

岐阜県のがん登録

—平成 16 年次集計結果—

【2004 年】

平成 20 年 11 月

岐阜県健康福祉部保健医療課

はじめに

昭和 56 年以降、全国でがんは全死因の第 1 位となり、岐阜県におきましても、昭和 57 年からがんは全死因の第 1 位となりました。平成 18 年の岐阜県におけるがん死亡者数は 5,395 人にも及び、岐阜県総死亡者数 18,638 人のうち 28.9%を占めています。

平成 18 年 6 月には「がん対策基本法」が成立し、わが国のがん対策の基本理念が法制化され、国家戦略としてがん対策に取り組む姿勢が明文化されました。この法律で、都道府県にもがん対策の推進に関する計画を策定することが義務付けられ、「岐阜県がん対策推進計画」を平成 20 年 3 月に策定しました。

岐阜県におきましても、がん対策を効果的・効率的に推進するための基礎として、平成 7 年度より「岐阜県がん登録事業」を全県下にて開始し、がんの発生状況・死亡状況の把握に努めて参りました。平成 17 年 1 月には岐阜県内 6 病院が「地域がん診療連携拠点病院」に指定、平成 18 年 8 月には新たに 1 病院が「都道府県がん診療連携拠点病院」に指定され、今後の岐阜県の地域がん登録の精度向上に繋がるものと思われます。

また、平成 16 年度より始まった「第 3 次対がん 10 か年総合戦略」では「がんの罹患率と死亡率の激減を目指す」を目標に「がんの実態把握とがん情報・診療技術の発信・普及」を掲げ、地域がん登録、院内がん登録の推進を図るとしております。このため国では、全国的なシステムの標準化に向けた取組みが進められ、全国の地域がん登録の、登録業務標準化、効率化、品質管理ならびに登録資料の有効活用の実現を目指しています。

今回、平成 16 年(2004 年)にがんを診断、登録されたデータから、がん罹患状況、死亡状況等についてとりまとめ、「岐阜県のがん登録-平成 16 年次集計結果-」を報告させていただくこととなりました。登録精度につきましてはまだ不十分な点もあるかと存じますが、広く御活用いただければ幸いです。

正確な罹患者数の把握にむけて届出精度の向上を図るとともに、岐阜県地域がん登録の標準化を進めてまいりたいと思ひます。

おわりに、がん登録事業に御協力いただきました各医療機関、および地域医師会をはじめとする関係機関の方々に厚くお礼申し上げますとともに、今後とも登録精度向上のため、一層の御理解と御協力を賜りますようお願い申し上げます。

平成 20 年 11 月

岐阜県健康福祉部保健医療課長

目次

岐阜県のがん登録事業の概要

- ・岐阜県がん登録事業の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
- ・集計に用いた用語及び表記・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・3
- ・岐阜県がん登録システム体系図・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・6

集計結果

- ・登録精度・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・7
- ・主要部位別罹患数・登録精度・受診動機・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・10
- ・主要部位別罹患数・死亡数の分布・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・13
- ・主要部位別年齢調整罹患率(人口 10 万対)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・17
- ・主要部位別病理診断実施状況・進行度割合・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・20

付表

- ・付表 集計年別性別主要部位別年齢階級別罹患数・罹患率・年齢調整罹患率・・・・・・23

事業報告

- ・岐阜県医師会届出件数(2006 年)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・31
- ・岐阜県死亡小票件数(2006 年死亡者分)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・32

岐阜県地域がん登録要領

- ・岐阜県がん登録事業実施要領・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・33
- ・岐阜県がん登録届出票作成要領・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・35
- ・岐阜県がん登録届出票様式・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・39
- ・岐阜県がん登録事業に関する情報の取扱いに関する要領・・・・・・・・・・・・40
- ・地域がん登録標準データベースシステム導入について・・・・・・・・・・・・45

岐阜県のがん登録事業の概要

岐阜県がん登録事業の概要

1 岐阜県がん登録事業の目的

岐阜県がん登録事業は、県下全域の住民に発生したがん患者について、その発生から治癒または死亡に至る経過に関する医療情報を集め、個々の腫瘍単位で登録するシステムです。

ここで得られた情報を用いることにより、岐阜県全体および各地域のがんの実状を把握、解析し、総合的ながん予防対策に役立てることを目的としています。

具体的には、次の諸対策をおこなうことが可能となります。

(1) がん登録の基本資料作成

全県、医療圏域、保健所管内、市町村など各レベルでがんの動向を把握するため、以下のような基本資料を作成します。

- ① 罹患率の測定
- ② 受療状況の把握
- ③ 生存率の測定

(2) 基本資料を用いて可能となる対策

「がん登録の基本資料」により得られたデータを用い、次の三つの段階の活動が可能となります。

① がん予防・医療の評価～各地域におけるがん予防対策の評価

がんの地域的状況を把握することにより、一次予防・二次予防の両面で、地域に的を絞った保健対策が可能となります。これまで死亡率のみを指標とせざるを得なかった各種がん集団検診の評価が可能となり、地域によって効果的な検診計画が立案可能となります。

また、全県・地域的な医療活動の評価を行い、がん医療の地域格差是正の方策を立案することもできます。

② 疫学研究への展開

長期にわたる資料を蓄積することにより、特定の地域におけるがんの集積性や地域の疫学特性を解析し、地域特性のあるがんの発生要因の追求、ハイリスクグループの特定に道が開けることも期待できます。

③ 医療機関への情報提供・対がん活動への支援

がんの診断、治療に関わる医師、医療機関の医療水準の向上に寄与することが可能となります。

(1)、(2)の各項すべての成果を利用し、県民に対する対がん健康教育や啓発普及を広く、きめ細やかに行うことが可能となります。

2 がん登録事業の体系

(1)実施主体・登録室の設置

実施主体は岐阜県であり、登録室は健康福祉部保健医療課に設置します。

(2)届出票収集

届出票収集など情報収集業務は、岐阜県医師会に委託しています。

(3)登録対象

対象疾患:「上皮内がん」を含むすべての悪性新生物及び「髄膜、脳および中枢神経系」の
良性新生物

対象者:医療機関において登録対象疾患と診断された患者、および登録疾患による死
亡者

対象診療科:全科(小児科、口腔外科も含む)

(4)情報収集

医療機関において届出票を記入後、専用二重封筒にて岐阜県医師会へ郵送していただき
ます。死亡情報については、厚生労働省人口動態統計調査票の情報について保健所から収
集します。

(5)登録・集計・解析

登録室コンピュータに入力し登録するとともに、各種集計・解析を行います。

(6)がん委員会(岐阜県生活習慣病検診管理指導協議会 がん登録・評価等部会)

① がん登録で得られた情報についての検討・評価を行います。

② 市町村で実施される健康診査等のがん予防対策について、胃・子宮・肺・乳・大腸がん
部会と連絡して評価します。

③ がん登録、がん予防対策の評価などの検討を行います。

(詳細は「岐阜県がん登録システム体系図」参照)

3 情報の提供について

県にて集計・解析した結果は、年報等にまとめ公表します。

登録情報は本事業以外の目的のためには使用しないものとします。

なお、公表しない資料の情報についての取扱いは、「岐阜県がん登録事業に関する情報の
取扱いに関する要領」が定められており、登録者の個人情報、いかなる場合も公表しないこ
ととしています。

集計に用いた用語及び表記

* がん登録の集計方法

平成16年(2004年)1月から平成18年9月末までに、医療機関から届けられた届出票のうち、診断日が平成16年のもの

* がん罹患数

「平成16年1月1日～12月31日に初めて悪性新生物と診断され、医療機関より届出のあった患者」と「届出がなく平成16年の死亡票より悪性新生物の罹患が確認された患者」を合計した数

* がん死亡数

「平成16年1月1日～12月31日に悪性新生物で死亡した者」の数
なお、がんによる死亡については、岐阜県衛生年報のデータを使用

* 届出数

平成16年に初めて悪性新生物と診断され、医療機関より届出のあった患者数

* 罹患率・死亡率(人口10万人対)

罹患率(死亡率) = 罹患数(死亡数) / 人口 × 100,000

* 年齢調整罹患率・死亡率

年齢調整罹患率・死亡率とは、その地域のがん罹患率・死亡率を人口構成の異なる他の地域と比較可能にするために年齢分布を調整した罹患率・死亡率のことで、本集計では昭和60年日本モデル人口を標準人口として算出した。

* DCO

死亡票のみで登録されている患者の割合。(届出督促、採録などの追跡調査をしても臨床記録を入手できなかった患者)

* DCN

地域がん登録の量的精度指標の一つ。

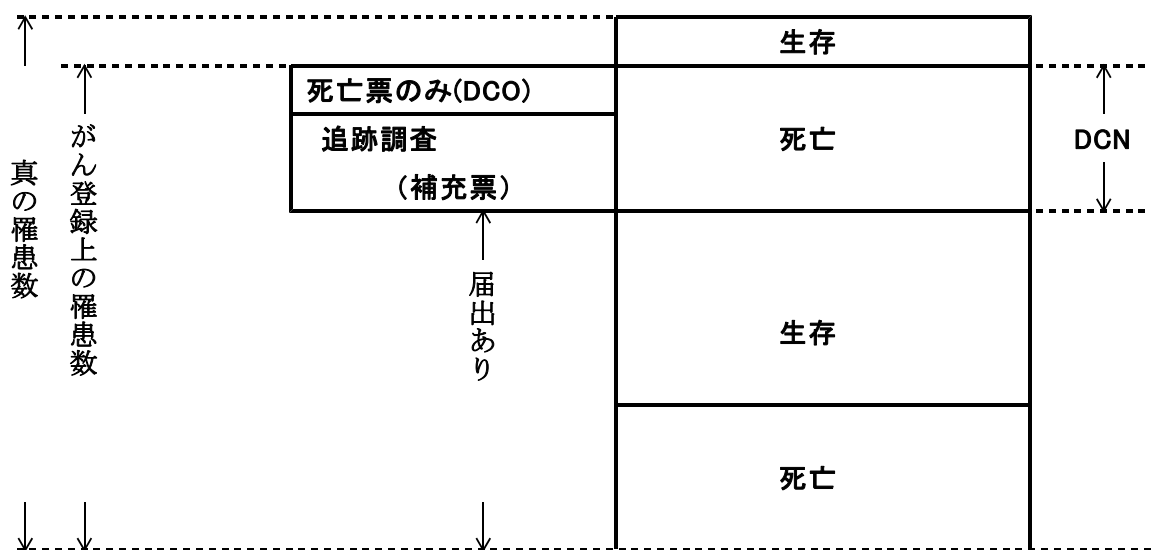
死亡票ではじめてがんと登録された者。(届出患者ファイルとがん死亡者ファイルを照合した時点で、届出/採録票はなく、がん死亡票によって登録された者)

DCNの割合が大きいことは届出がなく、登録室で把握できなかった登録もれ患者が存在することになる。すなわち登録が不完全であることを示唆する。

岐阜県はDCN例に対し、届出督促、採録などの調査を行っていないため、DCN=DCOとなる。よって指標値をDCNの割合とよぶことになる。

$DCN/1\% = \text{死亡票のみの登録で初めて登録された数}(DCN) / \text{罹患数}(I) \times 100$

参考:DCN(Death Certification Notification)とDCO(Death Certificate Only)



* I/D(Incidence/Death)比

地域がん登録の量的精度第2指標で、罹患数とがん死亡数の比を示す。この比から罹患数が死亡数の倍にあたるかを知ることができ、同時にその逆数は罹患者における致命率を示唆する数値として参考にすることができる。しかし、現実には精度が不十分なため、把握された罹患数の漏れを示唆する指標として用いられることが多い。

部位によって値は異なり、同一部位でも生存率が向上すれば変化する。

わが国における目標値は、全がんについてI/D比1.5以上である。

(1.5未満であれば届出もれがあることが推測される。2.0を超えれば、重複登録、がん患者の登録等が起因している場合が考えられる。)

* HV(histologically verified cases)

