	14	8.2	17	7.9	38	10.6	73	11.3	88	11.2	103	12.0	88	10.4	102	11.7	110	11.7	0	0.0			
	直腸 *1	C19-020 D011-0012	372	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	3.8	4	3.4	8	4.7	11	5.1	29	8.1	62	9.6	54	6.8	52	6.1	51	6.0	49	5.6	46	4.9	0	0.0					
	肺	C33-034 D021-0022	750	0	0.0	0	0.0	1	6.3	1	3.8	0	0.0	2	1.7	6	3.5	14	6.5	33	9.2	82	12.7	106	13.4	108	12.6	142	16.7	133	15.2	122	13.0	0	0.0					
	皮膚	C43-044 D030-0049	202	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	3.8	2	1.7	3	1.8	2	1.7	3	1.8	10	2.8	10	1.5	17	2.2	25	2.9	25	2.9	38	4.3	66	7.0	0	0.0					
	乳房	C50 D05	478	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	6.7	22	21.0	39	33.1	53	31.0	45	12.5	64	9.9	65	8.2	46	5.4	29	3.4	29	3.3	37	3.9	0	0.0					
	子宮	C53-055 D06	322	0	0.0	0	0.0	6	37.5	17	65.4	42	70.0	53	50.5	24	20.3	29	17.0	29	13.6	25	6.9	18	2.8	17	2.0	16	1.9	12	1.4	16	1.7	0	0.0					
	子宮頸部	C53 D06	222	0	0.0	0	0.0	6	37.5	17	65.4	40	66.7	49	46.7	21	17.8	21	12.3	14	6.5	10	2.8	7	1.1	6	0.8	9	1.1	8	0.9	7	0.7	0	0.0					
	膀胱	C67 D060	188	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.4	7	1.9	20	3.1	27	3.4	29	3.4	22	2.6	42	4.8	37	3.9	0	0.0					

*1 粘膜がんを含む

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

徳島県 2014年

性別	部位	ICD-10	総数	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳	
男	全部位	C00-C96	3,175	28.2	13.3	11.8	12.1	52.4	17.5	24.5	55.7	99.5	245.1	328.2	623.0	1,232.7	1,540.9	2,378.9	2,903.5	3,381.1	3,709.2	0.0	
	口腔・咽頭	C00-C14	72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	0.0	0.0	18.2	27.3	27.4	26.1	20.0	58.1	60.5	74.7	34.7	0.0	
	食道	C15	111	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	4.5	13.7	35.3	48.9	79.9	85.0	71.5	95.1	95.6	0.0
	胃	C16	504	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.9	13.6	27.3	90.1	218.5	229.6	380.1	500.4	556.7	625.4	0.0	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	509	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	11.9	59.0	68.4	113.6	254.4	252.9	389.0	428.9	495.6	477.8	0.0	
	結腸	C18	294	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	27.2	31.9	58.8	127.2	153.1	228.1	242.0	312.3	338.8	0.0	
	直腸	C19-C20	215	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	8.0	31.8	36.5	54.9	127.2	99.8	161.0	187.0	183.3	139.0	0.0	
	肝および肝内胆管	C22	223	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.9	27.2	22.8	39.2	101.1	79.9	143.1	247.5	278.4	225.9	0.0	
	胆のう・胆管	C23-C24	72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	11.8	19.6	53.2	40.2	66.0	88.3	95.6	0.0	
	膵臓	C25	127	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	4.5	18.2	15.7	52.2	73.2	89.4	110.0	115.4	182.4	0.0	
	喉頭	C32	38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	9.1	11.8	13.0	16.6	35.8	27.5	40.7	34.7	0.0	
	肺	C33-C34	510	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	4.0	22.7	41.0	74.5	166.3	252.9	330.9	571.9	631.4	668.9	0.0	
	皮膚	C43-C44	70	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	4.0	4.5	4.6	11.8	13.0	26.6	44.7	44.0	74.7	191.1	0.0	
	乳房	C50	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	
	前立腺	C61	403	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	18.2	50.9	114.1	229.6	456.1	373.9	427.7	417.0	0.0	
	膀胱	C67	79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	7.8	45.7	43.3	62.6	38.5	88.3	130.3	0.0	
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	0.0	0.0	22.7	22.8	23.5	26.1	39.9	67.1	88.0	108.6	86.9	0.0	
	脳・中枢神経系	C70-C72	19	0.0	0.0	0.0	0.0	13.1	0.0	0.0	4.3	4.0	0.0	0.0	11.8	3.3	0.0	4.5	22.0	6.8	43.4	0.0	
	甲状腺	C73	35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	8.0	4.5	18.2	23.5	9.8	16.6	13.4	27.5	13.6	17.4	0.0	
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	124	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0	12.9	8.0	31.8	9.1	19.6	48.9	79.9	76.0	93.5	88.3	156.4	0.0	
	多発性骨髄腫	C88-C90	34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	7.8	13.0	10.0	22.4	22.0	67.9	43.4	0.0	
	白血病	C91-C95	54	14.1	13.3	11.8	0.0	6.5	0.0	0.0	4.3	4.0	0.0	4.6	19.6	32.6	6.7	26.8	33.0	47.5	69.5	0.0	
女	全部位	C00-C96	2,341	21.8	7.0	0.0	6.2	13.4	36.1	80.2	193.5	257.5	382.7	490.7	623.3	711.3	875.3	977.1	1,134.4	1,358.9	1,640.7	0.0	
	口腔・咽頭	C00-C14	49	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.3	3.8	4.3	17.1	3.8	12.8	6.5	26.5	36.7	25.0	41.4	0.0	
	食道	C15	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	6.4	9.7	0.0	8.2	4.2	17.2	0.0	
	胃	C16	228	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.3	19.2	8.6	34.1	41.6	51.0	71.3	113.6	122.4	166.7	213.7	0.0	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	357	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	5.0	8.6	23.1	12.9	29.9	94.4	114.8	119.9	159.1	183.6	254.3	313.7	0.0	
	結腸	C18	246	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	4.3	15.4	8.6	17.1	64.2	70.2	74.6	113.6	122.4	191.7	227.5	0.0	
	直腸	C19-C20	111	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.3	7.7	4.3	12.8	30.2	44.7	45.4	45.4	61.2	62.5	86.2	0.0	
	肝および肝内胆管	C22	123	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	25.5	58.4	41.7	81.6	129.2	106.9	0.0	
	胆のう・胆管	C23-C24	73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	0.0	3.8	3.2	13.0	37.9	36.7	62.5	106.9	0.0	
	膵臓	C25	115	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	8.6	8.5	26.4	15.9	64.8	26.5	89.8	83.4	100.0	0.0	
	喉頭	C32	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	3.4	0.0	
	肺	C33-C34	239	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	3.8	4.3	21.3	52.9	95.7	97.3	128.8	155.1	166.7	155.1	0.0	
	皮膚	C43-C44	92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	3.8	4.3	4.3	15.1	6.4	19.5	26.5	53.0	83.4	120.6	0.0	
	乳房	C50	422	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	73.1	126.8	189.2	162.2	143.5	178.6	191.3	155.3	114.3	116.7	127.5	0.0	
	子宮	C53-C55	171	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	25.1	60.2	30.7	73.1	81.1	75.5	51.0	55.1	53.0	53.0	45.9	55.1	0.0	
	子宮頸部	C53	71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	15.0	43.0	19.2	38.7	17.1	18.9	15.9	16.2	15.1	24.5	29.2	24.1	0.0	
	子宮体部	C54	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	17.2	11.5	34.4	64.0	56.7	35.1	38.9	37.9	28.6	16.7	31.0	0.0
	卵巣	C56	59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.4	0.0	5.0	8.6	11.5	12.9	25.6	22.7	25.5	19.5	7.6	24.5	20.8	31.0	0.0
	膀胱	C67	28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	9.6	9.7	7.6	12.2	25.0	34.5	0.0	
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	4.3	4.3	11.3	12.8	9.7	22.7	44.9	25.0	34.5	0.0	
	脳・中枢神経系	C70-C72	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	3.8	3.2	9.7	11.4	4.1	0.0	17.2	0.0	
	甲状腺	C73	70	0.0	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	18.0	15.0	12.9	15.4	17.2	38.4	45.3	19.1	25.9	41.7	4.1	12.5	6.9	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	108	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	29.9	30.2	38.3	38.9	60.6	81.6	50.0	65.5	0.0		
多発性骨髄腫	C88-C90	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	3.8	3.2	13.0	11.4	4.1	25.0	20.7	0.0		
白血病	C91-C95	22	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	8.5	7.6	12.8	6.5	11.4	4.1	8.3	10.3	0.0		
総数	全部位	C00-C96	5,516	25.0	10.2	6.0	9.2	33.1	26.7	52.1	124.5	179.9	315.8	412.1	623.2	969.1	1,203.7	1,619.9	1,887.9	2,128.2	2,228.3	0.0	
	口腔・咽頭	C00-C14	121	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.4	2.1	2.0	11.0	22.0	15.4	19.4	13.1	41.0	46.8	43.9	39.5	0.0	
	食道	C15	127	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	2.2	6.6	23.1	27.4	44.3	39.0	35.1	38.7	39.5	0.0	
	胃	C16	732	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.1	19.6	11.0	30.9	65.4	133.8	149.4	235.8	283.4	315.1	330.7	0.0	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	866	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.5													

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

性別		部位	ICD-10	総数	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	2014年
男		全部位	C00-C96 D00-D09	3,376	28.2	13.3	11.8	12.1	52.4	23.3	24.5	64.3	111.4	263.3	351.0	685.7	1,301.2	1,657.3	2,557.8	3,063.0	3,578.0	3,848.2	0.0
		食道	C15 D001	119	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	4.5	13.7	39.2	55.4	83.2	89.4	77.0	95.1	112.9	0.0
		大腸（結腸・直腸）*1	C18-C20 D010-D012	599	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	23.9	72.6	77.5	148.9	303.3	316.2	480.6	494.9	543.1	503.8	0.0
		結腸 *1	C18 D010	356	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.9	40.8	41.0	78.4	150.0	189.7	290.7	302.4	353.0	338.8	0.0
		直腸 *1	C19-C20 D011-D012	243	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	8.0	31.8	36.5	70.5	153.3	126.5	169.9	192.5	190.1	165.0	0.0
		肺	C33-C34 D021-D022	510	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	4.0	22.7	41.0	74.5	166.3	252.9	330.9	571.9	631.4	668.9	0.0
		皮膚	C43-C44 D030-D049	89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	4.0	9.1	4.6	15.7	19.6	33.3	62.6	66.0	95.1	199.8	0.0
		乳房	C50 D05	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0
		膀胱	C67 D090	142	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7	15.7	48.9	73.2	111.8	88.0	217.3	208.5	0.0
		総数	C00-C96 D00-D09	2,667	21.8	7.0	0.0	6.2	53.5	132.3	275.7	386.9	345.8	485.9	584.6	698.8	794.3	943.4	1,083.1	1,191.5	1,450.6	1,709.6	0.0
女		全部位	C00-C96 D00-D09	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	9.6	9.7	7.6	8.2	4.2	17.2	0.0
		食道	C15 D001	416	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	10.0	8.6	23.1	25.8	46.9	109.5	134.0	152.4	196.9	199.9	296.0	337.8	0.0
		大腸（結腸・直腸）*1	C18-C20 D010-D012	287	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	4.3	15.4	21.5	34.1	68.0	86.1	100.5	143.9	134.7	208.4	244.7	0.0
		結腸 *1	C18 D010	129	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	4.3	7.7	4.3	12.8	41.6	47.8	51.9	53.0	65.3	87.5	93.1	0.0
		直腸 *1	C19-C20 D011-D012	240	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	3.8	4.3	21.3	52.9	98.9	97.3	128.8	155.1	166.7	155.1	0.0
		肺	C33-C34 D021-D022	113	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	3.8	4.3	4.3	22.7	12.8	22.7	41.7	53.0	100.0	148.2	0.0
		皮膚	C43-C44 D030-D049	477	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	94.6	149.9	227.9	192.0	170.0	204.1	210.7	174.2	114.3	120.9	127.5	0.0
		乳房	C50 D05	322	0.0	0.0	0.0	0.0	40.1	102.3	210.5	227.9	92.2	124.7	123.8	94.4	57.4	58.4	64.4	65.3	50.0	55.1	0.0
		子宮	C53-C55 D06	222	0.0	0.0	0.0	0.0	40.1	102.3	200.5	210.7	80.7	90.3	59.7	37.8	22.3	19.5	26.5	36.7	33.3	24.1	0.0
		子宮頸部	C53 D06	46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	15.9	16.2	15.1	24.5	41.7	44.8	0.0
		膀胱	C67 D090	6,043	25.0	10.2	6.0	9.2	52.9	77.0	148.8	225.4	230.7	377.6	471.6	692.4	1,044.9	1,295.7	1,759.4	1,988.7	2,259.9	2,317.1	0.0
		全部位	C00-C96 D00-D09	138	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	2.2	6.6	25.0	32.3	46.0	45.1	37.5	38.7	44.4	0.0
		食道	C15 D001	1,015	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.0	10.7	23.5	48.6	61.7	128.9	217.7	233.2	317.8	325.6	390.0	385.0	0.0
		大腸（結腸・直腸）*1	C18-C20 D010-D012	643	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.1	15.6	30.9	37.5	73.1	117.7	144.5	211.2	206.1	263.4	271.4	0.0
		結腸 *1	C18 D010	372	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	8.6	7.8	17.7	24.2	55.8	100.0	88.7	106.6	119.5	126.6	113.5	0.0
		直腸 *1	C19-C20 D011-D012	750	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.0	0.0	0.0	3.9	13.2	30.9	63.5	132.2	174.1	221.5	332.6	343.5	301.1	0.0
		肺	C33-C34 D021-D022	202	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	3.9	6.6	4.4	19.2	16.1	27.9	51.3	58.6	98.1	162.9	0.0
		皮膚	C43-C44 D030-D049	478	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.9	47.2	76.3	117.0	99.2	86.6	103.2	106.7	94.3	67.9	74.9	91.3	0.0
		乳房	C50 D05	188	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	13.5	32.3	44.3	59.5	51.5	108.5	91.3	0.0
		膀胱	C67 D090																				

*1 粘膜がんを含む

表4. 発見経緯 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

徳島県 2014年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・ 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96	5,164	14.2	27.8	0.2	2.2	55.6
口腔・咽頭	C00-C14	115	0.9	26.1	0.0	0.9	72.2
食道	C15	119	7.6	21.8	0.0	0.0	70.6
胃	C16	688	18.0	28.9	0.0	2.5	50.6
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	802	15.3	24.3	0.0	1.7	58.6
結腸	C18	495	15.8	26.1	0.0	2.6	55.6
直腸	C19-C20	307	14.7	21.5	0.0	0.3	63.5
肝および肝内胆管	C22	310	4.8	56.8	0.3	1.6	36.5
胆のう・胆管	C23-C24	131	3.1	32.1	0.0	7.6	57.3
膵臓	C25	217	3.7	23.5	0.5	8.8	63.6
喉頭	C32	40	0.0	15.0	0.0	2.5	82.5
肺	C33-C34	694	12.0	39.8	0.0	3.2	45.1
皮膚	C43-C44	157	0.6	12.7	0.0	0.0	86.6
乳房	C50	404	29.7	8.7	0.0	0.0	61.6
乳房（女性のみ）	C50	403	29.8	8.7	0.0	0.0	61.5
子宮	C53-C55	170	11.8	12.9	0.0	0.6	74.7
子宮頸部	C53	71	21.1	14.1	0.0	0.0	64.8
子宮体部	C54	99	5.1	12.1	0.0	1.0	81.8
卵巣	C56	55	3.6	21.8	0.0	1.8	72.7
前立腺	C61	391	40.7	28.1	0.3	0.0	30.9
膀胱	C67	100	3.0	22.0	0.0	6.0	69.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	137	11.7	33.6	0.7	2.9	51.1
脳・中枢神経系	C70-C72	32	3.1	21.9	0.0	0.0	75.0
甲状腺	C73	105	20.0	36.2	0.0	0.0	43.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	211	3.8	22.7	1.4	0.0	72.0
多発性骨髄腫	C88-C90	54	1.9	27.8	0.0	0.0	70.4
白血病	C91-C95	73	8.2	31.5	0.0	1.4	58.9

*1 DC0を除く総数

表4. 発見経緯（％）：部位別

B. 上皮内がんを含む

		徳島県				2014年
部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・ 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他
全部位	C00-C96 D00-D09	5,691	16.1	27.9	0.1	2.0
食道	C15 D001	130	6.9	22.3	0.0	0.0
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	951	19.2	26.3	0.0	1.5
結腸 *2	C18 D010	598	19.2	28.3	0.0	2.2
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	353	19.3	22.9	0.0	0.3
肺	C33-C34 D021-D022	695	11.9	39.9	0.0	3.2
皮膚	C43-C44 D030-D049	197	0.5	12.7	0.0	0.0
乳房	C50 D05	459	31.4	8.7	0.0	0.0
乳房（女性のみ）	C50 D05	458	31.4	8.7	0.0	0.0
子宮	C53-C55 D06	321	33.6	16.2	0.0	0.3
子宮頸部	C53 D06	222	46.4	18.0	0.0	0.0
膀胱	C67 D090	181	5.0	28.7	0.0	3.3

*1 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

表5-1. 進展度・総合（％）：部位別

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2014年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	5,075	45.9	9.4	12.6	17.6	14.4	22.0
口腔・咽頭	C00-C14	118	47.5	12.7	28.0	2.5	9.3	40.7
食道	C15	121	26.4	9.9	36.4	21.5	5.8	46.3
胃	C16	690	54.1	11.9	9.4	15.1	9.6	21.3
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	809	43.1	17.6	8.7	19.0	11.6	26.2
結腸	C18	499	43.5	17.4	9.0	19.4	10.6	26.5
直腸	C19-C20	310	42.6	17.7	8.1	18.4	13.2	25.8
肝および肝内胆管	C22	317	61.5	1.3	5.7	11.4	20.2	6.9
胆のう・胆管	C23-C24	132	16.7	3.8	42.4	16.7	20.5	46.2
膵臓	C25	218	9.2	0.5	31.7	41.7	17.0	32.1
喉頭	C32	40	60.0	17.5	7.5	5.0	10.0	25.0
肺	C33-C34	703	38.0	10.0	8.0	32.3	11.8	17.9
皮膚	C43-C44	157	90.4	0.6	1.9	1.9	5.1	2.5
乳房	C50	406	51.5	16.3	3.9	4.7	23.6	20.2
乳房（女性のみ）	C50	405	51.6	16.0	4.0	4.7	23.7	20.0
子宮	C53-C55	171	59.6	4.1	19.9	8.2	8.2	24.0
子宮頸部	C53	71	40.8	4.2	33.8	12.7	8.5	38.0
子宮体部	C54	100	73.0	4.0	10.0	5.0	8.0	14.0
卵巣	C56	56	19.6	0.0	41.1	16.1	23.2	41.1
前立腺	C61	391	64.7	0.3	7.7	11.3	16.1	7.9
膀胱	C67	100	59.0	6.0	7.0	5.0	23.0	13.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	138	54.3	3.6	14.5	13.8	13.8	18.1
脳・中枢神経系	C70-C72	32	56.3	0.0	25.0	0.0	18.8	25.0
甲状腺	C73	105	34.3	41.0	9.5	1.9	13.3	50.5
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	208	21.2	0.0	18.3	45.7	14.9	18.3
多発性骨髄腫	C88-C90	1	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0
白血病	C91-C95	1	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0

*1 D00、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-1. 進展度・総合（％）：部位別
B. 上皮内がんを含む

B. 上皮内がんを含む		徳島県							2014年
部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	5,602	9.3	41.6	8.5	11.4	16.0	13.1	20.0
食道	C15 D001	132	8.3	24.2	9.1	33.3	19.7	5.3	42.4
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	958	15.6	36.4	14.8	7.3	16.1	9.8	22.1
結腸 *3	C18 D010	602	17.1	36.0	14.5	7.5	16.1	8.8	21.9
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	356	12.9	37.1	15.4	7.0	16.0	11.5	22.5
肺	C33-C34 D021-D022	704	0.1	37.9	9.9	8.0	32.2	11.8	17.9
皮膚	C43-C44 D030-D049	197	20.3	72.1	0.5	1.5	1.5	4.1	2.0
乳房	C50 D05	461	11.5	45.3	14.3	3.5	4.1	21.3	17.8
乳房（女性のみ）	C50 D05	460	11.5	45.4	14.1	3.5	4.1	21.3	17.6
子宮	C53-C55 D06	322	46.6	31.7	2.2	10.6	4.3	4.7	12.7
子宮頸部	C53 D06	222	67.6	13.1	1.4	10.8	4.1	3.2	12.2
膀胱	C67 D090	181	44.2	32.6	3.3	3.9	2.8	13.3	7.2

*1 D00、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表6. 受療割合（％）：部位別

A. 上皮内がんを除く

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的 治療	鏡視下 治療	内視鏡的 治療	放射線 療法	化学 療法	内分泌 療法	その他 の治療	特異的治療なし ・不明
全部位	C00-C96	5,204	27.4	18.7	8.5	7.2	26.4	6.2	4.2	30.1
口腔・咽頭	C00-C14	118	64.4	0.0	0.8	19.5	24.6	0.0	0.8	20.3
食道	C15	121	13.2	16.5	13.2	15.7	58.7	0.0	1.7	20.7
胃	C16	690	22.6	22.8	27.7	0.4	18.7	0.1	1.6	25.4
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	809	30.8	43.4	8.5	3.1	24.0	0.4	1.1	22.7
結腸	C18	499	35.5	41.9	6.6	0.4	23.0	0.6	1.0	23.8
直腸	C19-C20	310	23.2	45.8	11.6	7.4	25.5	0.0	1.3	21.0
肝および肝内胆管	C22	317	12.0	4.4	2.2	2.2	24.6	0.3	40.1	43.8
胆のう・胆管	C23-C24	132	40.9	3.8	23.5	4.5	25.0	0.8	5.3	34.8
膵臓	C25	218	25.2	1.8	19.3	7.8	46.3	0.5	4.6	37.2
喉頭	C32	40	45.0	0.0	2.5	55.0	20.0	0.0	7.5	20.0
肺	C33-C34	703	6.7	33.7	0.0	12.5	29.9	0.3	2.1	35.7
皮膚	C43-C44	157	84.7	1.9	0.6	1.3	1.9	1.3	1.3	17.2
乳房	C50	406	55.4	0.2	0.2	9.6	18.0	23.9	0.5	40.6
乳房（女性のみ）	C50	405	55.3	0.2	0.2	9.6	18.0	24.0	0.5	40.7
子宮	C53-C55	171	63.2	6.4	0.0	13.5	29.8	0.0	0.6	15.2
子宮頸部	C53	71	43.7	1.4	0.0	32.4	38.0	0.0	1.4	18.3
子宮体部	C54	100	77.0	10.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	13.0
卵巢	C56	56	58.9	3.6	0.0	3.6	51.8	0.0	0.0	32.1
前立腺	C61	391	2.8	21.0	1.0	9.7	2.3	52.4	1.8	29.2
膀胱	C67	100	7.0	6.0	59.0	9.0	47.0	3.0	6.0	34.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	138	17.4	40.6	6.5	3.6	15.2	0.0	2.9	26.8
脳・中枢神経系	C70-C72	32	56.3	0.0	0.0	31.3	21.9	0.0	0.0	50.0
甲状腺	C73	105	78.1	0.0	1.0	2.9	1.0	3.8	1.0	20.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	212	8.5	3.8	1.4	9.0	68.4	0.0	1.4	30.7
多発性骨髄腫	C88-C90	54	1.9	0.0	0.0	3.7	53.7	0.0	3.7	48.1
白血病	C91-C95	73	0.0	0.0	0.0	0.0	74.0	0.0	8.2	27.4

*1 DC0を除く総数

重複を含むため合計は100%にならない

表6. 受療割合（％）：部位別

B. 上皮内がんを含む

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的 治療	鏡視下 治療	内視鏡的 治療	放射線 療法	化学 療法	内分泌 療法	その他 の治療	徳島県	
										2014年	
全部位	C00-C96 D00-D09	5,731	28.5	17.6	11.5	6.8	24.9	5.9	5.1	28.3	
食道	C15 D001	132	12.1	15.9	17.4	14.4	53.8	0.0	1.5	21.2	
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	958	26.3	37.4	21.5	2.6	20.4	0.5	0.9	19.4	
結腸 *2	C18 D010	602	29.7	35.7	21.1	0.3	19.1	0.7	0.8	19.9	
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	356	20.5	40.2	22.2	6.5	22.5	0.3	1.1	18.5	
肺	C33-C34 D021-D022	704	6.7	33.8	0.0	12.5	29.8	0.3	2.1	35.7	
皮膚	C43-C44 D030-D049	197	86.3	1.5	0.5	1.0	1.5	1.0	1.5	14.7	
乳房	C50 D05	461	56.4	0.2	0.2	10.6	16.1	22.6	0.4	39.9	
乳房（女性のみ）	C50 D05	460	56.3	0.2	0.2	10.7	16.1	22.6	0.4	40.0	
子宮	C53-C55 D06	322	67.7	5.9	0.3	7.5	15.8	0.3	19.9	14.6	
子宮頸部	C53 D06	222	63.5	4.1	0.5	10.8	12.2	0.5	28.8	15.3	
膀胱	C67 D090	181	8.8	3.9	68.0	5.0	51.9	3.9	6.1	22.1	