罹患数に対する組織診実施割合で、地域がん登録における診断精度の指標である。

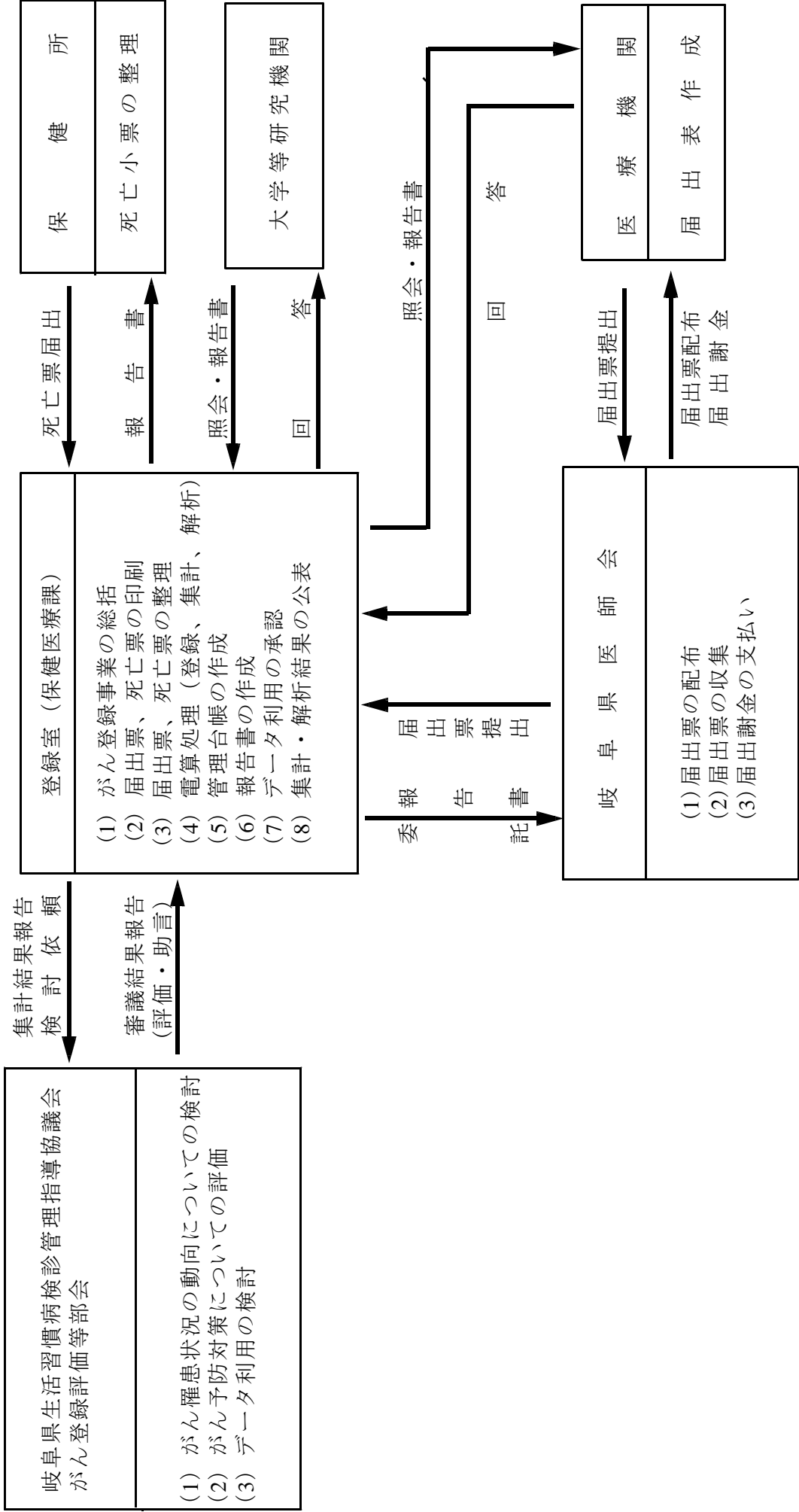
* 岐阜県人口

平成16年10月1日現在推計人口(出典:岐阜県知事公室統計調査課編集「統苑」)を用いた。ただし、年齢不詳者は除いた。

* 集計主要部位の表記とそのICD-10による定義

主要部位	ICD-10	備考
口腔・咽頭	C00-C14	口唇、口腔、咽頭
食道	C15	
胃	C16	
結腸	C18	
直腸	C19-C21	直腸、肛門
肝臓	C22	
胆嚢・胆管	C23-24	
膵臓	C25	
気管支・肺	C33-C34	気管、気管支、肺
皮膚	C43-C44	黒色腫含
乳房	C50,D05	CIS含
子宮	C53-C55,D06	CIS含
子宮頸部	C53,D06	
子宮体部	C54	
子宮*	C55	部位不明
卵巣	C56	
前立腺	C61	
膀胱	C67	
腎など	C64-C66,C68	腎、腎盂、尿管、その他の泌尿器
脳・神経系	C70-C72	骨髄、脳、中枢神経系
甲状腺	C73	
リンパ腫	C81-C85,C96	悪性リンパ腫、細網内皮系腫瘍
骨髄腫	C88,C90	多発性骨髄腫
白血病	C91-C95	造血組織

岐阜県がん登録システム体系図



集計結果

登録精度

表1 登録精度の年次推移

年次	罹患数	DCN/I	死亡数	I/D比	届出数
平成8年	4,736	53.3	4,039	1.17	2,214
平成9年	5,941	52.9	4,409	1.35	2,797
平成10年	7,386	54.6	4,338	1.70	3,356
平成11年	7,321	57.9	4,570	1.60	3,081
平成12年	7,625	55.8	4,874	1.56	3,372
平成13年	7,235	52.9	4,235	1.71	3,408
平成14年	6,229	45.2	4,918	1.27	3,414
平成15年	6,238	41.6	4,934	1.26	3,640
平成16年	5,957	36.6	5,261	1.13	3,779

※数値は各年次集計結果報告による

※死亡数は平成16年岐阜県衛生年報による

表2 2次医療圏別登録精度

平成16年

医療圏	人口	罹患数(I)		死亡数(D)	届出精度		届出数
		DCO			DCN/I	I/D比	
県計	2,117,998	5,957	2,178	5,261	36.6	1.13	3,779
岐阜地域	806,655	2,381	810	1,949	34.0	1.22	1,571
西濃地域	392,495	1,030	411	1,036	39.9	0.99	619
中濃地域	392,570	1,053	332	953	31.5	1.10	721
東濃地域	359,237	759	454	896	59.8	0.85	305
飛騨地域	167,041	734	171	427	23.3	1.72	563

※人口は平成16年岐阜県人口動態統計調査結果による

表3 岐阜県人口

2004年の岐阜県の人口

年齢	男	女
0 ~ 4	51,285	48,855
5 ~ 9	53,248	51,037
10 ~ 14	54,316	51,878
15 ~ 19	60,984	58,269
20 ~ 24	59,823	62,120
25 ~ 29	66,088	67,689
30 ~ 34	76,540	76,421
35 ~ 39	66,377	67,511
40 ~ 44	62,679	64,142
45 ~ 49	62,396	64,969
50 ~ 54	75,197	78,228
55 ~ 59	81,644	82,105
60 ~ 64	71,091	74,972
65 ~ 69	58,598	64,628
70 ~ 74	51,491	59,795
75 ~ 79	39,341	50,506
80 ~ 84	20,344	36,386
85+	13,728	32,618
不詳	495	204
合計	1,025,665	1,092,333