*1 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

重複を含むため合計は100%にならない

表7. 観血的治療の範囲（％）：部位別

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2014年

部位	ICD-10	外科・鏡視下 ・内視鏡治療数 *1	原発巣切除	姑息的な観血的治療	不明
全部位	C00-C96	2,766	82.3	17.3	0.4
口腔・咽頭	C00-C14	77	79.2	20.8	0.0
食道	C15	52	86.5	13.5	0.0
胃	C16	493	88.0	11.8	0.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	646	78.0	22.0	0.0
結腸	C18	405	79.3	20.7	0.0
直腸	C19-C20	241	75.9	24.1	0.0
肝および肝内胆管	C22	57	86.0	14.0	0.0
胆のう・胆管	C23-C24	83	55.4	43.4	1.2
膵臓	C25	87	40.2	59.8	0.0
喉頭	C32	19	57.9	42.1	0.0
肺	C33-C34	284	92.3	7.7	0.0
皮膚	C43-C44	133	96.2	3.8	0.0
乳房	C50	225	92.0	7.1	0.9
乳房（女性のみ）	C50	224	92.0	7.1	0.9
子宮	C53-C55	117	91.5	8.5	0.0
子宮頸部	C53	32	81.3	18.8	0.0
子宮体部	C54	85	95.3	4.7	0.0
卵巣	C56	33	75.8	24.2	0.0
前立腺	C61	96	85.4	12.5	2.1
膀胱	C67	67	65.7	29.9	4.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	88	90.9	9.1	0.0
脳・中枢神経系	C70-C72	18	72.2	27.8	0.0
甲状腺	C73	83	89.2	10.8	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	29	51.7	48.3	0.0
多発性骨髄腫	C88-C90	1	0.0	100.0	0.0
白血病	C91-C95	0	0.0	0.0	0.0

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1：あり

表7. 観血的治療の範囲（％）：部位別

B. 上皮内がんを含む

徳島県

2014年

部位	ICD-10	外科・鏡視下 ・内視鏡治療数 *1	原発巣切除	姑息的な観血的治療	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	3, 221	84. 6	15. 0	0. 4
食道	C15 D001	60	88. 3	11. 7	0. 0
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	793	82. 1	17. 9	0. 0
結腸 *2	C18 D010	507	83. 4	16. 6	0. 0
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	286	79. 7	20. 3	0. 0
肺	C33-C34 D021-D022	285	92. 3	7. 7	0. 0
皮膚	C43-C44 D030-D049	170	97. 1	2. 9	0. 0
乳房	C50 D05	260	92. 7	6. 5	0. 8
乳房（女性のみ）	C50 D05	259	92. 7	6. 6	0. 8
子宮	C53-C55 D06	235	95. 3	4. 7	0. 0
子宮頸部	C53 D06	150	95. 3	4. 7	0. 0
膀胱	C67 D090	141	82. 3	14. 2	3. 5

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1 : あり

*2 粘膜がんを含む

表8. 精度指標：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			死亡情報で初めて 把握された症例 DON (%)			死亡情報のみの 症例 DCO (%)			病理学的裏付けの ある症例 MV (%)			組織学的裏付けの ある症例 HV (%)		
		男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
全部位	C00-C96	0.45	0.44	0.45	8.9	11.7	10.1	4.6	7.1	5.7	83.1	81.5	82.4	79.7	78.0	79.0
口腔・咽頭	C00-C14	0.38	0.27	0.33	4.2	4.1	4.1	2.8	2.0	2.5	90.3	91.8	90.9	88.9	91.8	90.1
食道	C15	0.49	1.00	0.55	5.4	6.3	5.5	4.5	6.3	4.7	92.8	87.5	92.1	92.8	81.3	91.3
胃	C16	0.42	0.42	0.42	7.3	16.2	10.1	4.0	9.6	5.7	94.0	85.1	91.3	93.7	83.8	90.6
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.34	0.43	0.38	7.5	13.7	10.0	4.5	9.5	6.6	91.4	82.6	87.8	91.0	82.6	87.5
結腸	C18	0.34	0.47	0.40	8.2	16.7	12.0	4.4	11.4	7.6	90.5	78.5	85.0	89.8	78.5	84.6
直腸	C19-C20	0.33	0.34	0.33	6.5	7.2	6.7	4.7	5.4	4.9	92.6	91.9	92.3	92.6	91.9	92.3
肝および肝内胆管	C22	0.64	0.75	0.68	6.7	26.8	13.9	4.0	16.3	8.4	37.2	22.8	32.1	34.1	17.1	28.0
胆のう・胆管	C23-C24	0.85	0.89	0.87	13.9	26.0	20.0	4.2	13.7	9.0	63.9	54.8	59.3	52.8	45.2	49.0
膵臓	C25	0.87	0.98	0.93	19.7	23.5	21.5	7.9	12.2	9.9	55.9	47.0	51.7	45.7	36.5	41.3
喉頭	C32	0.26	0.00	0.24	5.3	0.0	4.9	2.6	0.0	2.4	94.7	66.7	92.7	94.7	66.7	92.7
肺	C33-C34	0.68	0.58	0.65	15.5	11.3	14.2	6.5	5.4	6.1	79.0	82.8	80.2	69.2	73.6	70.6
皮膚	C43-C44	0.06	0.10	0.08	2.9	3.3	3.1	2.9	3.3	3.1	98.6	100.0	99.4	97.1	100.0	98.8
乳房	C50	0.00	0.18	0.18	0.0	4.0	4.0	0.0	4.0	4.0	100.0	93.8	93.9	100.0	92.9	92.9
子宮	C53-C55	-	0.20	0.20	-	0.6	0.6	-	0.0	0.0	-	97.7	97.7	-	95.3	95.3
子宮頸部	C53	-	0.21	0.21	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	98.6	98.6	-	97.2	97.2
子宮体部	C54	-	0.13	0.13	-	1.0	1.0	-	0.0	0.0	-	97.0	97.0	-	94.0	94.0
卵巣	C56	-	0.59	0.59	-	10.2	10.2	-	5.1	5.1	-	83.1	83.1	-	72.9	72.9
前立腺	C61	0.17	-	0.17	4.7	-	4.7	3.0	-	3.0	86.6	-	86.6	85.4	-	85.4
膀胱	C67	0.46	0.54	0.48	11.4	25.0	15.0	5.1	10.7	6.5	91.1	78.6	87.9	87.3	75.0	84.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.36	0.40	0.38	3.2	14.9	7.1	1.1	4.3	2.1	79.8	78.7	79.4	77.7	76.6	77.3
脳・中枢神経系	C70-C72	0.47	0.56	0.51	10.5	12.5	11.4	10.5	6.3	8.6	63.2	50.0	57.1	63.2	50.0	57.1
甲状腺	C73	0.09	0.13	0.11	0.0	1.4	1.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	94.3	97.1	96.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.27	0.40	0.33	10.5	14.8	12.5	5.6	12.0	8.6	91.9	86.1	89.2	91.1	86.1	88.8
多発性骨髄腫	C88-C90	0.62	0.61	0.61	5.9	8.7	7.0	5.9	4.3	5.3	88.2	87.0	87.7	85.3	78.3	82.5
白血病	C91-C95	0.52	0.82	0.61	9.3	9.1	9.2	3.7	4.5	3.9	98.1	95.5	97.4	87.0	81.8	85.5

表8. 精度指標：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			死亡情報で初めて 把握された症例 DCN (%)			死亡情報のみの 症例 DCO (%)			病理学的裏付けの ある症例 MV (%)			組織学的裏付けの ある症例 HV (%)		
		男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
全部位	C00-C96 D00-D09	0.42	0.39	0.41	8.4	10.2	9.2	4.3	6.3	5.2	84.1	83.8	84.0	80.8	80.7	80.8
食道	C15 D001	0.45	0.84	0.51	5.0	5.3	5.1	4.2	5.3	4.3	93.3	89.5	92.8	93.3	84.2	92.0
大腸（結腸・直腸）*1	C18-C20 D010-D012	0.29	0.37	0.32	6.3	11.8	8.6	3.8	8.2	5.6	92.7	85.1	89.6	92.3	85.1	89.4
結腸 *1	C18 D010	0.28	0.40	0.34	6.7	14.3	10.1	3.7	9.8	6.4	92.1	81.5	87.4	91.6	81.5	87.1
直腸 *1	C19-C20 D011-D012	0.29	0.29	0.29	5.8	6.2	5.9	4.1	4.7	4.3	93.4	93.0	93.3	93.4	93.0	93.3
肺	C33-C34 D021-D022	0.68	0.58	0.65	15.5	11.3	14.1	6.5	5.4	6.1	79.0	82.9	80.3	69.2	73.8	70.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.04	0.08	0.06	2.2	2.7	2.5	2.2	2.7	2.5	98.9	100.0	99.5	97.8	100.0	99.0
乳房	C50 D05	0.00	0.16	0.16	0.0	3.6	3.6	0.0	3.6	3.6	100.0	94.5	94.6	100.0	93.7	93.7
子宮	C53-C55 D06	-	0.11	0.11	-	0.3	0.3	-	0.0	0.0	-	98.8	98.8	-	97.5	97.5
子宮頸部	C53 D06	-	0.07	0.07	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	99.5	99.5	-	99.1	99.1
膀胱	C67 D090	0.25	0.33	0.27	6.3	15.2	8.5	2.8	6.5	3.7	95.1	87.0	93.1	93.0	84.8	91.0

*1 粘膜がんを含む

表9. 死亡数、死亡割合（％）、粗死亡率（人口10万対）、年齢調整死亡率（人口10万対）及び累積死亡率（人口100対）： 部位別、性別

徳島県

2014年

部位			死亡数			死亡割合			粗死亡率			年齢調整死亡率			世界人口			累積死亡率(0-74歳)		
			男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
全部位	C00-C97	1,428	1,041	2,469	100.0	100.0	100.0	397.1	261.8	326.0	157.8	84.1	115.4	108.1	60.1	80.8	11.8	6.3	8.9	
	C00-C14	27	13	40	1.9	1.2	1.6	7.5	3.3	5.3	3.6	0.7	2.0	2.5	0.5	1.4	0.3	0.1	0.2	
食道	C15	54	16	70	3.8	1.5	2.8	15.0	4.0	9.2	6.4	1.6	3.8	4.5	1.1	2.6	0.6	0.1	0.3	
胃	C16	212	96	308	14.8	9.2	12.5	59.0	24.1	40.7	23.1	6.6	13.8	15.7	4.8	9.6	1.8	0.6	1.2	
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	171	154	325	12.0	14.8	13.2	47.6	38.7	42.9	19.1	11.1	14.7	13.3	7.6	10.2	1.4	0.7	1.1	
	C18	101	116	217	7.1	11.1	8.8	28.1	29.2	28.7	10.9	7.8	9.2	7.6	5.3	6.4	0.8	0.5	0.6	
直腸	C19-C20	70	38	108	4.9	3.7	4.4	19.5	9.6	14.3	8.2	3.3	5.5	5.7	2.3	3.8	0.6	0.2	0.4	
肝および肝内胆管	C22	143	92	235	10.0	8.8	9.5	39.8	23.1	31.0	16.9	5.7	10.8	11.3	3.7	7.2	1.2	0.4	0.8	
	C23-C24	61	65	126	4.3	6.2	5.1	17.0	16.3	16.6	6.6	3.6	5.0	4.6	2.3	3.4	0.5	0.2	0.4	
胆のう・胆管	C25	111	113	224	7.8	10.9	9.1	30.9	28.4	29.6	13.5	8.8	10.9	9.6	6.0	7.6	1.1	0.7	0.9	
膵臓	C32	10	0	10	0.7	0.0	0.4	2.8	0.0	1.3	1.3	0.0	0.6	0.8	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	
喉頭	C33-C34	348	139	487	24.4	13.4	19.7	96.8	35.0	64.3	37.6	9.2	21.6	25.5	6.3	14.8	2.8	0.7	1.7	
肺	C43-C44	4	9	13	0.3	0.9	0.5	1.1	2.3	1.7	0.3	0.6	0.5	0.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	
皮膚	C50	0	78	78	0.0	7.5	3.2	0.0	19.6	10.3	0.0	11.5	6.0	0.0	8.8	4.5	0.0	1.0	0.5	
乳房	C53-C55	-	34	-	-	3.3	-	-	8.5	-	-	4.0	-	-	3.0	-	-	0.4	-	
子宮	C53	-	15	-	-	1.4	-	-	3.8	-	-	1.4	-	-	1.1	-	-	0.1	-	
子宮頸部	C54	-	13	-	-	1.2	-	-	3.3	-	-	1.8	-	-	1.4	-	-	0.2	-	
子宮体部	C56	-	35	-	-	3.4	-	-	8.8	-	-	4.4	-	-	3.2	-	-	0.3	-	
卵巣	C61	69	-	-	4.8	-	-	19.2	-	-	5.7	-	-	3.5	-	-	0.2	-	-	
前立腺	C67	36	15	51	2.5	1.4	2.1	10.0	3.8	6.7	3.0	0.8	1.6	2.1	0.5	1.1	0.2	0.1	0.1	
膀胱	C64-C66 C68	34	19	53	2.4	1.8	2.1	9.5	4.8	7.0	3.5	1.5	2.3	2.4	0.9	1.5	0.3	0.1	0.2	
腎・尿路（膀胱除く）	C70-C72	9	9	18	0.6	0.9	0.7	2.5	2.3	2.4	1.7	1.0	1.3	1.6	0.7	1.2	0.1	0.1	0.1	
脳・中枢神経系	C73	3	9	12	0.2	0.9	0.5	0.8	2.3	1.6	0.2	0.8	0.5	0.1	0.6	0.4	0.0	0.1	0.0	
甲状腺	C81-C85 C96	34	43	77	2.4	4.1	3.1	9.5	10.8	10.2	3.7	3.1	3.4	2.5	2.2	2.3	0.3	0.2	0.2	
悪性リンパ腫	C88-C90	21	14	35	1.5	1.3	1.4	5.8	3.5	4.6	2.2	0.8	1.4	1.4	0.5	0.9	0.1	0.1	0.1	
多発性骨髄腫	C91-C95	28	18	46	2.0	1.7	1.9	7.8	4.5	6.1	3.2	2.1	2.5	2.3	1.8	1.9	0.2	0.1	0.2	
白血病																				

表11. 年齢階級別死亡率（人口10万対）

: 部位別、性別

徳島県

2014年

性別	部位	ICD-10	総数	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	1,428	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	5.9	0.0	12.9	28.0	59.2	109.6	137.3	421.0	639.6	930.8	1,243.7	1,819.9	2,790.6	0.0
	口腔・咽頭	C00-C14	27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	4.6	7.8	9.8	13.3	17.9	27.5	34.0	17.4	0.0
	食道	C15	54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	3.9	19.6	26.6	62.7	38.5	61.1	60.9	0.0
	胃	C16	212	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.6	9.1	31.4	55.5	109.9	147.7	159.6	298.8	382.5	0.0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	171	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7	9.1	19.6	68.5	83.3	89.5	159.6	196.9	321.7	0.0
	結腸	C18	101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	9.1	11.8	29.4	53.3	58.2	77.0	108.7	234.7	0.0
	直腸	C19-C20	70	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	0.0	7.8	39.2	30.0	31.3	82.5	88.3	86.9	0.0
	肝および肝内胆管	C22	143	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7	18.3	7.8	35.9	66.6	107.4	214.6	129.0	182.6	0.0
	胆のう・胆管	C23-C24	61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	7.8	19.6	43.3	31.3	44.0	67.9	121.7	0.0
	膵臓	C25	111	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	9.1	22.8	11.8	32.6	53.3	80.6	82.5	101.9	217.3	0.0
	喉頭	C32	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	0.0	0.0	10.0	4.5	11.0	20.4	0.0	0.0
	肺	C33-C34	348	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	9.1	18.3	27.5	117.5	149.9	241.7	313.7	448.2	660.7	0.0
	皮膚	C43-C44	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	26.1	0.0
	乳房	C50	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	前立腺	C61	69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	3.3	26.9	49.5	142.6	252.1	0.0
	膀胱	C67	36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.7	17.9	27.5	27.2	165.2	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	10.0	31.3	11.0	61.1	78.2	0.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	9	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	3.3	0.0	5.5	6.8	8.7	0.0
	甲状腺	C73	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.6	8.7	0.0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	4.0	0.0	0.0	3.9	3.3	13.3	22.4	22.0	47.5	86.9	0.0
	多発性骨髄腫	C88-C90	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	7.8	0.0	6.7	4.5	11.0	54.3	43.5	0.0
	白血病	C91-C95	28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	4.6	3.9	9.8	6.7	9.0	33.0	20.4	78.2
女	全部位	C00-C97	1,041	7.3	0.0	0.0	0.0	7.0	12.4	15.4	17.5	27.2	60.6	81.4	140.0	198.0	317.9	371.3	571.5	708.7	1,327.4	0.0
	口腔・咽頭	C00-C14	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	7.6	0.0	16.7	20.7	0.0
	食道	C15	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	0.0	9.6	0.0	0.0	20.4	8.3	13.8	0.0
	胃	C16	96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	11.4	35.1	19.5	41.7	28.6	41.7	162.0	0.0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	154	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	4.4	7.8	4.3	8.6	11.4	19.2	35.7	49.3	98.0	100.1	227.5	0.0
	結腸	C18	116	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	4.4	3.9	4.3	8.6	3.8	9.6	22.7	34.1	57.1	83.4	193.1	0.0
	直腸	C19-C20	38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	7.6	9.6	13.0	15.2	40.8	16.7	34.5	0.0
	肝および肝内胆管	C22	92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	35.7	37.9	57.1	95.9	110.3	0.0
	胆のう・胆管	C23-C24	65	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	3.8	0.0	13.0	15.2	36.7	62.5	106.9	0.0
	膵臓	C25	113	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.1	28.7	42.2	56.8	89.8	75.0	110.3	0.0
	喉頭	C32	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	139	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	4.3	15.1	16.0	48.7	45.5	65.3	104.2	206.9	0.0
	皮膚	C43-C44	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	4.2	17.2	0.0
	乳房	C50	78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	11.7	26.0	21.4	45.4	38.3	19.5	30.3	28.6	25.0	41.4	0.0
	子宮	C53-C55	34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	3.9	4.3	12.9	7.6	3.2	19.5	15.2	8.2	4.2	41.4	0.0
	子宮頸部	C53	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	4.3	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	4.1	4.2	24.1	0.0
	子宮体部	C54	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	3.8	3.2	6.5	7.6	4.1	0.0	10.3	0.0
	卵巣	C56	35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	8.7	12.9	7.6	9.6	16.2	7.6	32.7	12.5	20.7	0.0
	膀胱	C67	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	3.8	8.2	8.3	27.6	0.0	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	0.0	3.2	7.6	16.3	29.2	10.3	0.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	3.2	6.5	11.4	0.0	0.0	6.9	0.0
	甲状腺	C73	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	3.2	3.2	3.8	4.1	0.0	13.8	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	0.0	0.0	4.3	0.0	3.8	6.4	3.2	18.9	24.5	29.2	65.5	0.0	
多発性骨髄腫	C88-C90	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	3.8	4.1	16.7	20.7	0.0	0.0	
白血病	C91-C95	18	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	3.2	3.2	3.8	4.1	25.0	17.2	0.0	
総数	全部位	C00-C97	2,469	3.6	0.0	0.0	3.1	3.4	9.1	7.6	15.2	27.6	59.9	95.0	138.7	308.3	476.6	627.8	857.7	1,131.4	1,742.9	0.0
	口腔・咽頭	C00-C14	40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	2.2	3.9	6.5	6.6	12.3	11.7	23.2	19.7	0.0
	食道	C15	70	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	4.4	1.9	14.5	13.1	28.7	28.1	28.4	27.2	0.0
	胃	C16	308	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	2.2	4.4	21.2	45.2	64.1	90.3	84.4	139.5	224.6	0.0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	325	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.2	3.9	8.9	8.8	15.4	43.6	59.2	67.7	124.2	136.9	254.3	0.0
	結腸	C18	217	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.2	2.										

付表1. がん罹患数及び罹患率 詳細部位別、性別

徳島県

2014年

部位	ICD-10	年齢調整罹患率(人口10万対)																		累積罹患率(0-74歳) (人口100対)		
		罹患数			罹患割合(%)			粗罹患率 (人口10万対)			日本人口			世界人口								
		男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数			
全部位	C00-C96	3,175	2,341	5,516	100.0	100.0	100.0	879.9	584.3	724.4	402.1	283.4	332.8	286.9	212.7	244.0	33.3	23.4	28.1			
口唇	C00	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
舌根<基底>部	C01	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.8	0.2	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明の舌	C02	23	15	38	0.7	0.6	0.7	6.4	3.7	5.0	4.8	1.8	3.2	3.6	1.3	2.4	0.4	0.1	0.2			
歯肉	C03	5	13	18	0.2	0.6	0.3	1.4	3.2	2.4	0.5	1.2	0.9	0.3	0.9	0.6	0.0	0.1	0.1			
口腔底	C04	5	1	6	0.2	0.0	0.1	1.4	0.2	0.8	0.6	0.1	0.4	0.4	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0			
口蓋	C05	2	3	5	0.1	0.1	0.1	0.6	0.7	0.7	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明の口腔	C06	3	6	9	0.1	0.3	0.2	0.8	1.5	1.2	0.3	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.0	0.1	0.0			
耳下腺	C07	10	6	16	0.3	0.3	0.3	2.8	1.5	2.1	1.5	0.7	1.0	1.1	0.5	0.8	0.1	0.1	0.1			
その他および部位不明の大唾液腺	C08	0	2	2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	0.3	0.0	0.4	0.2	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0			
扁桃	C09	3	0	3	0.1	0.0	0.1	0.8	0.0	0.4	0.5	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0			
中咽頭	C10	6	2	8	0.2	0.1	0.1	1.7	0.5	1.1	0.8	0.3	0.5	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0			
鼻<上>咽頭	C11	2	0	2	0.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0			
梨状陥凹<洞>	C12	3	0	3	0.1	0.0	0.1	0.8	0.0	0.4	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0			
下咽頭	C13	5	0	5	0.2	0.0	0.1	1.4	0.0	0.7	0.7	0.0	0.3	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0			
その他および部位不明確の口唇、口腔および咽頭	C14	2	0	2	0.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
食道	C15	111	16	127	3.5	0.7	2.3	30.8	4.0	16.7	14.6	1.6	7.6	10.6	1.2	5.6	1.4	0.1	0.7			
胃	C16	504	228	732	15.9	9.7	13.3	139.7	56.9	96.1	60.1	21.4	38.6	42.0	15.2	27.3	4.9	1.7	3.3			
小腸	C17	11	6	17	0.3	0.3	0.3	3.0	1.5	2.2	1.6	0.8	1.2	1.2	0.7	0.9	0.2	0.1	0.1			
結腸	C18	294	246	540	9.3	10.5	9.8	81.5	61.4	70.9	36.5	22.7	28.9	25.7	16.2	20.6	3.2	1.9	2.5			
直腸S状結腸移行部	C19	54	24	78	1.7	1.0	1.4	15.0	6.0	10.2	8.0	3.2	5.4	5.8	2.3	4.0	0.7	0.2	0.4			
直腸	C20	161	87	248	5.1	3.7	4.5	44.6	21.7	32.6	22.0	8.5	14.7	15.9	6.2	10.7	2.0	0.8	1.3			
肛門および肛門管	C21	2	3	5	0.1	0.1	0.1	0.6	0.7	0.7	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0			
肝および肝内胆管	C22	223	123	346	7.0	5.3	6.3	61.8	30.7	45.4	28.0	9.4	17.9	19.4	6.4	12.4	2.1	0.7	1.4			
胆のう	C23	24	35	59	0.8	1.5	1.1	6.7	8.7	7.7	2.9	2.2	2.6	2.0	1.5	1.8	0.3	0.2	0.2			
その他および部位不明の胆道	C24	48	38	86	1.5	1.6	1.6	13.3	9.5	11.3	5.4	2.5	3.8	3.7	1.6	2.6	0.4	0.1	0.3			
脾臓	C25	127	115	242	4.0	4.9	4.4	35.2	28.7	31.8	15.5	10.3	12.6	10.9	7.2	8.9	1.3	0.8	1.0			
その他および部位不明の消化器	C26	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
鼻腔および中耳	C30	5	2	7	0.2	0.1	0.1	1.4	0.5	0.9	0.7	0.3	0.5	0.6	0.3	0.4	0.1	0.0	0.1			
副鼻腔	C31	2	0	2	0.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0			
喉頭	C32	38	3	41	1.2	0.1	0.7	10.5	0.7	5.4	5.1	0.3	2.5	3.6	0.2	1.8	0.5	0.0	0.2			
気管	C33	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
気管支および肺	C34	510	239	749	16.1	10.2	13.6	141.3	59.7	98.4	59.2	23.2	38.8	40.2	16.6	27.0	4.5	2.1	3.2			
胸腺	C37	5	8	13	0.2	0.3	0.2	1.4	2.0	1.7	0.7	1.5	1.1	0.5	1.2	0.9	0.1	0.2	0.1			
心臓、縦隔および胸膜	C38	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.8	0.2	0.5	0.6	0.1	0.3	0.6	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	C39	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
(四) 肢の骨および関節軟骨	C40	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.5	0.0	0.2	0.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明の骨および関節軟骨	C41	2	3	5	0.1	0.1	0.1	0.6	0.7	0.7	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0			
皮膚の悪性黒色腫	C43	4	8	12	0.1	0.3	0.2	1.1	2.0	1.6	0.8	0.9	0.9	0.7	0.6	0.6	0.1	0.0	0.1			
皮膚のその他	C44	66	84	150	2.1	3.6	2.7	18.3	21.0	19.7	7.0	6.1	6.4	4.8	4.1	4.4	0.5	0.4	0.5			
中皮腫	C45	7	0	7	0.2	0.0	0.1	1.9	0.0	0.9	0.7	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0			
カポジ肉腫	C46	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.3	0.2	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0			
後腹膜および腹膜	C48	1	6	7	0.0	0.3	0.1	0.3	1.5	0.9	0.1	0.7	0.4	0.0	0.5	0.3	0.0	0.1	0.0			
その他の結合組織および軟部組織	C49	6	7	13	0.2	0.3	0.2	1.7	1.7	1.7	1.3	1.6	1.4	1.1	1.2	1.2	0.1	0.1	0.1			
乳房	C50	1	422	423	0.0	18.0	7.7	0.3	105.3	55.6	0.1	72.8	37.8	0.1	56.4	29.1	0.0	6.2	3.2			
外陰	C51	-	9	-	-	0.4	-	-	2.2	-	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.0	-			
陰	C52	-	4	-	-	0.2	-	-	1.0	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.0	-			
子宮頸部	C53	-	71	-	-	3.0	-	-	17.7	-	-	14.1	-	-	11.0	-	-	1.0	-			
子宮体部	C54	-	100	-	-	4.3	-	-	25.0	-	-	17.8	-	-	13.7	-	-	1.5	-			
子宮部位不明	C55	-	0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-			
卵巣	C56	-	59	-	-	2.5	-	-	14.7	-	-	9.8	-	-	7.8	-	-	0.8	-			
その他および部位不明の女性性器	C57	-	2	-	-	0.1	-	-	0.5	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.0	-			
胎盤	C58	-	0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-			
陰茎	C60	3	-	-	0.1	-	-	0.8	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-			
前立腺	C61	403	-	-	12.7	-	-	111.7	-	-	46.6	-	-	31.8	-	-	4.4	-	-			
精巣	C62	16	-	-	0.5	-	-	4.4	-	-	5.8	-	-	5.3	-	-	0.4	-	-			
その他および部位不明の男性性器	C63	3	-	-	0.1	-	-	0.8	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-			
腎盂を除く腎	C64	59	26	85	1.9	1.1	1.5	16.4	6.5	11.2	9.0	3.3	5.9	6.5	2.3	4.3	0.8	0.3	0.5			
腎盂	C65	21	11	32	0.7	0.5	0.6	5.8	2.7	4.2	2.5	1.0	1.6	1.6	0.7	1.1	0.2	0.1</				