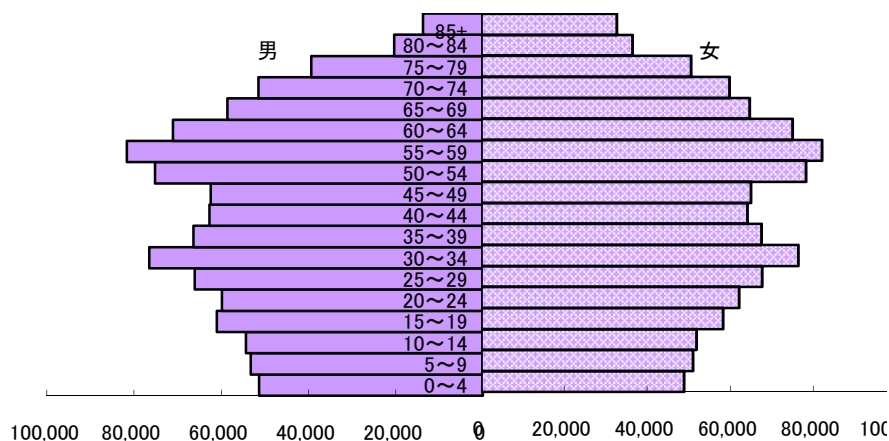


図1 2次医療圏別登録精度

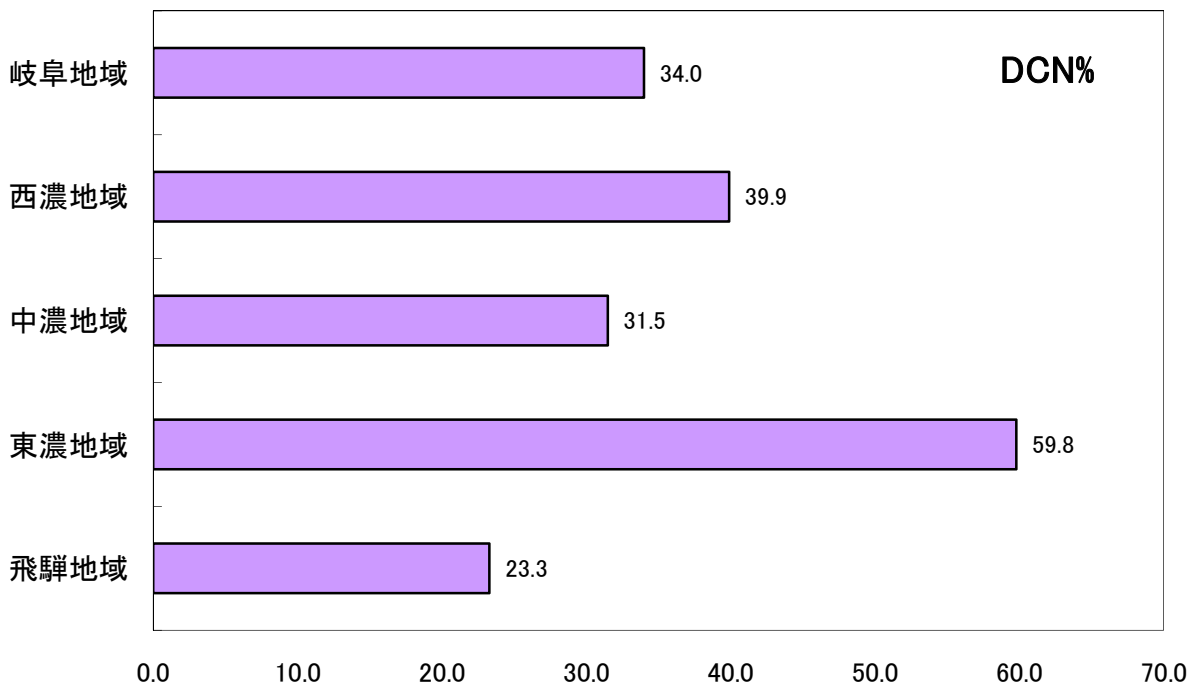


図2 部位別登録精度

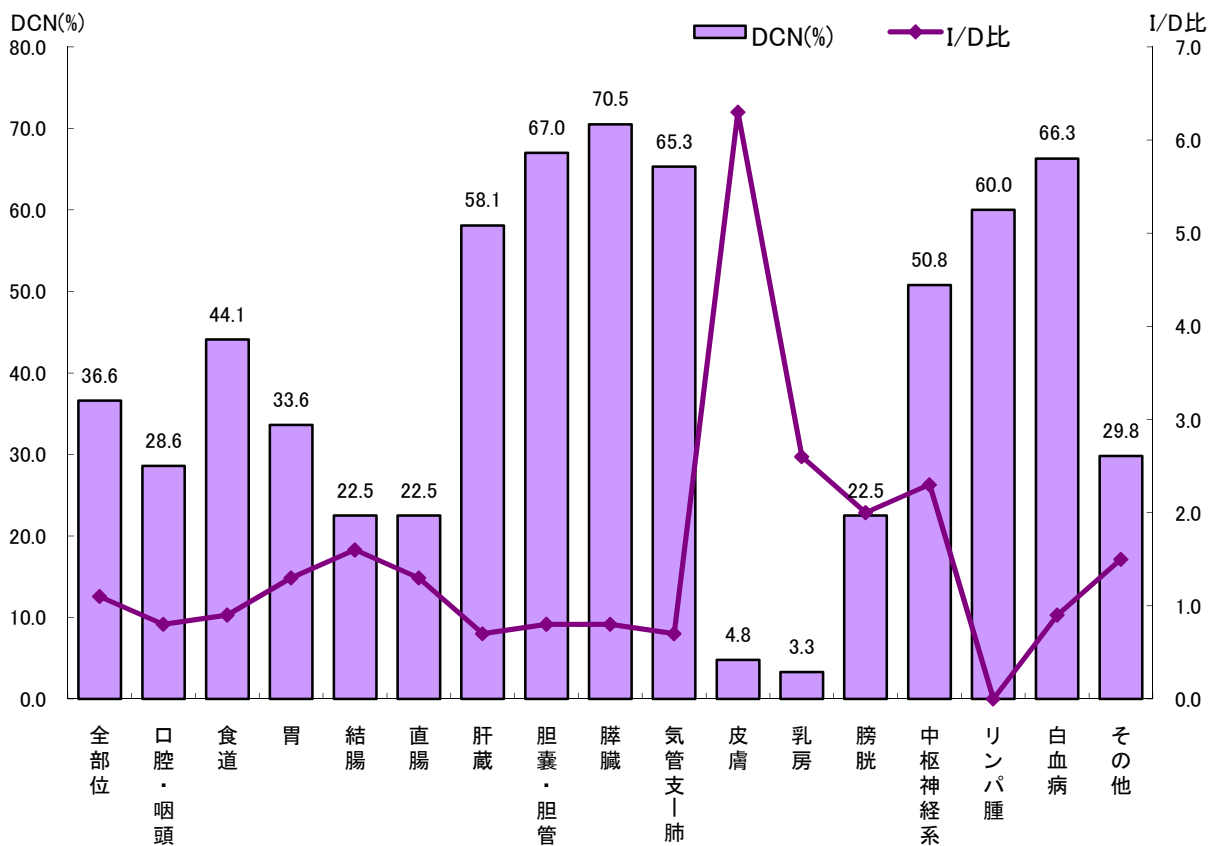


図3 届出状況の年次推移

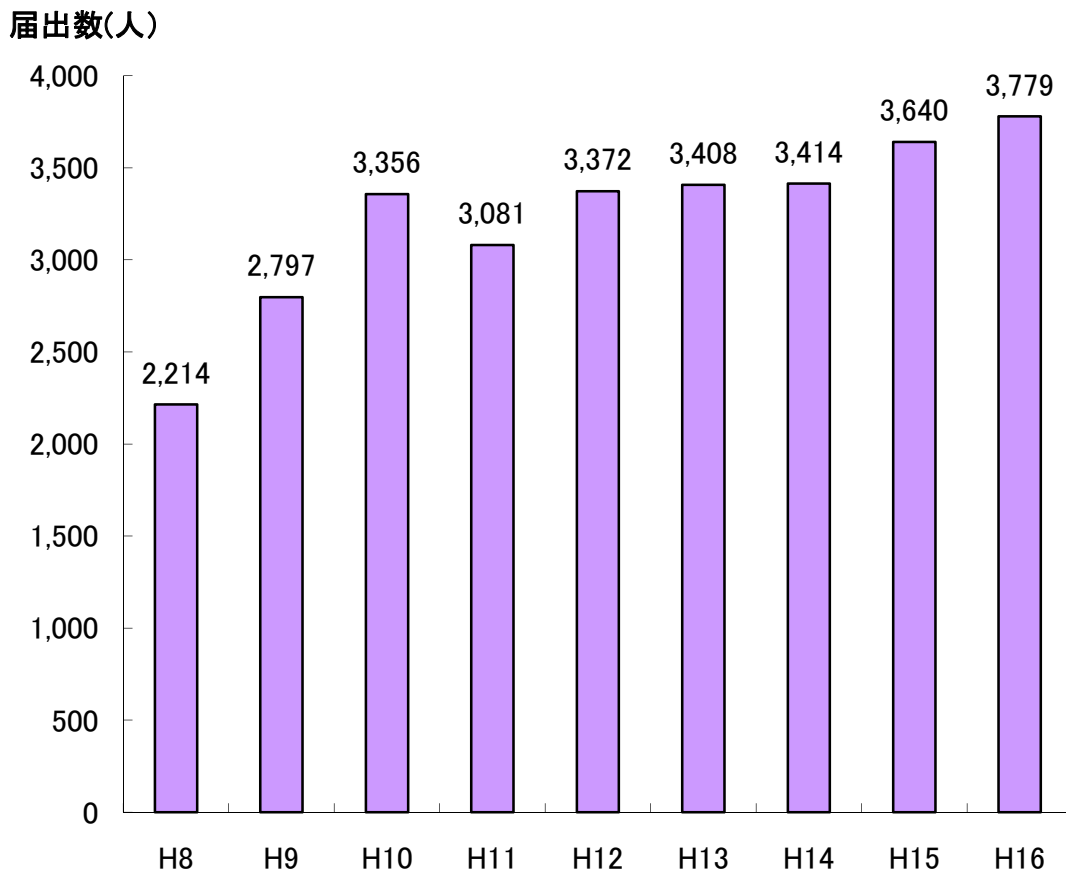
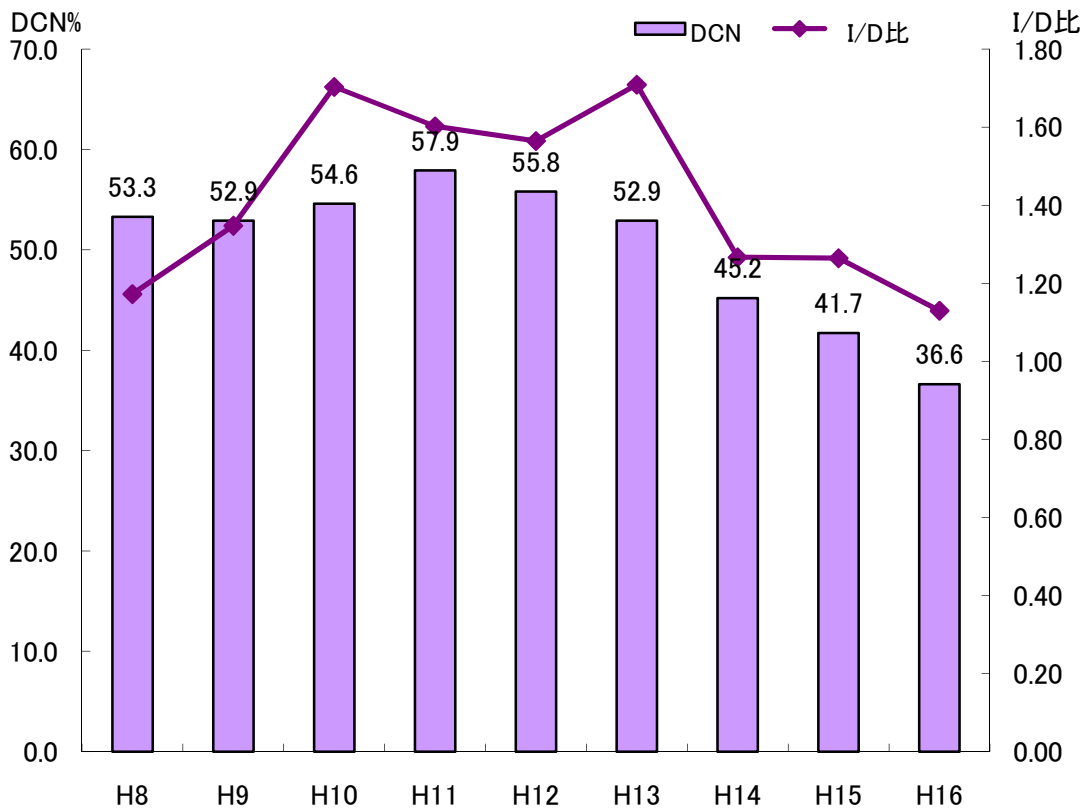


図4 届出精度の年次推移



主要部位別罹患数・登録精度・受診動機

表4 性別腫瘍部位別罹患数・登録精度・受診動機(平成16年)

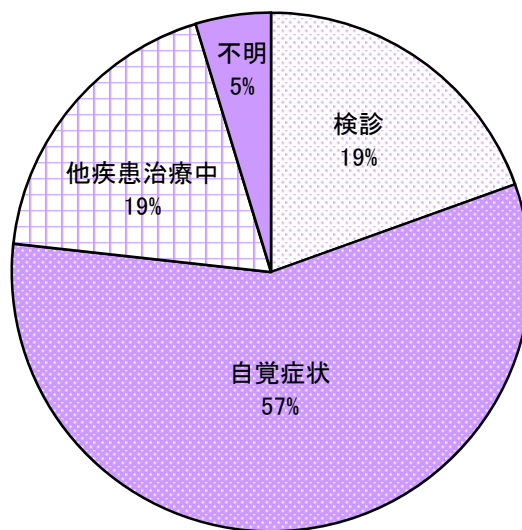
性別	部位	罹患数	DCN	DCN/1	届出数	受診動機							
						検診		自覚症状		他疾患治療中		不明	
						件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
男	全部位	3,449	1,321	38.3	2,128	415	19.5	1,218	57.2	395	18.6	100	4.7
	口腔・咽頭	42	11	26.2	31	0	-	25	80.6	5	16.1	1	3.2
	食道	101	42	41.6	59	8	13.6	38	64.4	8	13.6	5	8.5
	胃	766	243	31.7	523	124	23.7	315	60.2	68	13.0	16	3.1
	結腸	350	71	20.3	279	61	21.9	159	57.0	45	16.1	14	5.0
	直腸	212	45	21.2	167	23	13.8	129	77.2	12	7.2	3	1.8
	肝臓	232	131	56.5	101	8	7.9	25	24.8	50	49.5	18	17.8
	胆嚢・胆管	109	74	67.9	35	0	-	26	74.3	5	14.3	4	11.4
	膵臓	153	113	73.9	40	3	7.5	28	70.0	7	17.5	2	5.0
	気管支・肺	498	320	64.3	178	32	18.0	85	47.8	54	30.3	7	3.9
	皮膚	67	2	3.0	65	0	-	58	89.2	5	7.7	2	3.1
	乳房	5	1	20.0	4	2	50.0	1	25.0	1	25.0	0	-
	前立腺	377	28	7.4	349	139	39.8	114	32.7	78	22.3	18	5.2
	膀胱	144	28	19.4	116	3	2.6	89	76.7	21	18.1	3	2.6
	腎など	80	28	35.0	52	4	7.7	30	57.7	18	34.6	0	-
	脳・神経系	33	22	66.7	11	0	-	11	100.0	0	-	0	-
	甲状腺	16	5	31.3	11	3	27.3	6	54.5	1	9.1	1	9.1
	リンパ腫	3	2	66.7	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
	骨髄腫	20	10	50.0	10	1	10.0	7	70.0	2	20.0	0	-
	白血病	54	34	63.0	20	1	5.0	12	60.0	5	25.0	2	10.0
	その他	187	111	59.4	76	3	3.9	59	77.6	10	13.2	4	5.3
女	全部位	2,508	857	34.2	1,651	278	16.8	1,161	69.4	161	9.8	51	3.1
	口腔・咽頭	21	7	33.3	14	0	-	11	78.6	2	14.3	1	7.1
	食道	26	14	53.8	12	0	-	11	91.7	1	8.3	0	-
	胃	404	150	37.1	254	53	20.9	171	67.3	24	9.4	6	2.4
	結腸	348	86	24.7	262	46	17.6	178	67.9	32	12.2	6	2.3
	直腸	112	28	25.0	84	7	8.3	73	86.9	3	3.6	1	1.2
	肝臓	114	70	61.4	44	5	11.4	10	22.7	24	54.5	5	11.4
	胆嚢・胆管	106	70	66.0	36	3	8.3	26	72.2	6	16.7	1	2.8
	膵臓	139	93	66.9	46	2	4.3	33	71.7	8	17.4	3	6.5
	気管支・肺	156	107	68.6	49	14	28.6	26	53.1	8	16.3	1	2.0
	皮膚	59	4	6.8	55	0	-	53	96.4	0	-	2	3.6
	乳房	421	13	3.1	408	74	18.1	319	78.2	6	1.5	9	2.2
	子宮	203	28	13.8	175	56	32.0	95	54.3	18	10.3	6	3.4
	卵巣	78	29	37.2	49	4	8.2	38	77.6	4	8.2	3	6.1
	膀胱	47	15	31.9	32	3	9.4	24	75.0	5	15.6	0	-
	腎など	30	13	43.3	17	0	-	11	64.7	4	23.5	2	11.8
	脳・神経系	26	8	30.8	18	1	5.6	17	94.4	0	-	0	-
	甲状腺	40	9	22.5	31	5	16.1	16	51.6	10	32.3	0	-
	リンパ腫	2	1	50.0	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
	骨髄腫	17	8	47.1	9	0	-	6	66.7	1	11.1	2	22.2
	白血病	32	23	71.9	9	1	11.1	6	66.7	2	22.2	0	-
	その他	127	81	63.8	46	4	8.7	36	78.3	3	6.5	3	6.5
計	全部位	5,957	2,178	36.6	3,779	693	18.3	2,379	63.0	556	14.7	151	4.0
	口腔・咽頭	63	18	28.6	45	0	-	36	80.0	7	15.6	2	4.4
	食道	127	56	44.1	71	8	11.3	49	69.0	9	12.7	5	7.0
	胃	1,170	393	33.6	777	177	22.8	486	62.5	92	11.8	22	2.8
	結腸	698	157	22.5	541	107	19.8	337	62.3	77	14.2	20	3.7
	直腸	324	73	22.5	251	30	12.0	202	80.5	15	6.0	4	1.6
	肝臓	346	201	58.1	145	13	9.0	35	24.1	74	51.0	23	15.9
	胆嚢・胆管	215	144	67.0	71	3	4.2	52	73.2	11	15.5	5	7.0
	膵臓	292	206	70.5	86	5	5.8	61	70.9	15	17.4	5	5.8
	気管支・肺	654	427	65.3	227	46	20.3	111	48.9	62	27.3	8	3.5
	皮膚	126	6	4.8	120	0	-	111	92.5	5	4.2	4	3.3
	乳房	426	14	3.3	412	76	18.4	320	77.7	7	1.7	9	2.2
	膀胱	191	43	22.5	148	6	4.1	113	76.4	26	17.6	3	2.0
	腎など	110	41	37.3	69	4	5.8	41	59.4	22	31.9	2	2.9
	脳・神経系	59	30	50.8	29	1	3.4	28	96.6	0	-	0	-
	甲状腺	56	14	25.0	42	8	19.0	22	52.4	11	26.2	1	2.4
	リンパ腫	5	3	60.0	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
	骨髄腫	37	18	48.6	19	1	5.3	13	68.4	3	15.8	2	10.5
	白血病	86	57	66.3	29	2	6.9	18	62.1	7	24.1	2	6.9
	その他	972	277	28.5	695	206	29.6	342	49.2	113	16.3	34	4.9