部位	ICD-10	年齢調整罹患率(人口10万対)																		累積罹患率(0-74歳) (人口100対)		
		罹患数			罹患割合(%)			粗罹患率 (人口10万対)			日本人口			世界人口								
		男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数			
上皮内がん																						
全部位	D00-D09	201	326	527	6.3	13.9	9.6	55.7	81.4	69.2	27.3	76.4	51.5	19.5	62.3	40.7	2.5	5.7	4.1			
口腔、食道および胃	D00	11	4	15	0.3	0.2	0.3	3.0	1.0	2.0	1.5	0.4	0.9	1.1	0.3	0.7	0.1	0.1	0.1			
食道	D001	8	3	11	0.3	0.1	0.2	2.2	0.7	1.4	1.0	0.4	0.6	0.7	0.3	0.5	0.1	0.1	0.1			
その他および部位不明の消化器	D01	92	63	155	2.9	2.7	2.8	25.5	15.7	20.4	13.8	7.9	10.7	10.2	5.9	8.0	1.3	0.7	1.0			
結腸	D010	62	41	103	2.0	1.8	1.9	17.2	10.2	13.5	9.5	5.4	7.3	6.8	4.1	5.4	0.9	0.5	0.7			
直腸S状結腸移行部	D011	4	2	6	0.1	0.1	0.1	1.1	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0			
直腸	D012	24	16	40	0.8	0.7	0.7	6.7	4.0	5.3	3.5	1.5	2.5	2.8	1.0	1.9	0.4	0.1	0.2			
中耳および呼吸器系	D02	6	1	7	0.2	0.0	0.1	1.7	0.2	0.9	0.9	0.1	0.5	0.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0			
気管	D021	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
気管支および肺	D022	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
上皮内黒色腫	D03	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.8	0.2	0.5	0.9	0.0	0.4	0.7	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0			
皮膚のその他	D04	16	20	36	0.5	0.9	0.7	4.4	5.0	4.7	1.8	1.6	1.7	1.2	1.2	1.2	0.2	0.2	0.2			
乳房	D05	0	55	55	0.0	2.3	1.0	0.0	13.7	7.2	0.0	12.5	6.4	0.0	9.9	5.0	0.0	1.0	0.5			
子宮頸部	D06	-	151	151	-	6.5	2.7	-	37.7	19.8	-	50.4	25.3	-	42.5	21.2	-	3.4	1.7			
その他および部位不明の性器	D07	0	5	5	0.0	0.2	0.1	0.0	1.2	0.7	0.0	0.9	0.5	0.0	0.8	0.4	0.0	0.1	0.0			
その他および部位不明	D09	73	26	99	2.3	1.1	1.8	20.2	6.5	13.0	8.5	2.4	5.1	5.8	1.7	3.5	0.7	0.2	0.4			
膀胱	D090	63	18	81	2.0	0.8	1.5	17.5	4.5	10.6	7.2	1.7	4.0	4.8	1.2	2.8	0.5	0.1	0.3			
良性腫瘍																						
髄膜	D32	18	48	66	0.6	2.1	1.2	5.0	12.0	8.7	2.4	6.9	4.7	1.6	5.2	3.4	0.2	0.7	0.4			
脳および中枢神経系	D33	1	5	6	0.0	0.2	0.1	0.3	1.2	0.8	0.1	1.2	0.6	0.0	1.4	0.7	0.0	0.1	0.0			
下垂体、頭蓋咽頭管、松果体	D352-D354	13	4	17	0.4	0.2	0.3	3.6	1.0	2.2	2.7	0.7	1.7	2.0	0.5	1.2	0.2	0.1	0.1			
性状不詳または不明の腫瘍																						
髄膜	D42	2	2	4	0.1	0.1	0.1	0.6	0.5	0.5	0.5	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0			
脳および中枢神経系	D43	4	7	11	0.1	0.3	0.2	1.1	1.7	1.4	0.7	1.1	0.9	0.5	1.2	0.9	0.1	0.1	0.1			
下垂体、頭蓋咽頭管、松果体	D443-D445	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	0.4	0.0	0.3	0.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0			
真正赤血球増多症	D45	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
骨髓異形成症候群	D46	32	16	48	1.0	0.7	0.9	8.9	4.0	6.3	3.7	1.1	2.2	2.9	0.6	1.7	0.2	0.0	0.1			
慢性骨増殖性疾患他	D47	3	2	5	0.1	0.1	0.1	0.8	0.5	0.7	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			

付表2. がん死亡数及び死亡率： 詳細部位別、性別

徳島県

2014年

部位	ICD-10	年齢調整死亡率(人口10万対)									年齢調整死亡率(人口10万対)									累積死亡率(0-74歳) (人口100対)		
		死亡数			死亡割合(%)			粗死亡率 (人口10万対)			日本人口			世界人口								
		男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数			
全部位	C00-C97	1,428	1,041	2,469	100.0	100.0	100.0	397.1	261.8	326.0	157.8	84.1	115.4	108.1	60.1	80.8	11.8	6.3	8.9			
口唇	C00	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
舌根<基底>部	C01	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明の舌	C02	11	4	15	0.8	0.4	0.6	3.1	1.0	2.0	1.5	0.2	0.8	1.1	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1			
歯肉	C03	1	5	6	0.1	0.5	0.2	0.3	1.3	0.8	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0			
口腔底	C04	0	2	2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.5	0.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
口蓋	C05	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明の口腔	C06	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
耳下腺	C07	3	1	4	0.2	0.1	0.2	0.8	0.3	0.5	0.6	0.0	0.3	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0			
その他および部位不明の大唾液腺	C08	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
扁桃	C09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
中咽頭	C10	3	0	3	0.2	0.0	0.1	0.8	0.0	0.4	0.4	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0			
鼻<上>咽頭	C11	2	0	2	0.1	0.0	0.1	0.6	0.0	0.3	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0			
梨状陥凹<洞>	C12	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
下咽頭	C13	4	0	4	0.3	0.0	0.2	1.1	0.0	0.5	0.5	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明確の口唇、口腔および咽頭	C14	2	0	2	0.1	0.0	0.1	0.6	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
食道	C15	54	16	70	3.8	1.5	2.8	15.0	4.0	9.2	6.4	1.6	3.8	4.5	1.1	2.6	0.6	0.1	0.3			
胃	C16	212	96	308	14.8	9.2	12.5	59.0	24.1	40.7	23.1	6.6	13.8	15.7	4.8	9.6	1.8	0.6	1.2			
小腸	C17	0	3	3	0.0	0.3	0.1	0.0	0.8	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
結腸	C18	101	116	217	7.1	11.1	8.8	28.1	29.2	28.7	10.9	7.8	9.2	7.6	5.3	6.4	0.8	0.5	0.6			
直腸S状結腸移行部	C19	3	3	6	0.2	0.3	0.2	0.8	0.8	0.8	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0			
直腸	C20	67	35	102	4.7	3.4	4.1	18.6	8.8	13.5	7.8	3.0	5.1	5.3	2.0	3.5	0.6	0.2	0.4			
肛門および肛門管	C21	1	4	5	0.1	0.4	0.2	0.3	1.0	0.7	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0			
肝および肝内胆管	C22	143	92	235	10.0	8.8	9.5	39.8	23.1	31.0	16.9	5.7	10.8	11.3	3.7	7.2	1.2	0.4	0.8			
胆のう	C23	21	22	43	1.5	2.1	1.7	5.8	5.5	5.7	1.9	1.1	1.4	1.2	0.7	0.9	0.1	0.1	0.1			
その他および部位不明の胆道	C24	40	43	83	2.8	4.1	3.4	11.1	10.8	11.0	4.8	2.6	3.7	3.4	1.6	2.5	0.4	0.1	0.3			
脾臓	C25	111	113	224	7.8	10.9	9.1	30.9	28.4	29.6	13.5	8.8	10.9	9.6	6.0	7.6	1.1	0.7	0.9			
その他および部位不明の消化器	C26	4	4	8	0.3	0.4	0.3	1.1	1.0	1.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0			
鼻腔および中耳	C30	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
副鼻腔	C31	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
喉頭	C32	10	0	10	0.7	0.0	0.4	2.8	0.0	1.3	1.3	0.0	0.6	0.8	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0			
気管	C33	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0			
気管支および肺	C34	348	138	486	24.4	13.3	19.7	96.8	34.7	64.2	37.6	9.1	21.5	25.5	6.2	14.7	2.8	0.7	1.7			
胸腺	C37	4	2	6	0.3	0.2	0.2	1.1	0.5	0.8	0.5	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0			
心臓、縦隔および胸膜	C38	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	C39	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
(四) 肢の骨および関節軟骨	C40	0	2	2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.5	0.3	0.0	0.5	0.3	0.0	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明の骨および関節軟骨	C41	0	3	3	0.0	0.3	0.1	0.0	0.8	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0			
皮膚の悪性黒色腫	C43	1	7	8	0.1	0.7	0.3	0.3	1.8	1.1	0.1	0.6	0.4	0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0			
皮膚のその他	C44	3	2	5	0.2	0.2	0.2	0.8	0.5	0.7	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0			
中皮腫	C45	9	0	9	0.6	0.0	0.4	2.5	0.0	1.2	1.0	0.0	0.5	0.7	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1			
カポジ肉腫	C46	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
後腹膜および腹膜	C48	2	12	14	0.1	1.2	0.6	0.6	3.0	1.8	0.5	1.5	1.0	0.3	1.6	1.0	0.0	0.1	0.1			
その他の結合組織および軟部組織	C49	3	5	8	0.2	0.5	0.3	0.8	1.3	1.1	0.4	0.8	0.6	0.3	0.6	0.4	0.0	0.1	0.0			
乳房	C50	0	78	78	0.0	7.5	3.2	0.0	19.6	10.3	0.0	11.5	6.0	0.0	8.8	4.5	0.0	1.0	0.5			
外陰	C51	0	4	4	0.0	0.4	0.2	0.0	1.0	0.5	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
陰	C52	0	2	2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.5	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
子宮頸部	C53	0	15	15	0.0	1.4	0.6	0.0	3.8	2.0	0.0	1.4	0.8	0.0	1.1	0.6	0.0	0.1	0.1			
子宮体部	C54	0	13	13	0.0	1.2	0.5	0.0	3.3	1.7	0.0	1.8	0.9	0.0	1.4	0.7	0.0	0.2	0.1			
子宮部位不明	C55	0	6	6	0.0	0.6	0.2	0.0	1.5	0.8	0.0	0.8	0.4	0.0	0.6	0.3	0.0	0.1	0.0			
卵巣	C56	0	35	35	0.0	3.4	1.4	0.0	8.8	4.6	0.0	4.4	2.3	0.0	3.2	1.7	0.0	0.3	0.2			
その他および部位不明の女性性器	C57	0	3	3	0.0	0.3	0.1	0.0	0.8	0.4	0.0	0.5	0.3	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0			
胎盤	C58	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
陰茎	C60	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
前立腺	C61	69	0	69	4.8	0.0	2.8	19.2	0.0	9.1	5.7	0.0	2.2	3.5	0.0	1.3	0.2	0.0	0.1			
精巣	C62	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明の男性性器	C63	0	0	0	0.0	0.0</																