* 計の全部位は計の各部位と男の前立腺、女の子宮、卵巣との和

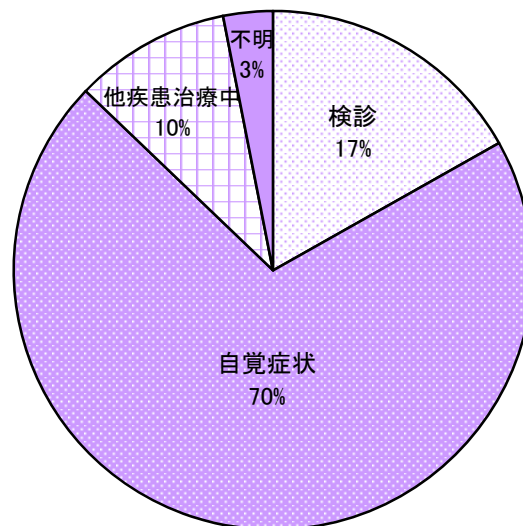
男女別・部位別受診動機分布

図5 男女別受診動機分布

男



女



総計

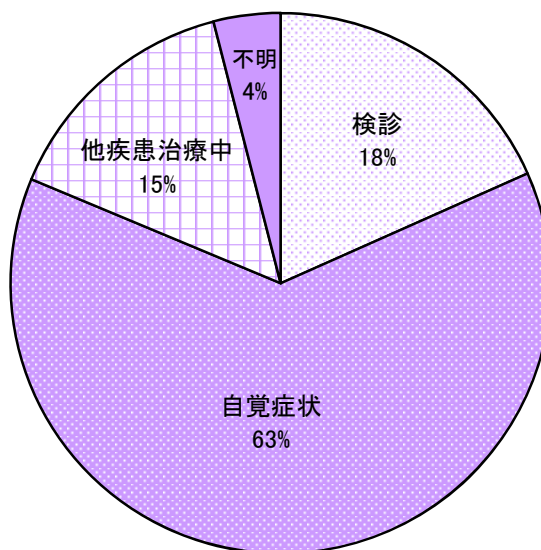
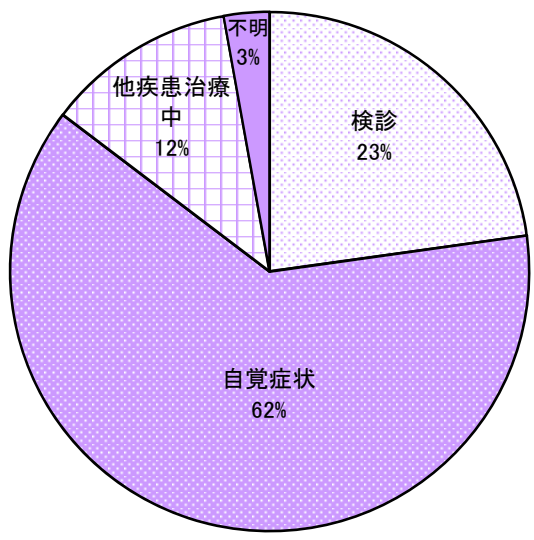
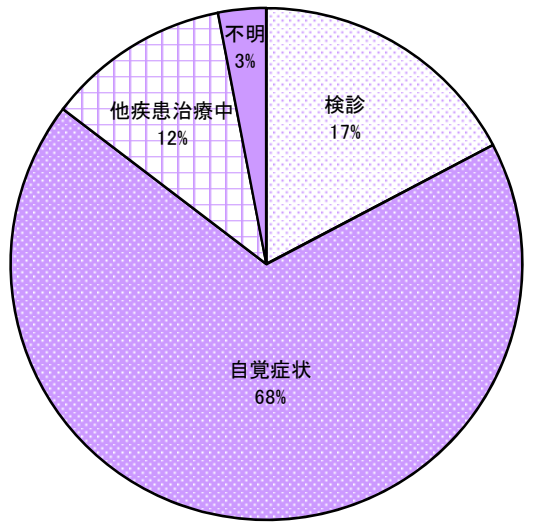


図6 部位別受診動機分布

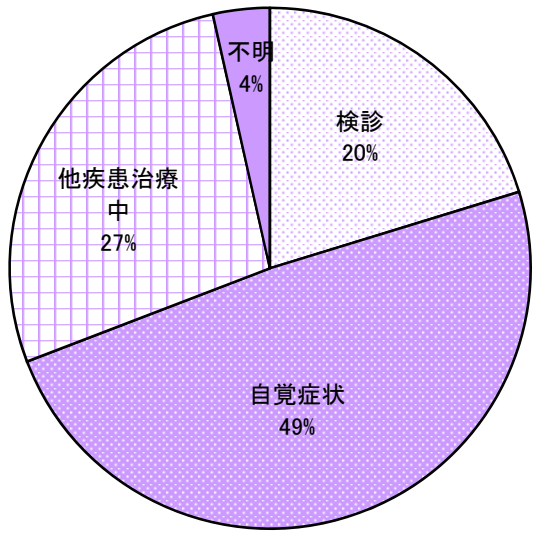
胃



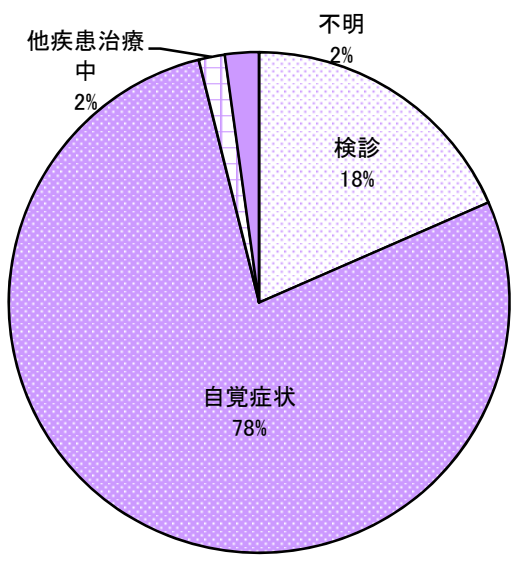
大腸



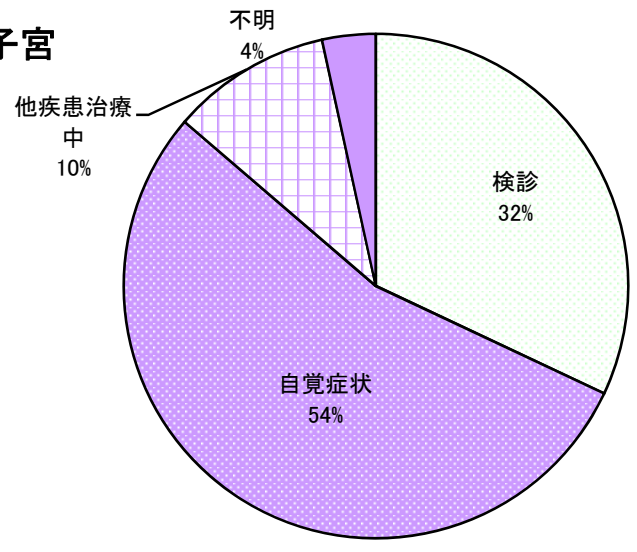
肺



乳房



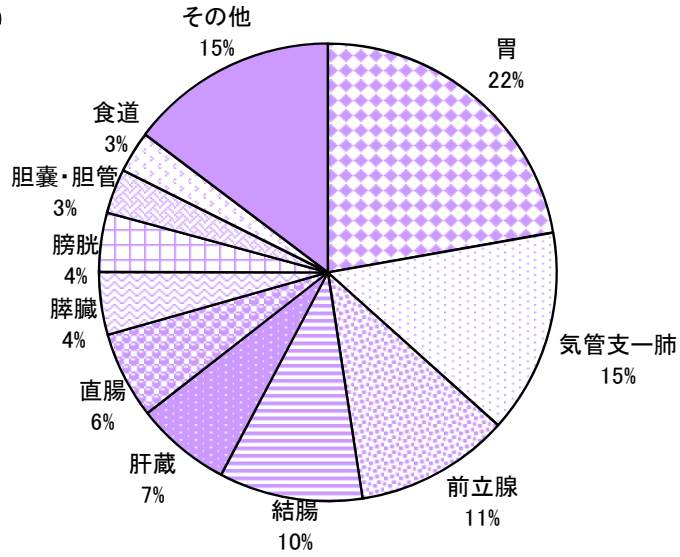
子宮



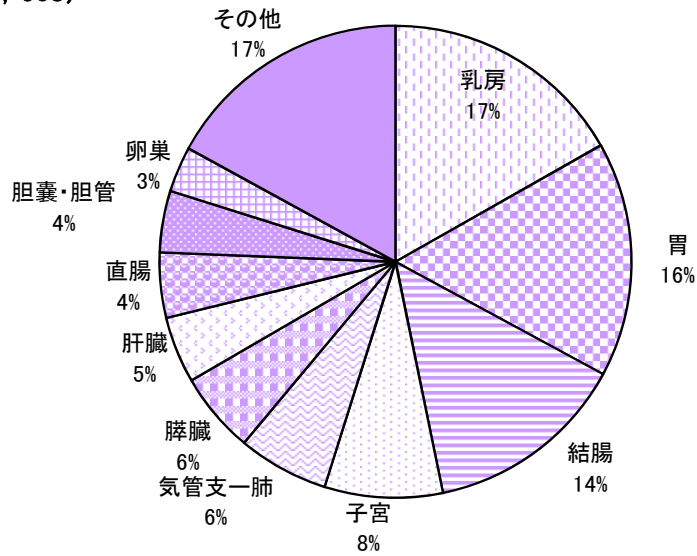
主要部位別罹患数・死亡数の分布

図7 主要部位別罹患数分布

男(合計 3, 449)



女(合計 2, 508)



男女計(合計 5, 957)

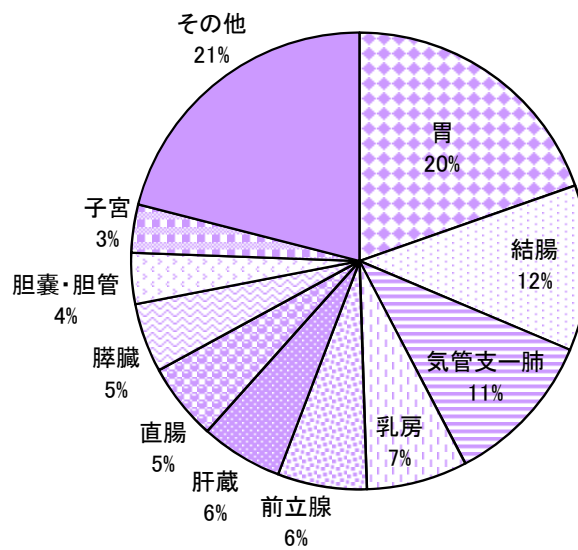
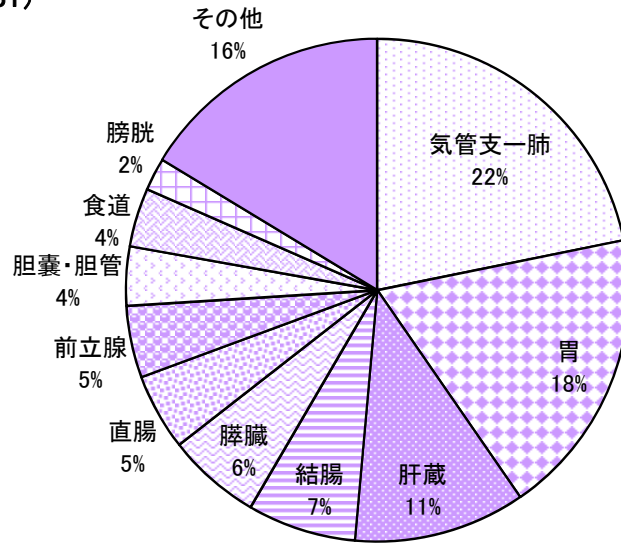
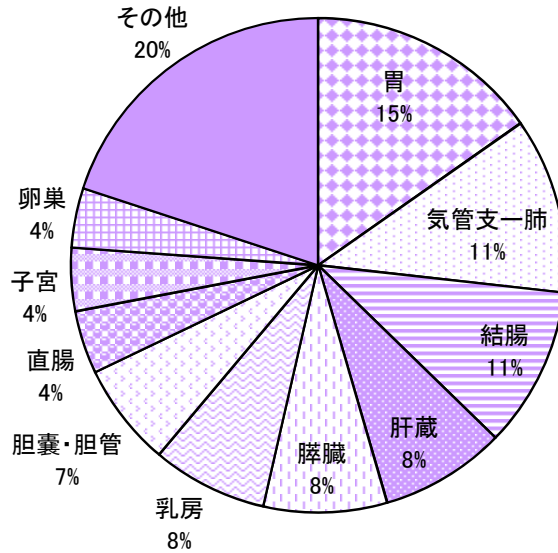


図8 主要部位別死亡数分布

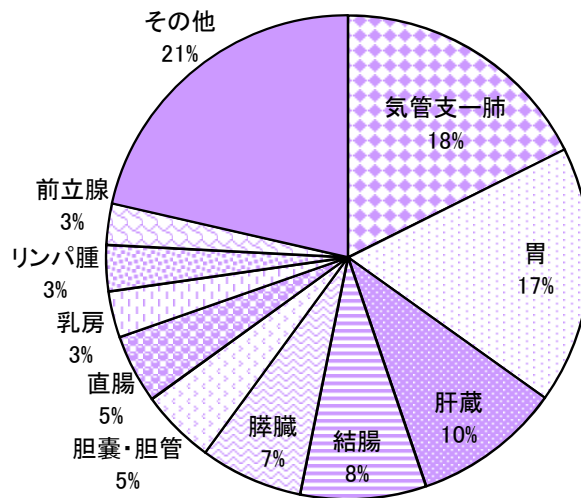
男(合計 3, 131)



女(合計 2, 130)

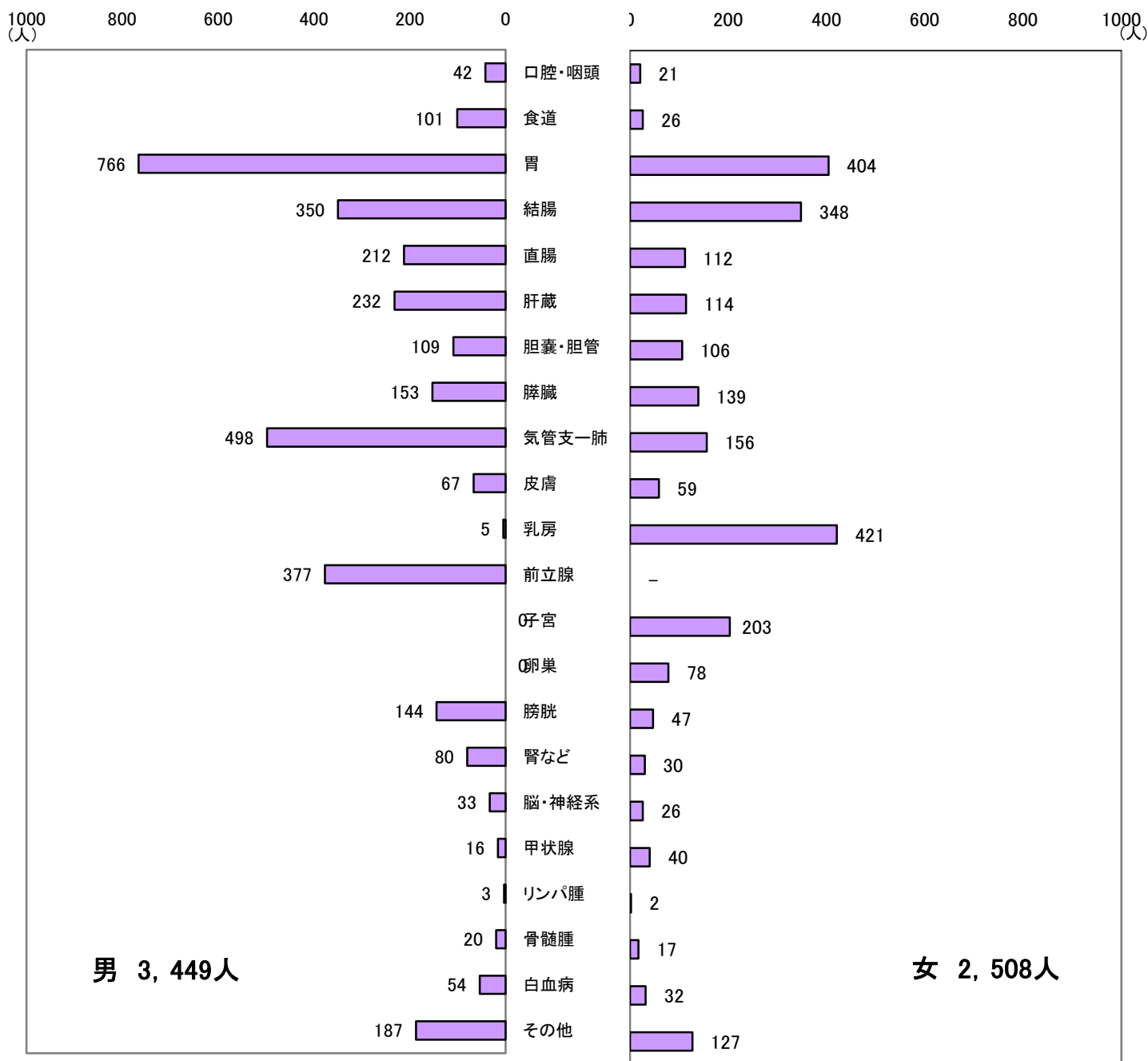


男女計(合計 5, 261)



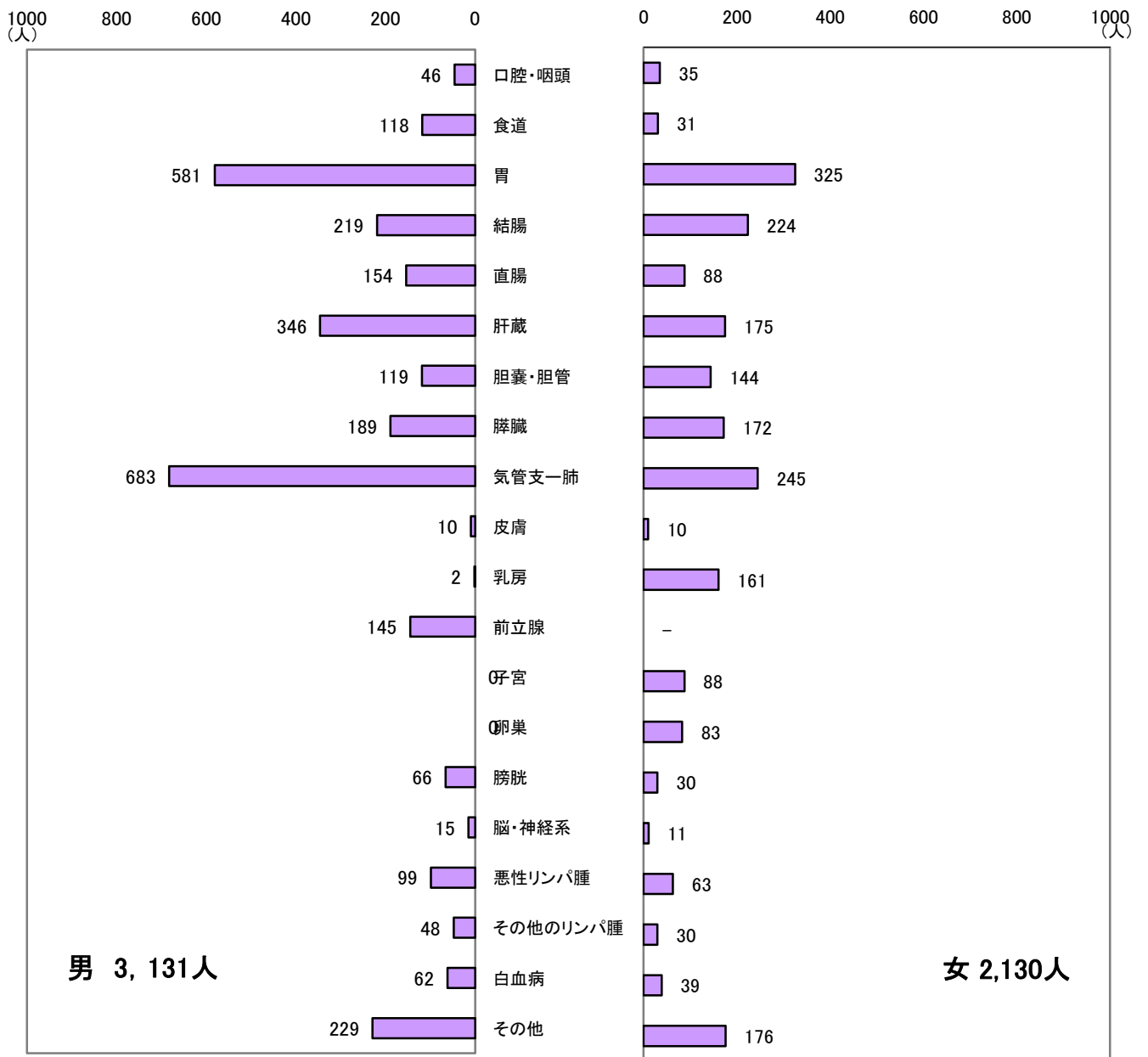
男女別・部位別罹患数・死亡数

図9 男女別部位別罹患数



* 乳房、子宮は上皮内含む

図10 男女別部位別死亡数



* 乳房、子宮は上皮内含む

主要部位別年齢調整罹患率(人口10万対)

図11 性別主要部位別年齢調整罹患率

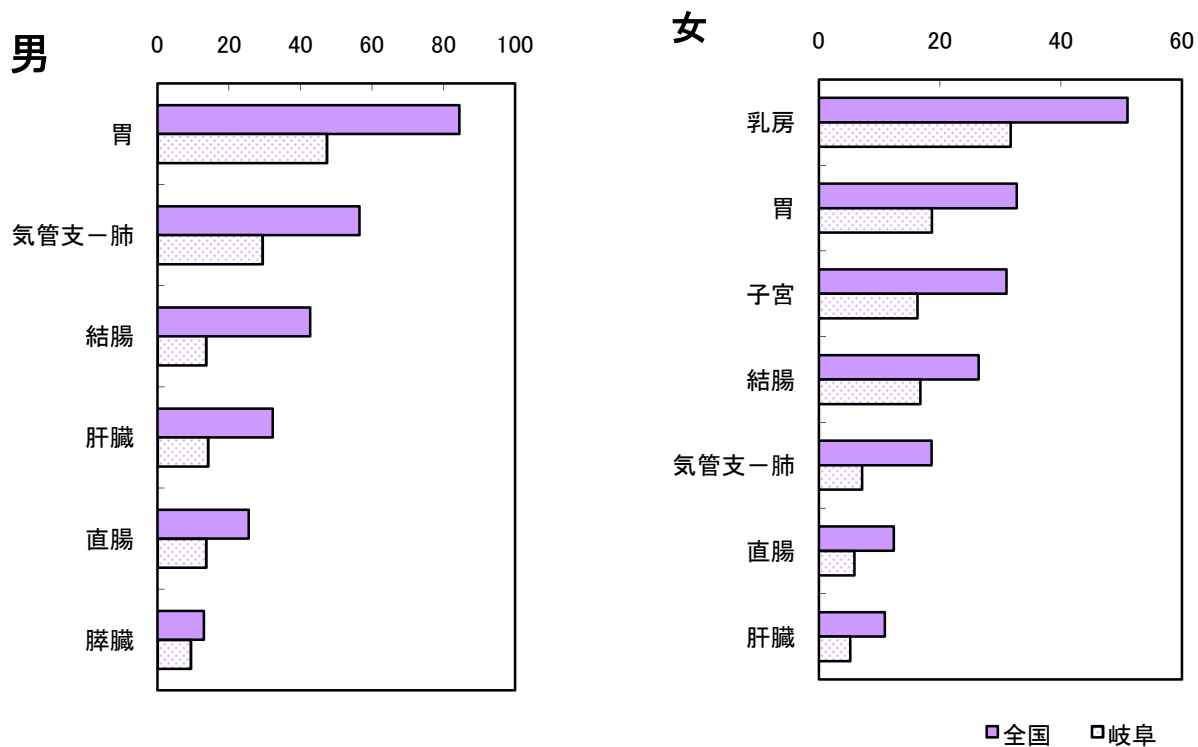
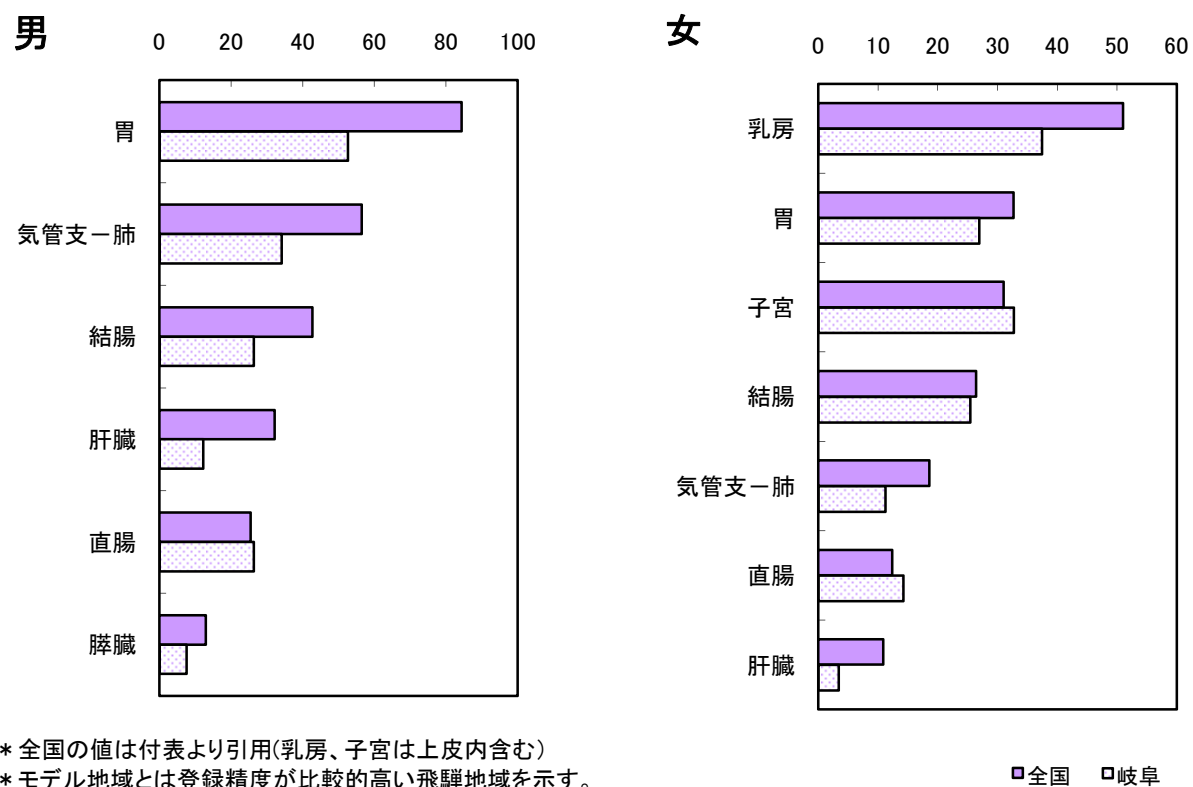