付表2. がん死亡数及び死亡率

： 詳細部位別、性別

徳島県

2014年

部位	ICD-10	年齢調整死亡率(人口10万対)																		累積死亡率(0-74歳) (人口100対)		
		死亡数			死亡割合(%)			粗死亡率 (人口10万対)			日本人口			世界人口								
		男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数			
良性腫瘍																						
髄膜	D32	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
脳および中枢神経系	D33	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明の内分泌腺	D35	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
性状不詳または不明の腫瘍																						
髄膜	D42	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
脳および中枢神経系	D43	8	9	17	0.6	0.9	0.7	2.2	2.3	2.2	0.8	0.5	0.6	0.5	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0			
内分泌腺	D44	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
真正赤血球増多症	D45	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
骨髓異形成症候群	D46	13	11	24	0.9	1.1	1.0	3.6	2.8	3.2	1.2	0.5	0.8	0.8	0.3	0.5	0.1	0.0	0.0			
リンパ組織、造血組織および関連組織	D47	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2014年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	手術のみ	内視鏡のみ	手術 ＋内視鏡	放射線のみ ＋薬物	放射線のみ ＋薬物	薬物 ＋その他	手術/内視鏡 ＋放射線	手術/内視鏡 ＋薬物	手術/内視鏡 ＋その他	手術/内視鏡 ＋放射線 ＋その他	他の組合せ	治療なし
全部位	C00-C96	5,204	31.5	5.9	0.7	1.9	14.4	2.9	1.3	0.7	12.0	0.6	2.3	30.1
口腔・咽頭	C00-C14	118	50.8	0.8	0.0	2.5	1.7	11.9	0.0	2.5	9.3	0.0	5.9	20.3
食道	C15	121	9.1	12.4	0.0	2.5	27.3	9.9	0.8	0.8	18.2	0.0	6.6	20.7
胃	C16	690	33.6	25.4	1.6	0.0	8.4	0.1	0.3	0.0	9.7	0.9	1.4	25.4
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	809	50.6	6.3	2.0	0.6	3.1	0.4	0.4	0.1	18.2	0.6	0.9	22.7
結腸	C18	499	54.1	4.0	2.4	0.2	2.6	0.0	0.4	0.0	19.8	0.4	1.4	23.8
直腸	C19-C20	310	44.8	10.0	1.3	1.3	3.9	1.0	0.3	0.3	15.5	1.0	2.3	21.0
肝および肝内胆管	C22	317	14.2	1.3	0.3	0.3	7.3	0.9	14.8	0.0	0.9	1.3	25.2	43.8
胆のう・胆管	C23-C24	132	28.8	11.4	2.3	0.8	6.1	1.5	0.0	0.8	16.7	1.5	9.1	34.8
膵臓	C25	218	14.7	6.0	1.4	0.9	27.1	3.7	0.0	0.0	12.8	1.8	5.5	37.2
喉頭	C32	40	22.5	0.0	0.0	15.0	0.0	15.0	0.0	17.5	0.0	0.0	22.5	20.0
肺	C33-C34	703	33.7	0.0	0.0	4.8	16.8	7.1	0.3	0.4	5.7	0.4	2.4	35.7
皮膚	C43-C44	157	80.9	0.0	0.6	0.0	0.0	0.6	0.6	0.6	1.9	0.6	4.5	17.2
乳房	C50	406	19.5	0.0	0.2	0.0	7.9	0.0	0.2	3.2	26.1	0.0	1.7	40.6
乳房（女性のみ）	C50	405	19.3	0.0	0.2	0.0	7.9	0.0	0.2	3.2	26.2	0.0	1.7	40.7
子宮	C53-C55	171	48.0	0.0	0.0	6.4	6.4	3.5	0.0	0.0	16.4	0.6	4.1	15.2
子宮頸部	C53	71	26.8	0.0	0.0	15.5	12.7	8.5	0.0	0.0	8.5	1.4	9.9	18.3
子宮体部	C54	100	63.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	7.0	13.0
卵巢	C56	56	21.4	0.0	0.0	0.0	12.5	1.8	0.0	0.0	35.7	0.0	12.5	32.1
前立腺	C61	391	14.6	0.5	0.0	4.3	38.1	5.4	0.8	0.0	9.2	0.3	2.6	29.2
膀胱	C67	100	2.0	18.0	0.0	1.0	2.0	1.0	0.0	0.0	36.0	3.0	9.0	34.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	138	50.0	4.3	0.7	2.9	6.5	0.7	0.7	0.0	7.2	1.4	5.8	26.8
脳・中枢神経系	C70-C72	32	25.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	9.4	3.1	0.0	21.9	50.0
甲状腺	C73	105	70.5	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.9	3.8	1.0	6.7	20.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	212	5.7	0.9	0.0	1.9	56.1	5.7	0.5	0.9	5.7	0.0	4.2	30.7
多発性骨髄腫	C88-C90	54	0.0	0.0	0.0	1.9	48.1	1.9	1.9	0.0	1.9	0.0	14.8	48.1
白血病	C91-C95	73	0.0	0.0	0.0	0.0	68.5	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	12.3	27.4

*1 DC0を除く総数

付表4. 医療圏別、保健所別罹患数　：　部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

医療圏/保健所	全部位				大腸（結腸・直腸）*1				結腸 *1		直腸 *1		肺		乳房		子宮		子宮頸部 C53 D06 女	
	C00-C96 D00-D09				C18-C20 D010-D012				C18 D010		C19-C20 D011-D012		C33-C34 D021-D022		C50 D05		C53-C55 D06			
	男	女	総数	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女			
徳島県	3,376	2,667	6,043	599	416	1,015	356	287	643	243	129	372	510	240	750	1	477	478	322	222
医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東部Ⅰ	1,874	1,544	3,418	341	245	586	200	172	372	141	73	214	262	128	390	1	302	303	196	137
東部Ⅱ	265	221	486	38	27	65	22	17	39	16	10	26	54	31	85	0	31	31	29	21
南部Ⅰ	628	490	1,118	118	84	202	73	53	126	45	31	76	103	44	147	0	79	79	52	39
南部Ⅱ	154	95	249	30	13	43	21	11	32	9	2	11	20	6	26	0	12	12	13	9
西部Ⅰ	195	149	344	27	17	44	11	13	24	16	4	20	33	15	48	0	27	27	11	4
西部Ⅱ	260	168	428	45	30	75	29	21	50	16	9	25	38	16	54	0	26	26	21	12
保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
徳島	2,137	1,761	3,898	390	283	673	230	197	427	160	86	246	304	148	452	1	345	346	223	158
阿南	365	273	638	69	46	115	43	28	71	26	18	44	61	24	85	0	36	36	25	18
美波	154	95	249	30	13	43	21	11	32	9	2	11	20	6	26	0	12	12	13	9
吉野川	265	221	486	38	27	65	22	17	39	16	10	26	54	31	85	0	31	31	29	21
美馬	195	149	344	27	17	44	11	13	24	16	4	20	33	15	48	0	27	27	11	4
三好	260	168	428	45	30	75	29	21	50	16	9	25	38	16	54	0	26	26	21	12

*1 粘膜がんを含む

付表5. 市区町村別罹患数　：　部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

市区町村	全部位				大腸（結腸・直腸）*1				結腸*1				直腸*1				肺				乳房		子宮		子宮頸部																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	C00-C96 D00-D09		C18-C20 D010-D012		C18 D010		C19-C20 D011-D012		C33-C34 D021-D022		C50 D05		C53-C55 D06		C53 D06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	3, 376	2, 667	6, 043	599	416	1, 015	356	287	643	243	129	372	510	240	750	1	477	478	322	322	222	222	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
徳島県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
徳島県内市区町村不定	1, 084	939	2, 023	190	158	348	116	113	229	74	45	119	140	76	216	0	189	189	119	119	91	91	286	207	493	61	34	19	53	27	10	37	42	19	61	0	45	45	24	24	15	15	17	17	18	18	13	13	8	8	3	3	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

付表5. 市区町村別罹患数　：　部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

市区町村	全部位				大腸（結腸・直腸）*1				結腸 *1				直腸 *1				肺				乳房		子宮		子宮頸部			
	C00-C96 D00-D09				C18-C20 D010-D012				C18 D010				C19-C20 D011-D012				C33-C34 D021-D022				C50 D05		C53-C55 D06		C53 D06			
	男		女		男		女		男		女		男		女		男		女		男		女		男		女	
	総数		総数		総数		総数		総数		総数		総数		総数		総数		総数		総数		総数		総数		総数	
板野郡 板野町	52	41	93		6	6	12	4	4	8	2	2	4	10	2	12	0	5	5	2							1	
板野郡 上板町	56	43	99		11	4	15	5	4	9	6	0	6	7	1	8	0	8	8	7							4	
板野郡 吉野町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
板野郡 土成町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
阿波郡	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
阿波郡 市場町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
阿波郡 阿波町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
麻植郡	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
麻植郡 鴨島町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
麻植郡 川島町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
麻植郡 山川町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
麻植郡 美郷村	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
美馬郡	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
美馬郡 脇町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
美馬郡 美馬町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
美馬郡 半田町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
美馬郡 貞光町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
美馬郡 一字村	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
美馬郡 穴吹町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
美馬郡 木屋平村	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
美馬郡 つるぎ町	59	44	103		13	4	17	5	4	9	8	0	8	14	5	19	0	10	10	3							1	
三好郡	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
三好郡 三野町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
三好郡 三好町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
三好郡 池田町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
三好郡 山城町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
三好郡 井川町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
三好郡 三加茂町	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
三好郡 東祖谷山村	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
三好郡 西祖谷山村	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	
三好郡 東みよし町	84	61	145		19	12	31	10	8	18	9	4	13	17	6	23	0	11	11	5							5	

*1 粘膜がんを含む

参考資料

○ 徳島県がん登録部会委員名簿（H30. 12. 31現在）

◎……部会長または委員長

●……職務代理者

就 任	氏 名	現 職
H22. 04. 01	◎有澤 孝吉	徳島大学大学院医歯薬学研究部 教授
H28. 04. 01	石倉 久嗣	徳島赤十字病院呼吸外科部長
H22. 04. 01	大木元 繁	徳島県西部総合県民局保健福祉環境部副部長 (三好保健所長兼務)
H16. 04. 01	木下 成三	(一社)徳島県医師会 副会長
H29. 04. 01	工藤 英治	徳島県立中央病院 医療局病理診断科部長
H16. 04. 01	●近藤 和也	徳島大学大学院医歯薬学研究部 教授
H24. 04. 01	勢井 雅子	(公財)とくしま未来健康づくり機構 医長
H29. 06. 21	日野 直樹	徳島市民病院 外科総括部長兼がんセンター長
H19. 01. 30	藤原 晴夫	徳島県厚生農業協同組合連合会 阿波病院 嘱託医
H28. 04. 01	八木 淑之	(一社)徳島県医師会 常任理事

(順不同)

○これまでに辞任された委員の任期と当時の職

任 期	氏 名	任期中の役職
H04. 03. 12～H04. 03. 31	伊井 邦雄	徳島大学医学部助教授（第一病理）
H04. 03. 12～H05. 03. 12	松村 光博	徳島市民病院主任医長
H04. 03. 12～H05. 09. 22	田村 禎通	国立療養所東徳島病院内科医長
H04. 03. 12～H05. 09. 30	藤野 和也	(財)徳島県総合健診センター健診部医長
H04. 03. 12～H06. 03. 31	原田 邦彦	(財)徳島県総合健診センター所長
H04. 03. 12～H06. 08. 25	大木元 繁	徳島県保健予防課技師
H04. 03. 12～H06. 11. 30	曾根 三郎	徳島大学医学部講師（第三内科）
H04. 03. 12～H07. 05. 18	米田 勝	(社)徳島県医師会常任理事（日本母性保護医協会徳島県副支部長）
H04. 03. 12～H07. 08. 07	佐野 壽昭	徳島大学医学部講師（第一病理）
H04. 07. 01～H06. 09. 02	國友 一史	徳島大学医学部講師（第一外科）
H04. 03. 12～H08. 03. 31	藤岡 義郎	(社)徳島県医師会常任理事（地域医療担当）
H04. 03. 12～H08. 08. 08	西條 進	(社)徳島県医師会副会長
H07. 09. 11～H10. 07. 30	広瀬 隆則	徳島大学医学部講師（第一病理）
H04. 03. 12～H10. 11. 13	西田 善彦	徳島大学医学部附属病院講師（第一内科）
H04. 03. 12～H11. 03. 31	佐野 暢哉	徳島大学医学部助教授（第二病理）
H04. 03. 12～H11. 10. 01	清水 栄治	徳島大学医学部講師（第三内科）