図12 モデル地域の性別主要部位別年齢調整罹患率



* 全国の値は付表より引用(乳房、子宮は上皮内含む)
 * モデル地域とは登録精度が比較的高い飛騨地域を示す。

性別主要部位別(罹患数順)年齢階級別罹患率(人口10万対)

図13 男性主要部位別罹患率

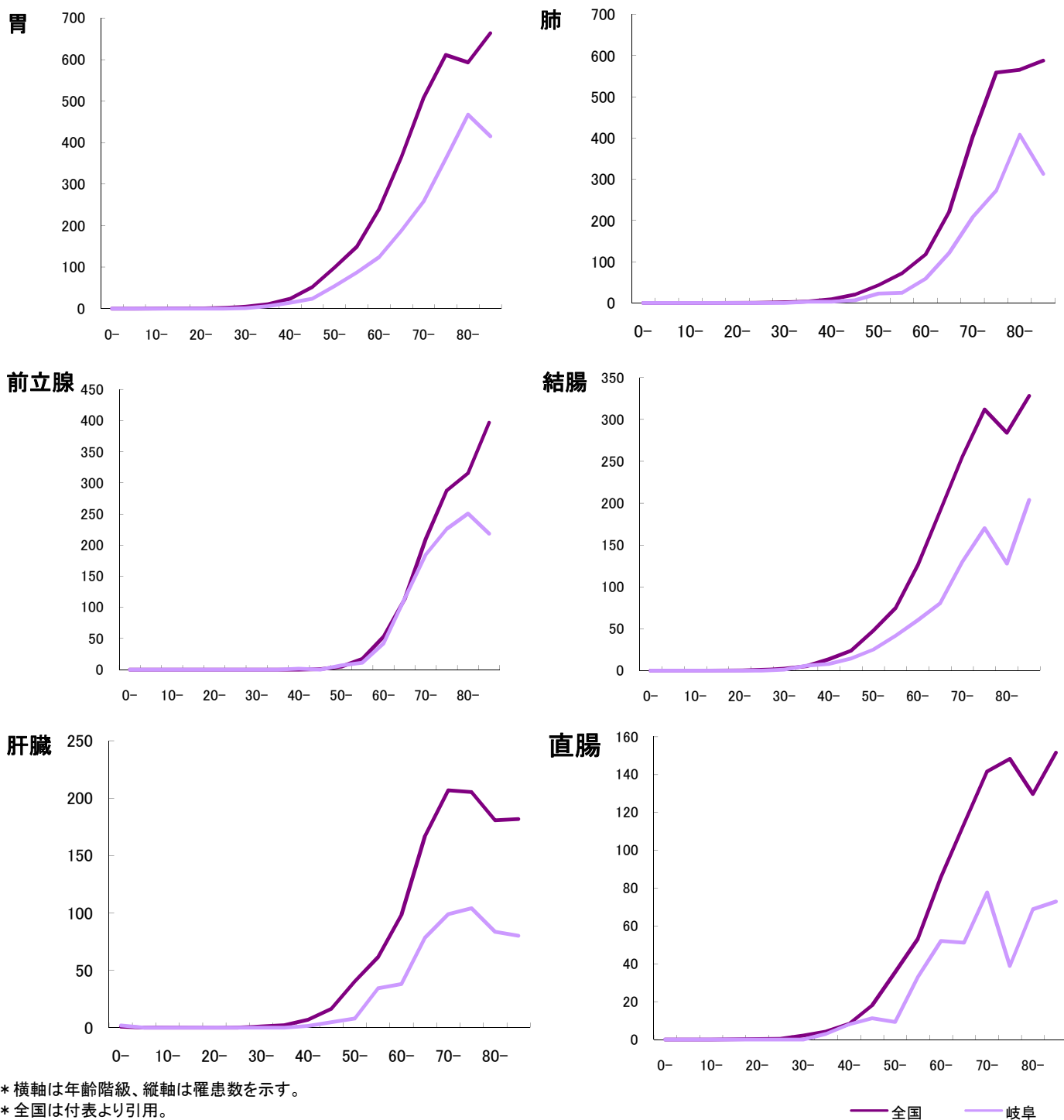
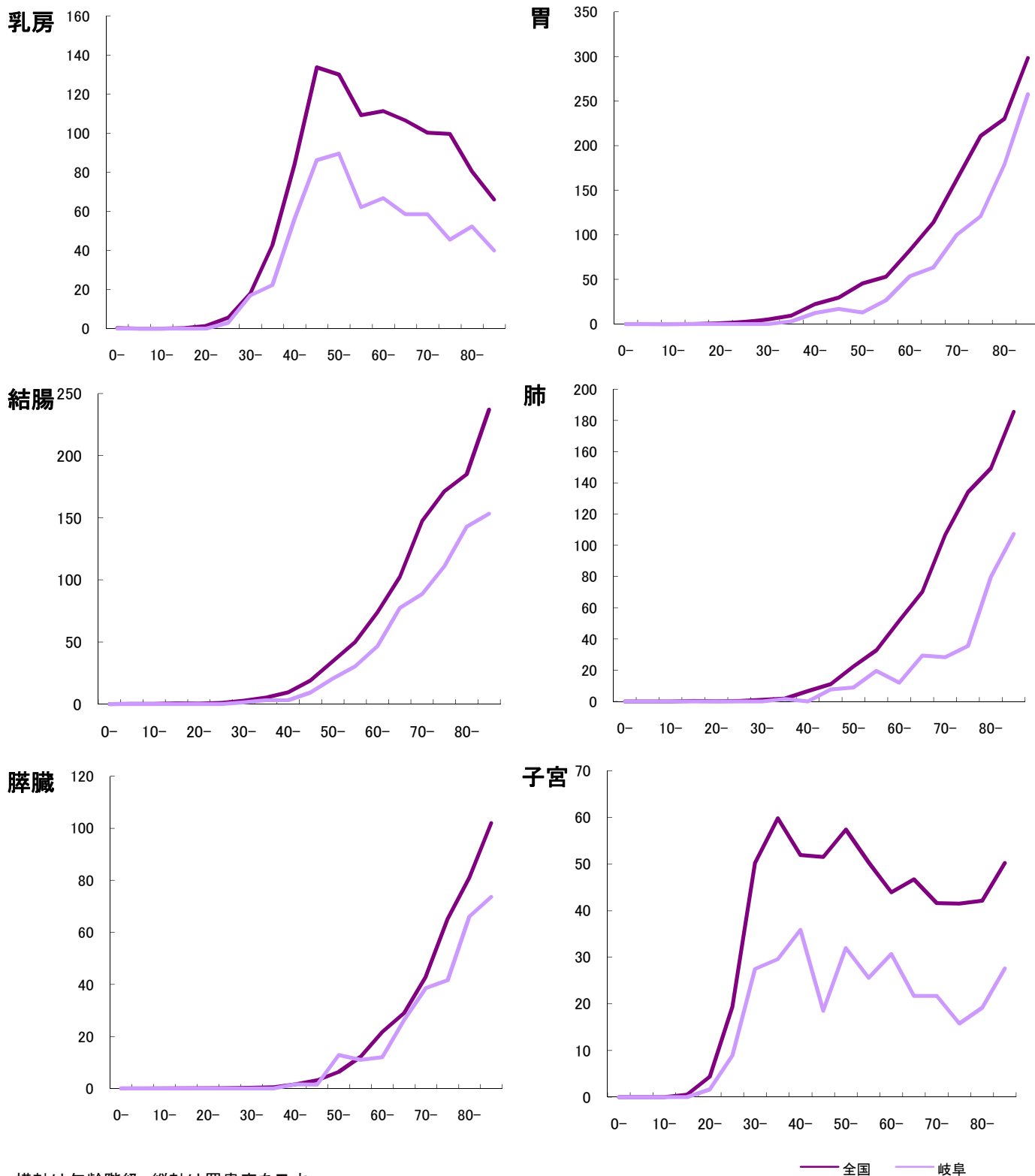


図14 女性主要部位別罹患率



* 横軸は年齢階級、縦軸は罹患率を示す。
 * 全国は付表より引用。

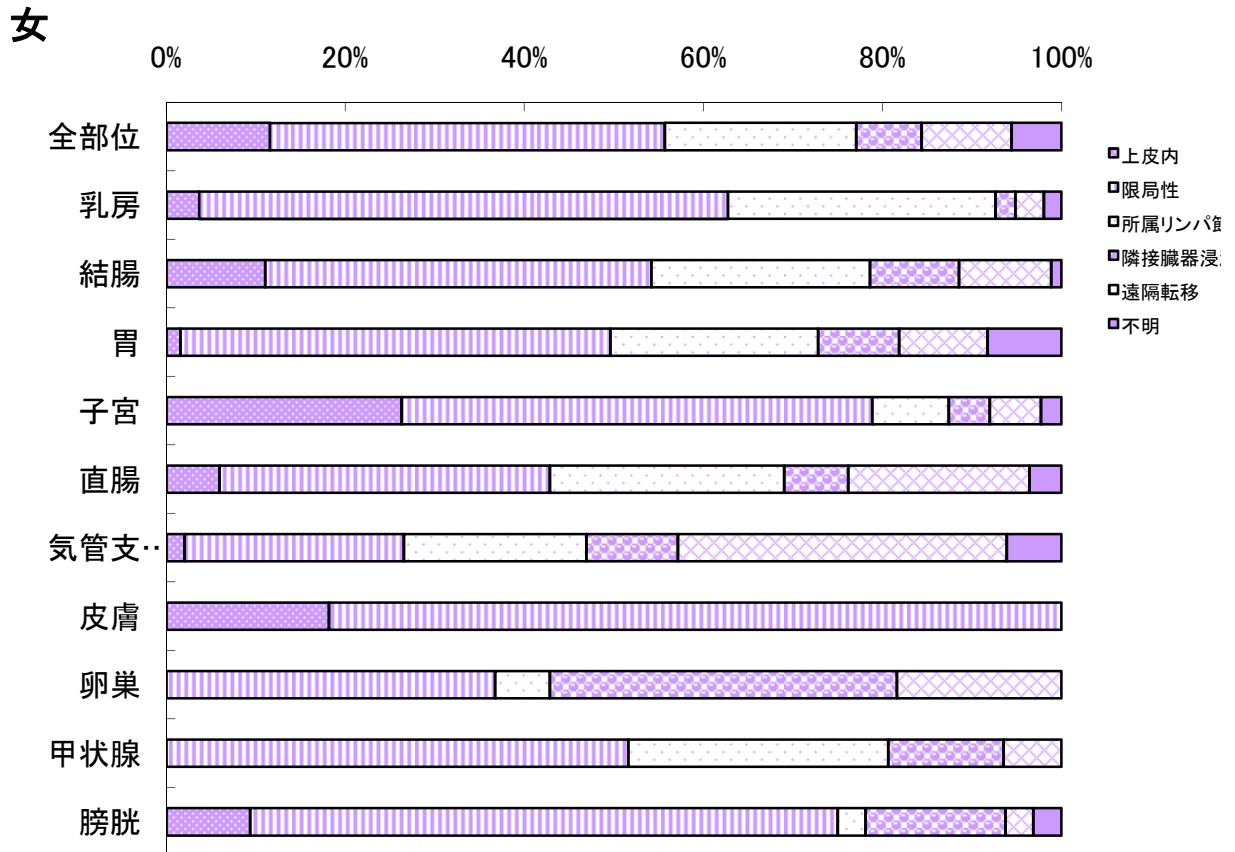
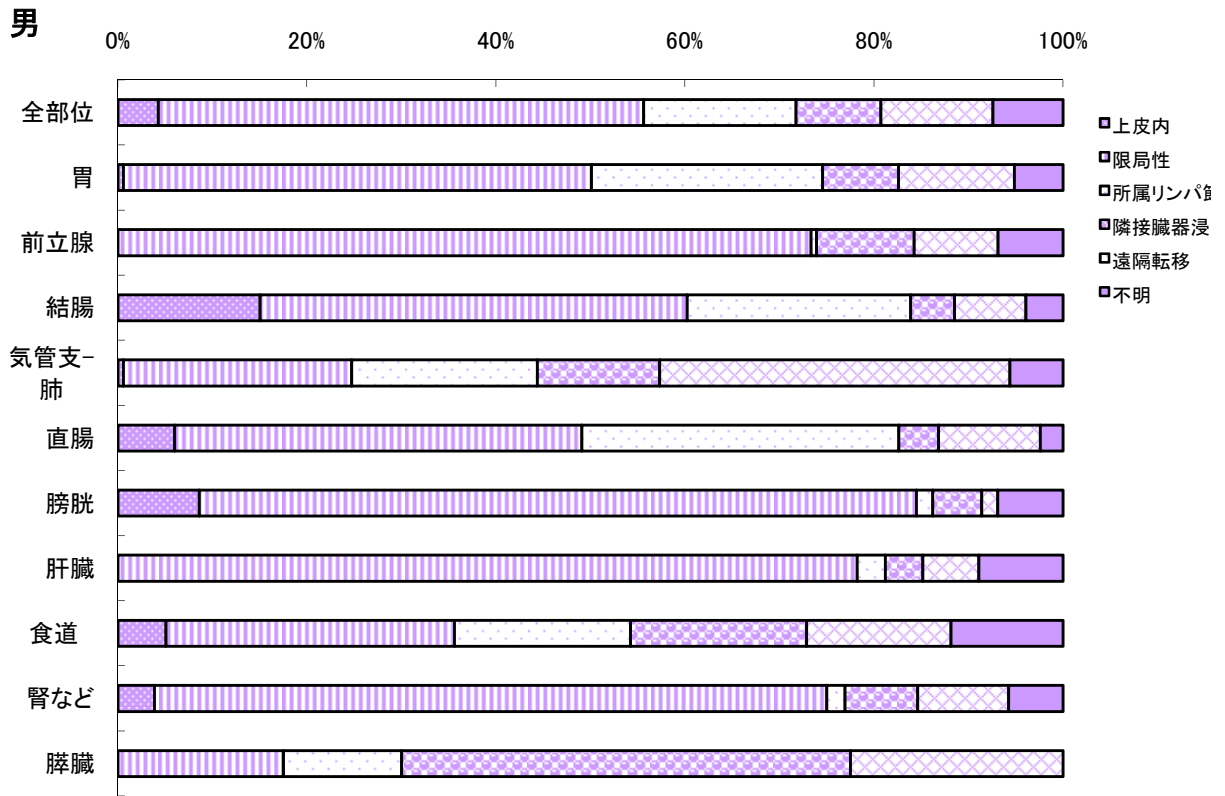
主要部位別病理診断実施状況・進行度割合