H04. 03. 12～H13. 03. 31	森本 忠興	徳島大学医療技術短期大学部教授
H07. 09. 11～H13. 06. 30	石井 敏博	(財)徳島県総合健診センター健診部医長
H08. 09. 19～H14. 03. 31	日比野 敏行	(社)徳島県医師会常任理事 (地域医療担当)
H13. 03. 01～H14. 03. 31	佐竹 宣法	徳島大学医学部助手 (第二病理)
H06. 01. 28～H14. 03. 31	清水 一郎	徳島大学医学部附属病院講師 (第二内科)
H04. 03. 12～H14. 03. 31	佐々木 春夫	(財)徳島県総合健診センター健診部医長
H10. 11. 26～H14. 03. 31	三ツ井 貴夫	徳島大学医学部附属病院講師 (第一内科)
H06. 12. 01～H14. 03. 31	大串 文隆	徳島大学医学部助教授 (第三内科)
H04. 03. 12～H14. 03. 31	斎藤 泰憲	徳島県鴨島保健所長
H04. 06. 01～H14. 03. 31	石本 寛子	徳島県穴吹保健所長
H08. 09. 19～H16. 03. 31	松崎 孝世	(社)徳島県医師会常任理事
H04. 03. 12～H16. 03. 31	中川 利一	(社)徳島県医師会常任理事
H04. 03. 12～H16. 03. 31	三河 浩一	(社)徳島県医師会心臓病検診委員会委員長
H14. 05. 01～H16. 03. 31	斎藤 晴比古	(社)徳島県医師会常任理事 (地域医療担当)
H13. 03. 01～H16. 03. 31	吉田 秀策	徳島大学医学部助教授 (生体防御腫瘍医学)
H13. 03. 01～H16. 03. 31	佐野 壽昭	徳島大学医学部教授 (器官病態修復医学)
H04. 03. 12～H17. 03. 31	仁木 敏晴	徳島県立中央病院院長
H13. 03. 01～H17. 03. 31	西角 彰良	徳島大学病院講師 (循環器内科)
H10. 08. 18～H18. 03. 31	高橋 正倫	徳島県立中央病院中央検査部長
H13. 03. 01～H18. 03. 31	駒木 幹正	徳島大学病院講師 (乳腺外科)
H16. 04. 01～H19. 03. 31	武久 一郎	(社)徳島県医師会副会長
H18. 04. 01～H19. 03. 31	山本 洋介	徳島県立中央病院医療局検査診断科部長
H04. 03. 12～H19. 03. 31	本藤 秀樹	徳島県立中央病院副院長
H16. 04. 01～H19. 03. 31	河野 知弘	(社)徳島県医師会常任理事 (地域医療担当)
H13. 03. 01～H19. 03. 31	宇野 昌明	徳島大学医学部講師
H17. 04. 01～H19. 03. 31	添木 武	徳島大学病院講師
H19. 04. 01～H22. 03. 31	大塚 明廣	(社)徳島県医師会副会長
H19. 04. 01～H22. 03. 31	香川 征	徳島大学医学部・歯学部附属病院 病院長
H13. 03. 01～H22. 03. 31	倉橋 佳英	南部総合県民局保健福祉環境部副部長兼美波保健所長
H06. 10. 31～H22. 03. 31	相良 安信	(財)徳島県総合健診センター所長
H13. 03. 01～H22. 03. 31	寺嶋 吉保	徳島大学院ヘルスバイオサイエンス研究部准教授
H19. 04. 01～H22. 03. 31	仁木 敏晴	(社)徳島県医師会常任理事
H19. 04. 01～H22. 03. 31	野村 昌弘	徳島大学総合科学部教授
H11. 03. 08～H24. 03. 31	岸 恭也	(財)徳島県総合健診センター嘱託医
H19. 04. 01～H28. 03. 31	大塚 明廣	(一社)徳島県医師会 副会長
H22. 04. 01～H28. 03. 31	木村 秀	徳島赤十字病院第一外科 部長
H19. 04. 01～H29. 03. 31	佐竹 宣法	徳島県立中央病院医療局病理診断科 医長
H22. 04. 01～H29. 06. 20	三好 孝典	徳島市民病院外科診療部 部長

○ 徳島県の市町村と管轄保健所

県域	保健所	市町村
東部	徳島保健所	徳島市、鳴門市、 小松島市 、 勝浦町 、 上勝町 、佐那河内村、石井町、神山町、松茂町、北島町、藍住町、板野町、上板町
	吉野川保健所 (鴨島保健所)	阿波市 (H17.04.01 合併 吉野町、土成町、市場町、阿波町)、 吉野川市 (H16.10.01 合併 鴨島町、川島町、山川町、美郷村)
南部	阿南保健所	阿南市 (H18.03.20 合併 阿南市、那賀川町、羽ノ浦町) 那賀町 (H17.03.01 合併 鷺敷町、相生町、上那賀町、木沢村、木頭村)
	美波保健所 (日和佐保健所)	美波町 (H18.03.31 合併 由岐町、日和佐町)、牟岐町 海陽町 (H18.03.31 合併 海南町、海部町、穴喰町)
西部	美馬保健所 (穴吹保健所)	美馬市 (H17.03.01 合併 木屋平村、脇町、美馬町、穴吹町) つるぎ町 (H17.03.01 合併 半田町、貞光町、一字村)
	三好保健所 (池田保健所)	三好市 (H18.03.01 合併 三野町、池田町、山城町、井川町、 東祖谷山村、西祖谷山村)
		東みよし町 (H18.03.01 合併 三好町、三加茂町)

なお、平成11年4月から、鳴門保健所を徳島保健所鳴門支所に、小松島保健所を阿南保健所小松島支所とする組織変更を行った。平成15年4月から、上板町を鴨島保健所管轄から徳島保健所管轄とした。平成16年10月から、鴨島町、川島町、山川町、美郷町の4町村が合併し吉野川市となった。平成17年3月から、鷺敷町、相生町、上那賀町、木沢村、木頭町の5町村が合併し那賀町。木屋平村、脇町、美馬町、穴吹町の4町村が合併し美馬市。半田町、貞光町、一字村の3町村が合併しつるぎ町となった。平成17年4月から、阿南保健所小松島支所を徳島保健所の管轄に変更し、小松島市、勝浦町、上勝町を阿南保健所管轄から徳島保健所管轄とした。これにより徳島保健所管轄内に南部医療圏の小松島市、勝浦町、上勝町が入った。吉野町、土成町、市場町、阿波町の4町が合併し阿波市となった。平成18年3月から、三野町、池田町、山城町、井川町、東祖谷山村、西祖谷山村の6町村が合併し三好市。三好町、三加茂町の2町が合併し東みよし町。阿南市、那賀川町、羽ノ浦町の1市2町が合併し阿南市。由岐町、日和佐町の2町が合併し美波町。海南町、海部町、穴喰町の3町が合併し海陽町となった。

平成18年度、鴨島保健所は吉野川保健所、日和佐保健所は美波保健所、穴吹保健所は美馬保健所、池田保健所は三好保健所となった。

平成20年4月から、徳島保健所鳴門支所及び小松島支所は廃止となった。

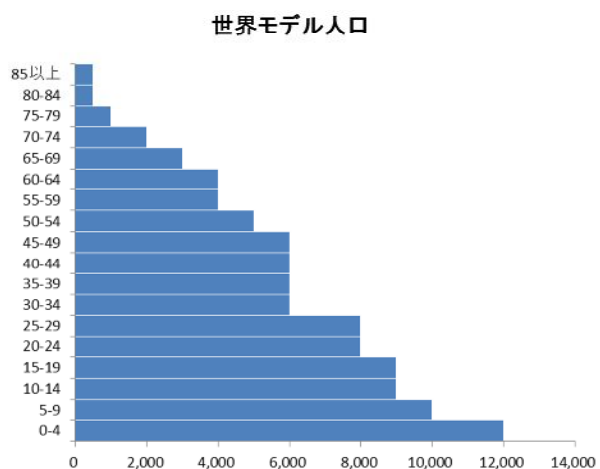
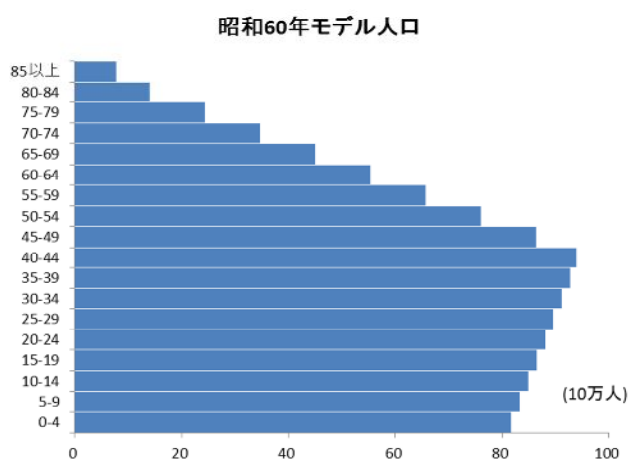
・医療圏

東部Ⅰ	＝徳島市、鳴門市、佐那河内村、石井町、神山町、松茂町、北島町、藍住町、板野町、上板町
東部Ⅱ	＝吉野川市、阿波市
南部Ⅰ	＝ 小松島市 、阿南市、 勝浦町 、 上勝町 、那賀町
南部Ⅱ	＝美波町、牟岐町、海陽町
西部Ⅰ	＝美馬市、つるぎ町
西部Ⅱ	＝三好市、東みよし町

○ 計算で使用した徳島県人口と基準人口

年齢階級	徳島県(H26)			日本人人口 「昭和60年モデル人口」	世界人口
	男	女	計		
0－4	14,204	13,753	27,957	8,180,000	12,000
5－9	14,987	14,302	29,289	8,338,000	10,000
10－14	16,952	16,232	33,184	8,497,000	9,000
15－19	16,469	16,253	32,722	8,655,000	9,000
20－24	15,280	14,944	30,224	8,814,000	8,000
25－29	17,141	16,625	33,766	8,972,000	8,000
30－34	20,367	19,951	40,318	9,130,000	6,000
35－39	23,325	23,260	46,585	9,289,000	6,000
40－44	25,124	26,023	51,147	9,400,000	6,000
45－49	22,032	23,256	45,288	8,651,000	6,000
50－54	21,939	23,434	45,373	7,616,000	5,000
55－59	25,520	26,473	51,993	6,581,000	4,000
60－64	30,664	31,350	62,014	5,546,000	4,000
65－69	30,048	30,847	60,895	4,511,000	3,000
70－74	22,363	26,405	48,768	3,476,000	2,000
75－79	18,185	24,507	42,692	2,441,000	1,000
80－84	14,729	23,990	38,719	1,406,000	500
85以上	11,512	29,012	40,524	784,000	500
total	360,841	400,617	761,458	120,287,000	100,000

年齢調整計算で使用した基準人口



○ 地域別の計算で使用した徳島県の地域人口

男	徳島県	東部	東部			南部	南部			西部	西部	
			徳島HC	鳴門HC	吉野川HC		小松島HC	阿南HC	美波HC		美馬HC	三好HC
H05(1993.10.1)	394,010	258,801	165,333	43,884	49,584	82,886	24,875	44,368	13,643	52,323	25,424	26,899
H06(1994.10.1)	393,733	259,317	165,739	44,010	49,568	82,626	24,860	44,293	13,473	51,790	25,094	26,696
H07(1995.10.1)	395,636	261,083	167,625	44,101	49,357	82,701	24,912	44,350	13,439	51,852	25,200	26,652
H08(1996.10.1)	395,673	261,754	168,298	44,202	49,254	82,541	24,911	44,344	13,286	51,378	24,950	26,428
H09(1997.10.1)	395,362	262,029	168,438	44,557	49,034	82,430	24,880	44,468	13,082	50,903	24,634	26,269
H10(1998.10.1)	365,101	232,480	168,894	44,798	18,788	82,238	24,813	44,488	12,937	50,383	24,371	26,012
H11(1999.10.1)	394,192	262,530	169,017	44,833	48,680	81,860	24,701	44,366	12,793	49,802	24,146	25,656
H12(2000.10.1)	391,718	261,778	213,436		48,342	81,164		68,534	12,630	48,776	23,594	25,182
H13(2001.10.1)	390,839	261,702	213,545		48,157	80,833		68,280	12,553	48,304	23,355	24,949
H14(2002.10.1)	389,844	261,444	213,512		47,932	80,615		68,146	12,469	47,785	23,105	24,680
H15(2003.10.1)	388,345	261,179	219,788		41,391	80,029		67,709	12,320	47,137	22,817	24,320
H16(2004.10.1)	386,569	260,689	219,478		41,211	79,521		67,377	12,144	46,359	22,451	23,908
H17(2005.10.1)	384,636	284,833	243,930		40,903	54,663		42,694	11,969	45,140	21,797	23,343
H18(2006.10.1)	382,093	283,824	243,250		40,574	53,991		42,264	11,727	44,278	21,427	22,851

	東部Ⅰ	東部Ⅱ	徳島HC	吉野川HC	南部Ⅰ	南部Ⅱ	阿南HC	美波HC	西部Ⅰ	西部Ⅱ	美馬HC	三好HC
H19(2007.10.1)	379,509	218,846	40,192	242,470	40,192	65,582	11,480	41,958	11,490	21,125	22,381	21,125
H20(2008.10.1)	376,591	218,125	39,674	241,493	39,674	64,975	11,217	41,607	11,217	20,781	21,926	21,926
H21(2009.10.1)	374,268	217,652	39,264	240,736	39,264	64,332	11,005	41,248	11,005	20,482	21,533	21,533
H22(2010.10.1)	372,710	217,691	39,053	240,682	39,053	64,018	10,740	41,027	10,740	20,204	21,004	21,004
H23(2011.10.1)	370,349	217,165	38,749	239,917	38,749	63,427	10,513	40,675	10,513	19,835	20,660	20,660
H24(2012.10.1)	368,465	216,857	38,354	239,492	38,354	63,126	10,281	40,491	10,281	19,574	20,273	20,273
H25(2013.10.1)	365,529	216,146	37,870	238,540	37,870	62,473	10,029	40,079	10,029	19,161	19,850	19,850
H26(2014.10.1)	362,782	215,457	37,441	237,572	37,441	61,767	9,792	39,652	9,792	18,852	19,473	19,473

女	徳島県	東部	東部			南部	南部			西部	西部	
			徳島HC	鳴門HC	吉野川HC		小松島HC	阿南HC	美波HC		美馬HC	三好HC
H05(1993.10.1)	435,822	286,668	184,129	47,953	54,586	91,317	27,735	48,007	15,575	57,837	27,950	29,887
H06(1994.10.1)	435,706	287,227	184,520	48,075	54,632	90,983	27,763	47,873	15,347	57,496	27,759	29,737
H07(1995.10.1)	436,791	289,085	186,298	48,383	54,404	90,662	27,822	47,701	15,139	57,044	27,616	29,428
H08(1996.10.1)	436,853	289,935	186,851	48,647	54,437	90,260	27,764	47,517	14,979	56,658	27,372	29,286
H09(1997.10.1)	436,751	290,623	187,212	49,026	54,385	89,937	27,671	47,456	14,810	56,191	27,108	29,083
H10(1998.10.1)	436,933	291,230	187,647	49,222	54,361	89,921	27,656	47,562	14,703	55,782	26,862	28,920
H11(1999.10.1)	436,220	291,507	187,930	49,312	54,265	89,502	27,480	47,477	14,545	55,211	26,671	28,540
H12(2000.10.1)	432,390	289,126	235,334		53,792	88,804		74,268	14,536	54,460	26,138	28,322
H13(2001.10.1)	431,945	289,256	235,644		53,612	88,541		74,009	14,532	54,148	26,048	28,100
H14(2002.10.1)	431,047	289,384	235,823		53,561	88,039		73,756	14,283	53,624	25,861	27,763
H15(2003.10.1)	429,592	289,188	242,737		46,451	87,390		73,311	14,079	53,014	25,662	27,352
H16(2004.10.1)	428,476	289,153	242,880		46,273	86,918		72,965	13,953	52,405	25,385	27,020
H17(2005.10.1)	425,315	314,781	268,825		45,956	59,658		46,003	13,655	50,876	24,490	26,386
H18(2006.10.1)	422,774	313,748	268,172		45,576	59,027		45,657	13,370	49,999	24,028	25,971

	東部Ⅰ	東部Ⅱ	徳島HC	吉野川HC	南部Ⅰ	南部Ⅱ	阿南HC	美波HC	西部Ⅰ	西部Ⅱ	美馬HC	三好HC
H19(2007.10.1)	420,291	241,576	45,229	267,487	45,229	71,250	13,160	45,339	13,160	23,663	23,663	25,487
H20(2008.10.1)	417,417	240,796	44,877	266,397	44,877	70,593	12,836	44,992	12,836	23,354	23,354	25,035
H21(2009.10.1)	415,001	240,265	44,559	265,680	44,559	69,997	12,540	44,582	12,540	23,066	24,574	24,574
H22(2010.10.1)	412,781	239,984	44,214	265,155	44,214	69,525	12,297	44,354	12,297	22,770	23,991	23,991
H23(2011.10.1)	410,074	239,505	43,671	264,376	43,671	68,891	11,982	44,020	11,982	22,388	23,637	23,637
H24(2012.10.1)	407,406	238,826	43,272	263,389	43,272	68,308	11,739	43,745	11,739	22,079	23,182	23,182
H25(2013.10.1)	404,315	238,104	42,779	262,391	42,779	67,600	11,443	43,313	11,443	21,603	22,786	22,786
H26(2014.10.1)	401,091	237,216	42,250	261,143	42,868	66,795	11,192	42,868	11,192	21,247	22,391	22,391

計	徳島県	東部	東部			南部	南部			西部	西部	
			徳島HC	鳴門HC	吉野川HC		小松島HC	阿南HC	美波HC		美馬HC	三好HC
H05(1993.10.1)	829,832	545,469	349,462	91,837	104,170	174,203	52,610	92,375	29,218	110,160	53,374	56,786
H06(1994.10.1)	829,439	546,544	350,259	92,085	104,200	173,609	52,623	92,166	28,820	109,286	52,853	56,433
H07(1995.10.1)	832,427	550,168	353,923	92,484	103,761	173,363	52,734	92,051	28,578	108,896	52,816	56,080
H08(1996.10.1)	832,526	551,689	355,149	92,849	103,691	172,801	52,675	91,861	28,265	108,036	52,322	55,714
H09(1997.10.1)	832,113	552,652	355,650	93,583	103,419	172,367	52,551	91,924	27,892	107,094	51,742	55,352
H10(1998.10.1)	832,034	553,710	356,541	94,020	103,149	172,159	52,469	92,050	27,640	106,165	51,233	54,932
H11(1999.10.1)	830,412	554,037	356,947	94,145	102,945	171,362	52,181	91,843	27,338	105,013	50,817	54,196
H12(2000.10.1)	824,108	550,904	448,770		102,134	169,968		142,802	27,166	103,236	49,732	53,504
H13(2001.10.1)	822,784	550,958	449,189		101,769	169,374		142,289	27,085	102,452	49,403	53,049
H14(2002.10.1)	820,891	550,828	449,335		101,493	168,654		141,902	26,752	101,409	48,966	52,443
H15(2003.10.1)	817,937	550,367	462,525		87,842	167,419		141,020	26,399	100,151	48,479	51,672
H16(2004.10.1)	815,045	549,842	462,358		87,484	166,439		140,342	26,097	98,764	47,836	50,928
H17(2005.10.1)	809,950	599,613	512,755		86,858	114,321		88,697	25,624	96,016	46,287	49,729
H18(2006.10.1)	804,849	597,572	511,422		86,150	113,000		87,903	25,097	94,277	45,455	48,822

	東部Ⅰ	東部Ⅱ	徳島HC	吉野川HC	南部Ⅰ	南部Ⅱ	阿南HC	美波HC	西部Ⅰ	西部Ⅱ	美馬HC	三好HC
H19(2007.10.1)	799,800	460,422	85,421	509,957	85,421	24,650	24,650	87,297	24,650	44,788	44,788	47,868
H20(2008.10.1)	794,008	458,921	84,551	507,890	84,551	24,053	24,053	86,599	24,053	44,135	46,961	46,961
H21(2009.10.1)	789,088	457,917	83,823	506,416	83,823	23,545	23,545	85,630	23,545	43,548	46,107	46,107
H22(2010.10.1)	785,491	457,675	83,267	505,837	83,267	23,037	23,037	85,381	23,037	42,974	44,995	44,995
H23(2011.10.1)	780,423	456,670	82,420	504,293	82,420	22,495	22,495	84,695	22,495	42,223	44,297	44,207
H24(2012.10.1)	775,871	455,683	81,626	502,881	81,626	22,020	22,020	84,236	22,020	41,653	43,455	43,455
H25(2013.10.1)	769,844	454,250	80,649	500,931	80,649	21,472	21,472	83,392	21,472	40,764	42,636	42,636
H26(2014.10.1)	763,873	452,673	79,691	498,715	79,691	20,984	20,984	82,520	20,984	40,099	41,864	41,864

○ データを届け出ていただいた医療機関名

拠点病院

徳島大学病院
徳島県立中央病院
徳島赤十字病院
徳島市民病院

協力病院

阿南共栄病院
阿波病院
岩朝病院
きたじま田岡病院
木下病院
小柴外科胃腸科医院
近藤内科病院
桜木病院
田岡病院
たまき青空病院
つるぎ町立半田病院
徳島健生病院
徳島県立海部病院
徳島県立三好病院
徳島県鳴門病院
とくしまブレストケアクリニック
成田病院
水の都記念病院
三好市国民健康保険市立三野病院
川島病院
手束病院

〈順不同 平成 21 年度以降届出分〉

○ 文献

- 1) 地域がん登録の手引き改訂第5版
編集 祖父江友孝 津熊秀明 岡本直幸 味木和喜子
- 2) 平成26年徳島県保健・衛生統計年報
発行 徳島県保健福祉部健康増進課
- 3) 全国がん罹患モニタリング集計 2013年罹患数・率報告
発行 独立行政法人 国立がん研究センター
がん対策情報センター
- 4) 厚生労働省人口動態調査
- 5) 総務省推計人口(日本人人口)

※注釈

がん登録等の推進に関する法律が平成 28 年 1 月 1 日に施行され、それに伴いがんのデータを登録する電算システム（以下全国がん登録データベースシステム）とこれと連係して動作する都道府県データベースシステムが開発されました。今後はすべての都道府県が全国がん登録データベースシステムを利用しデータの蓄積を行います。

徳島県では平成 19 年に当時の第 3 次対がん総合戦略研究事業「がん罹患・死亡動向の実態把握研究」班ががん登録の精度向上と普及を目指し開発した標準データベースシステムを導入し、登録を行ってきましたが、全国がん登録データベースシステム導入を期に標準データベースシステムから都道府県データベースシステムへシステムを変更することとなりました。

平成 25 年から平成 27 年までの地域がん登録としての報告は標準データベースシステムからコンバートした都道府県データベースシステムで行いますが、この 2 者は以下において項目の定義が異なっております。

1. 診断日

自施設診断日と初回診断日が記載されている場合、標準データベースシステムでは初回診断日を罹患日としていたが、都道府県データベースシステムでは自施設診断日を選択するように設定されている。

2. 発見経緯

旧項目の『1.がん検診』『2.健診・人間ドック』を『1.がん検診・健康診断・人間ドック』へ統合
また、『9.自覚症状・その他・不明』を分割し、『8.その他（自覚症状を含む）』『9.不明』へ変更

3. 進展度治療前

『該当せず』を追加

4. 進展度・術後病理学的

『手術無し又は術前治療後』及び『該当せず』を追加

5. 初回治療

不明を追加

このように定義の異なるデータをコンバートしたり、旧項目を新項目として入力するということが発生する関係上、データに一時的な不安定さが発生します。

しかしこれらは地域がん登録から全国がん登録へ移行するための必然的な影響であり、全国がん登録に完全移行してからのデータの安定を求めるために、避けては通れなかったところです。

平成26年（2014年）

徳島県のがん登録事業

監修 徳島県保健福祉部健康増進課
徳島県生活習慣病管理指導協議会
がん登録部会

発行日 2010年 〇月〇日

編集・発行 公益財団法人 とくしま未来健康づくり機構
徳島県総合健診センター

〒770-0042 徳島県徳島市蔵本町1丁目10番3

Tel 088-633-2266 Fax 088-633-1811

<http://www.toku-soken.ne.jp/>

[mail:tokusoken@nifty.com](mailto:tokusoken@nifty.com)

徳島県がん登録室

<http://tcr.jpn.org>

[mail:touroku@toku-souken.jpn.org](mailto:touroku@toku-souken.jpn.org)