表5 性別主要部位別病理診断実施状況・進行度割合

性別	部位	病理診断実施割合				進行度割合												
		届出数	実施件数		上皮内		限局性		所属リンパ節		転移隣接臓器		浸潤		遠隔転移		不明	
			件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
男	全部位	2,128	2,022	95.0	91	4.3	1093	51.4	343	16.1	191	9.0	252	11.8	158	7.4		
	口腔・咽頭	31	30	96.8	2	6.5	7	22.6	12	38.7	5	16.1	1	3.2	4	12.9		
	食道	59	59	100.0	3	5.1	18	30.5	11	18.6	11	18.6	9	15.3	7	11.9		
	胃	523	513	98.1	3	0.6	259	49.5	128	24.5	42	8.0	64	12.2	27	5.2		
	結腸	279	273	97.8	42	15.1	126	45.2	66	23.7	13	4.7	21	7.5	11	3.9		
	直腸	167	163	97.6	10	6.0	72	43.1	56	33.5	7	4.2	18	10.8	4	2.4		
	肝臓	101	86	85.1	0	-	79	78.2	3	3.0	4	4.0	6	5.9	9	8.9		
	胆嚢・胆管	35	32	91.4	1	2.9	15	42.9	5	14.3	12	34.3	0	-	2	5.7		
	膵臓	40	24	60.0	0	-	7	17.5	5	12.5	19	47.5	9	22.5	0	-		
	気管支一肺	178	153	86.0	1	0.6	43	24.2	35	19.7	23	12.9	66	37.1	10	5.6		
	皮膚	65	64	98.5	14	21.5	44	67.7	1	1.5	1	1.5	1	1.5	4	6.2		
	乳房	4	4	100.0	0	-	3	75.0	0	-	0	-	1	25.0	0	-		
	前立腺	349	343	98.3	0	-	256	73.4	2	0.6	36	10.3	31	8.9	24	6.9		
	膀胱	116	109	94.0	10	8.6	88	75.9	2	1.7	6	5.2	2	1.7	8	6.9		
	腎など	52	48	92.3	2	3.8	37	71.2	1	1.9	4	7.7	5	9.6	3	5.8		
	脳・神経系	11	11	100.0	0	-	6	54.5	0	-	0	-	0	-	5	45.5		
	甲状腺	11	10	90.9	0	-	3	27.3	5	45.5	1	9.1	2	18.2	0	-		
	リンパ腫	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0		
	骨髄腫	10	10	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	5	50.0	5	50.0		
	白血病	20	19	95.0	0	-	0	-	0	-	0	-	2	10.0	18	90.0		
	その他	76	70	92.1	3	3.9	30	39.5	11	14.5	7	9.2	9	11.8	16	21.1		
女	全部位	1,651	1,576	95.5	120	7.3	797	48.3	342	20.7	142	8.6	165	10.0	85	5.1		
	口腔・咽頭	14	14	100.0	0	-	5	35.7	6	42.9	0	-	1	7.1	2	14.3		
	食道	12	11	91.7	1	8.3	3	25.0	5	41.7	2	16.7	0	-	1	8.3		
	胃	254	250	98.4	4	1.6	122	48.0	59	23.2	23	9.1	25	9.8	21	8.3		
	結腸	262	255	97.3	29	11.1	113	43.1	64	24.4	26	9.9	27	10.3	3	1.1		
	直腸	84	81	96.4	5	6.0	31	36.9	22	26.2	6	7.1	17	20.2	3	3.6		
	肝臓	44	36	81.8	0	-	32	72.7	2	4.5	2	4.5	3	6.8	5	11.4		
	胆嚢・胆管	36	27	75.0	3	8.3	12	33.3	7	19.4	5	13.9	5	13.9	4	11.1		
	膵臓	46	21	45.7	0	-	5	10.9	6	13.0	19	41.3	13	28.3	3	6.5		
	気管支一肺	49	47	95.9	1	2.0	12	24.5	10	20.4	5	10.2	18	36.7	3	6.1		
	皮膚	55	55	100.0	10	18.2	45	81.8	0	-	0	-	0	-	0	-		
	乳房	408	401	98.3	15	3.7	241	59.1	122	29.9	9	2.2	13	3.2	8	2.0		
	子宮	175	173	98.9	46	26.3	92	52.6	15	8.6	8	4.6	10	5.7	4	2.3		
	卵巣	49	47	95.9	0	-	18	36.7	3	6.1	19	38.8	9	18.4	0	-		
	膀胱	32	32	100.0	3	9.4	21	65.6	1	3.1	5	15.6	1	3.1	1	3.1		
	腎など	17	15	88.2	1	5.9	9	52.9	2	11.8	2	11.8	2	11.8	1	5.9		
	脳・神経系	18	17	94.4	0	-	11	61.1	0	-	1	5.6	0	-	6	33.3		
	甲状腺	31	31	100.0	0	-	16	51.6	9	29.0	4	12.9	2	6.5	0	-		
	リンパ腫	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-		
	骨髄腫	9	9	100.0	0	-	2	22.2	0	-	0	-	3	33.3	4	44.4		
	白血病	9	9	100.0	0	-	0	-	0	-	1	11.1	1	11.1	7	77.8		
	その他	46	44	95.7	2	4.3	7	15.2	9	19.6	5	10.9	14	30.4	9	19.6		
計	全部位	3,779	3,598	95.2	211	5.6	1890	50.0	685	18.1	333	8.8	417	11.0	243	6.4		
	口腔・咽頭	45	44	97.8	2	4.4	12	26.7	18	40.0	5	11.1	2	4.4	6	13.3		
	食道	71	70	98.6	4	5.6	21	29.6	16	22.5	13	18.3	9	12.7	8	11.3		
	胃	777	763	98.2	7	0.9	381	49.0	187	24.1	65	8.4	89	11.5	48	6.2		
	結腸	541	528	97.6	71	13.1	239	44.2	130	24.0	39	7.2	48	8.9	14	2.6		
	直腸	251	244	97.2	15	6.0	103	41.0	78	31.1	13	5.2	35	13.9	7	2.8		
	肝臓	145	122	84.1	0	-	111	76.6	5	3.4	6	4.1	9	6.2	14	9.7		
	胆嚢・胆管	71	59	83.1	4	5.6	27	38.0	12	16.9	17	23.9	5	7.0	6	8.5		
	膵臓	86	45	52.3	0	-	12	14.0	11	12.8	38	44.2	22	25.6	3	3.5		
	気管支一肺	227	200	88.1	2	0.9	55	24.2	45	19.8	28	12.3	84	37.0	13	5.7		
	皮膚	120	119	99.2	24	20.0	89	74.2	1	0.8	1	0.8	1	0.8	4	3.3		
	乳房	412	405	98.3	15	3.6	244	59.2	122	29.6	9	2.2	14	3.4	8	1.9		
	膀胱	148	141	95.3	13	8.8	109	73.6	3	2.0	11	7.4	3	2.0	9	6.1		
	腎など	69	63	91.3	3	4.3	46	66.7	3	4.3	6	8.7	7	10.1	4	5.8		
	脳・神経系	29	28	96.6	0	-	17	58.6	0	-	1	3.4	0	-	11	37.9		
	甲状腺	42	41	97.6	0	-	19	45.2	14	33.3	5	11.9	4	9.5	0	-		
	リンパ腫	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1	50.0	1	50.0		
	骨髄腫	19	19	100.0	0	-	2	10.5	0	-	0	-	8	42.1	9	47.4		
	白血病	29	28	96.6	0	-	0	-	0	-	1	3.4	3	10.3	25	86.2		
	その他	695	677	97.4	51	7.3	403	58.0	40	5.8	75	10.8	73	10.5	53	7.6		

* 計の全部位は計の各部位と男の前立腺、女の子宮、卵巣との和

図15 届出患者における主要部位がんの進行度(届出数順)



付 表

付表1 男性主要部位別年齢階級別罹患数(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	総計
口腔・咽頭	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	10	6	6	2	6	6	4	42
食道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	11	15	30	16	12	3	11	101
胃	0	0	0	0	0	0	1	4	9	15	41	71	88	110	133	142	95	57	766
結腸	0	0	0	0	0	0	1	4	5	9	19	34	43	47	67	67	26	28	350
直腸	0	0	0	0	0	0	0	2	5	7	7	27	37	30	40	33	14	10	212
肝臓	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3	6	28	27	46	51	41	17	11	232
胆嚢・胆管	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	5	7	11	5	29	20	14	15	109
膀胱	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	9	12	15	21	28	26	19	19	153
気管支・肺	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	17	20	42	71	107	107	83	43	498
皮膚	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	3	5	10	12	14	8	11	67
乳房	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	5
前立腺	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	9	30	67	95	89	51	30	377
膀胱	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	4	8	22	14	22	37	21	13	144
腎など	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	7	8	9	13	11	7	10	11	80
脳・神経系	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	2	2	5	4	4	6	2	3	33
甲状腺	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	2	0	0	2	5	1	1	16
リンパ腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	3
骨髄腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	4	0	1	2	2	1	5	20
白血病	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	4	3	7	5	8	12	9	1	54
その他	0	0	0	0	0	2	2	5	6	4	13	8	17	27	31	28	19	25	187
総計	2	0	2	2	2	3	8	27	33	56	144	268	380	507	662	655	400	298	3449

付表2 男性主要部位別年齢階級別罹患率(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	年齢調整 罹患率
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.6	0.0	12.2	8.4	10.2	3.9	15.3	29.5	29.1	4.1
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	2.7	13.5	21.1	51.2	31.1	30.5	14.7	80.1	9.8
胃	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	6.0	14.4	24.0	54.5	87.0	123.8	187.7	258.3	360.9	467.0	415.2	74.7
結腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	6.0	8.0	14.4	25.3	41.6	60.5	80.2	130.1	170.3	127.8	204.0	34.1
直腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	8.0	11.2	9.3	33.1	52.0	51.2	77.7	83.9	68.8	72.8	20.7
肝臓	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.8	8.0	34.3	38.0	78.5	99.0	104.2	83.6	80.1	22.6
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	3.2	6.6	8.6	15.5	8.5	56.3	50.8	68.8	109.3	10.6
膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.6	3.2	12.0	14.7	21.1	35.8	54.4	66.1	93.4	138.4	14.9
腎など	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.2	6.4	22.6	24.5	59.1	121.2	207.8	272.0	408.0	313.2	48.6
脳・神経系	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	1.3	1.5	1.6	0.0	1.3	3.7	7.0	17.1	23.3	35.6	39.3	80.1	6.5
甲状腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	6.6	11.0	42.2	114.3	184.5	226.2	250.7	218.5	36.8
リンパ腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3.0	0.0	0.0	5.3	9.8	30.9	23.9	42.7	94.0	103.2	94.7	14.0
骨髄腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	9.3	9.8	12.7	22.2	21.4	17.8	49.2	80.1	7.8
白血病	1.9	0.0	0.0	1.6	1.7	1.5	1.3	0.0	0.0	1.6	0.0	2.4	0.0	6.8	7.8	15.3	9.8	21.9	3.2
その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.6	7.5	9.6	6.4	17.3	9.8	23.9	46.1	60.2	71.2	93.4	182.1	18.2
総計	3.9	0.0	3.7	3.3	3.3	4.5	10.5	40.7	52.6	89.7	191.5	328.3	534.5	865.2	1,285.7	1,664.9	1,966.2	2,170.7	336.3

付表3 女性主要部位別年齢階級別罹患数(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	総計
口腔・咽頭	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	3	2	1	4	3	4	21
食道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	6	3	0	6	6	26
胃	0	0	0	0	0	0	0	2	8	11	10	22	40	41	60	61	65	84	404
結腸	0	0	0	0	0	0	1	2	2	6	16	25	35	50	53	56	52	50	348
直腸	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	5	17	16	16	9	17	8	18	112
肝臓	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	9	6	14	24	23	15	19	114
胆嚢・胆管	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	3	6	9	14	20	26	24	106
脾臓	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	10	9	9	17	23	21	24	24	139
気管支・肺	0	1	0	0	0	0	0	1	0	5	7	16	9	19	17	18	29	35	156
皮膚	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	2	4	3	2	9	9	10	17	59
乳房	0	0	0	0	0	2	13	15	36	56	70	51	50	38	35	23	19	13	421
子宮	0	0	0	0	1	6	21	20	23	12	25	21	23	14	13	8	7	9	203
卵巣	0	0	0	0	1	2	0	6	4	7	5	11	5	8	6	7	6	10	78
膀胱	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	4	6	4	8	8	10	47
腎など	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	4	3	9	3	3	30
脳・神経系	1	1	1	0	0	0	1	0	0	3	2	6	1	0	2	5	0	3	26
甲状腺	0	0	0	1	0	0	2	2	1	2	0	5	5	5	4	9	2	2	40
リンパ腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2
骨髄腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	3	4	3	0	17
白血病	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	8	0	0	2	4	6	5	32
その他	0	0	0	1	0	0	1	2	1	1	7	9	9	11	17	17	20	31	127
総計	2	2	1	2	2	11	43	52	82	116	169	224	233	264	302	323	312	368	2508

付表4 女性主要部位別年齢階級別罹患率(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	年齢調整 罹患率	
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5	2.6	0.0	4.0	3.1	1.7	7.9	8.2	12.3	1.07	
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	1.2	2.7	9.3	5.0	0.0	16.5	18.4	2.4	
胃	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	12.5	16.9	12.8	26.8	53.4	63.4	100.3	120.8	178.6	257.5	37.0	
結腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3.0	3.1	9.2	20.5	30.4	46.7	77.4	88.6	110.9	142.9	153.3	31.9	
直腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	3.1	4.6	6.4	20.7	21.3	24.8	15.1	33.7	22.0	55.2	10.3	
肝臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.1	1.3	11.0	8.0	21.7	40.1	45.5	41.2	58.3	10.4	
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	1.5	2.6	3.7	8.0	13.9	23.4	39.6	71.5	73.6	9.7	
脾臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	12.8	11.0	12.0	26.3	38.5	41.6	66.0	73.6	12.7	
気管支・肺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	7.7	8.9	19.5	12.0	29.4	28.4	35.6	79.7	107.3	14.3	
皮膚	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.6	0.0	2.6	4.9	4.0	3.1	15.1	17.8	27.5	52.1	5.4	
乳房	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	17.0	22.2	56.1	86.2	89.5	62.1	66.7	58.8	58.5	45.5	52.2	39.9	38.5	
子宮	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	8.9	27.5	29.6	35.9	18.5	32.0	25.6	30.7	21.7	21.7	15.8	19.2	27.6	16.29	
卵巣	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.0	0.0	8.9	6.2	10.8	6.4	13.4	6.7	12.4	10.0	13.9	16.5	30.7	7.1	
膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	3.7	5.3	9.3	6.7	15.8	22.0	30.7	4.3	
腎など	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.1	0.0	3.7	2.7	6.2	5.0	17.8	8.2	9.2	2.7	
脳・神経系	2.0	2.0	1.9	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	4.6	2.6	7.3	1.3	0.0	3.3	9.9	0.0	9.2	2.4	
甲状腺	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	2.6	3.0	1.6	3.1	0.0	6.1	6.7	7.7	6.7	17.8	5.5	6.1	3.7	
リンパ腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.2	
骨髄腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	3.1	5.0	7.9	8.2	0.0	1.6	
白血病	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.3	1.5	1.6	1.5	1.3	9.7	0.0	0.0	3.3	7.9	16.5	15.3	2.9	
その他	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	1.3	3.0	1.6	1.5	8.9	11.0	12.0	17.0	28.4	33.7	55.0	95.0	5.81	
総計	4.1	3.9	1.9	3.4	3.2	16.3	56.3	77.0	127.8	178.5	216.0	272.8	310.8	408.5	505.1	639.5	857.5	1,128.2	229.6	
																				138.63

付表5 男女主要部位別年齢階級別罹患数(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	総計
口腔・咽頭	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	10	9	8	3	10	9	8	63
食道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	12	17	36	19	12	9	17	127
胃	0	0	0	0	0	0	1	6	17	26	51	93	128	151	193	203	160	141	1170
結腸	0	0	0	0	0	0	2	6	7	15	35	59	78	97	120	123	78	78	698
直腸	0	0	0	0	0	0	1	2	7	10	12	44	53	46	49	50	22	28	324
肝臓	1	0	0	0	0	0	0	0	2	5	7	37	33	60	75	64	32	30	346
胆嚢・胆管	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	7	10	17	14	43	40	40	39	215
膵臓	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	19	21	24	38	51	47	43	43	292
気管支・肺	0	0	0	0	0	0	0	3	2	9	24	36	51	90	124	125	112	78	654
皮膚	0	1	0	0	0	0	2	1	2	0	3	7	8	12	21	23	18	28	126
乳房	0	0	0	0	0	2	13	16	36	56	70	51	51	38	37	23	20	13	426
子宮	0	0	0	0	1	6	21	20	23	12	25	21	23	14	13	8	7	9	203
卵巣	0	0	0	0	1	2	0	6	4	7	5	11	5	8	6	7	6	10	78
前立腺	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	9	30	67	95	89	51	30	377
膀胱	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	8	11	26	20	26	45	29	23	191
腎など	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	7	11	11	17	14	16	13	14	110
脳・神経系	1	1	3	0	0	0	1	3	0	3	4	8	6	4	6	11	2	6	59
甲状腺	0	0	0	2	1	1	2	3	1	3	0	7	5	5	6	14	3	3	56
リンパ腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	0	1	5
骨髄腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	4	5	3	5	6	4	5	37
白血病	2	0	0	1	1	1	2	1	1	2	5	11	7	5	10	16	15	6	86
その他	0	0	0	0	1	0	2	3	7	5	20	17	26	38	48	45	39	56	314
総計	4	2	3	4	4	14	51	79	115	172	313	492	613	771	964	978	712	666	5957

付表6 男女主要部位別年齢階級別罹患率(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	総計	年齢調整 罹患率
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.6	1.3	6.1	6.2	6.5	2.7	11.1	15.9	17.3	2.97	1.77
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	1.3	7.3	11.6	29.2	17.1	13.4	15.9	36.7	6.00	3.47
胃	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	4.5	13.4	20.4	33.2	56.8	87.6	122.5	173.4	225.9	282.0	304.2	55.24	31.64
結腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	4.5	5.5	11.8	22.8	36.0	53.4	78.7	107.8	136.9	137.5	168.3	32.96	19.15
直腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.5	5.5	7.9	7.8	26.9	36.3	37.3	44.0	55.7	38.8	60.4	15.30	9.45
肝臓	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.9	4.6	22.6	22.6	48.7	67.4	71.2	56.4	64.7	16.34	9.34
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	2.4	4.6	6.1	11.6	11.4	38.6	44.5	70.5	84.1	10.15	5.25
膵臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.6	2.4	12.4	12.8	16.4	30.8	45.8	52.3	75.8	92.8	13.79	7.63
気管支・肺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	1.6	7.1	15.6	22.0	34.9	73.0	111.4	139.1	197.4	168.3	30.88	16.79
皮膚	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.7	1.6	0.0	2.0	4.3	5.5	9.7	18.9	25.6	31.7	60.4	5.95	3.15
乳房	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	8.5	12.0	28.4	44.0	45.6	31.1	34.9	30.8	33.2	25.6	35.3	28.0	20.11	16.49
子宮	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	4.5	13.7	14.9	18.1	9.4	16.3	12.8	15.7	11.4	11.7	8.9	12.3	19.4	9.58	8.36
卵巣	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	0.0	4.5	3.2	5.5	3.3	6.7	3.4	6.5	5.4	7.8	10.6	21.6	3.68	2.71
前立腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	3.3	5.5	20.5	54.4	85.4	99.1	89.9	64.7	17.80	9.50
膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.5	0.0	0.0	5.2	6.7	17.8	16.2	23.4	50.1	51.1	49.6	9.02	4.90
腎など	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	3.1	4.6	6.7	7.5	13.8	12.6	17.8	22.9	30.2	5.19	3.12
脳・神経系	1.0	1.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.7	2.2	0.0	2.4	2.6	4.9	4.1	3.2	5.4	12.2	3.5	12.9	2.79	2.00
甲状腺	0.0	0.0	0.0	1.7	0.8	0.7	1.3	2.2	0.8	2.4	0.0	4.3	3.4	4.1	5.4	15.6	5.3	6.5	2.64	1.86
リンパ腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	2.2	0.24	0.16
骨髄腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	1.3	2.4	3.4	2.4	4.5	6.7	7.1	10.8	1.75	1.05
白血病	2.0	0.0	0.0	0.8	0.8	0.7	1.3	0.7	0.8	1.6	3.3	6.7	4.8	4.1	9.0	17.8	26.4	12.9	4.06	2.60
その他	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.5	2.0	5.2	5.5	3.9	13.0	10.4	17.8	30.8	43.1	50.1	68.7	120.8	14.83	8.66
総計	4.0	1.9	2.8	3.4	3.3	10.5	33.3	59.0	90.7	135.0	204.0	300.5	419.7	625.7	866.2	1,068.5	1,255.1	1,437.0	281.26	169.08

付表7 モデル地域の男性主要部位別年齢階級別罹患数(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	総計	
口腔・咽頭	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	6	
食道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	1	3	0	4	
胃	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	8	15	7	17	13	7	80	
結腸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	3	8	9	10	1	3	
直腸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	4	6	5	4	3	0	30	
肝臓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	2	2	2	4	1	18	
胆嚢・胆管	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	2	4	0	1	14	
膵臓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	5	0	2	12	
気管支・肺	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	2	7	11	14	9	3	53	
皮膚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	2	3	
前立腺	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	18	14	15	3	72	
膀胱	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	1	4	12	5	1	28	
腎など	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	2	3	1	11	
脳・神経系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	3	
甲状腺	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
リンパ腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
骨髄腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
白血病	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	0	8	
その他	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	2	3	3	0	2	2	3	2	21
総計	0	0	0	0	0	1	1	0	4	7	4	13	34	52	62	78	80	52	33	421

付表8 モデル地域の男性主要部位別年齢階級別罹患率(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	組罹患率	年齢調整罹患率
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.8	0.0	0.0	0.0	0.0	92.7	0.0	7.45	4.46
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.9	0.0	94.2	19.5	75.1	0.0	274.0	18.61	9.09
胃	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.2	0.0	49.9	123.5	263.9	131.9	331.8	325.4	324.5	616.4	99.28	52.61
結腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.2	0.0	33.2	46.3	52.8	150.7	175.6	250.3	46.4	205.5	49.64	26.34
直腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.5	21.1	0.0	61.8	105.6	94.2	97.6	100.1	139.1	0.0	37.23	22.93
肝臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.6	61.8	35.2	37.7	39.0	50.1	185.4	68.5	22.34	12.22
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.1	0.0	15.4	52.8	37.7	78.1	0.0	46.4	137.0	17.37	9.90
膵臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.6	0.0	17.6	37.7	97.6	0.0	46.4	137.0	14.89	7.53
気管支・肺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.1	0.0	49.9	30.9	35.2	131.9	214.7	350.4	417.2	205.5	65.77	34.09
皮膚	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.2	0.0	0.0	17.6	0.0	0.0	19.5	0.0	92.7	205.5	9.93	5.38
前立腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.4	140.8	339.0	273.2	375.5	602.7	205.5	89.35	43.95
膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.1	0.0	0.0	15.4	52.8	18.8	78.1	300.4	231.8	68.5	34.75	17.12
腎など	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.2	21.1	0.0	0.0	0.0	56.5	39.0	75.1	46.4	0.0	13.65	8.41
脳・神経系	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.2	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	3.72	2.13
甲状腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.24	0.84
リンパ腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00
骨髄腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	0.0	0.0	0.0	1.24	0.56
白血病	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	16.6	0.0	52.8	37.7	0.0	25.0	0.0	0.0	9.93	7.74
その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	42.1	20.2	0.0	33.2	46.3	52.8	0.0	39.0	50.1	139.1	137.0	26.06	18.28
総計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.8	23.0	84.3	141.7	84.3	216.0	524.9	915.0	1,167.8	1,522.2	2,002.5	2,410.8	2,260.3	522.44	283.60

付表9 モデル地域の女性主要部位別年齢階級別罹患数(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	総計
口腔・咽頭	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
食道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
胃	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	3	5	6	4	7	7	9	47
結腸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	2	2	9	6	8	9	10	51
直腸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	4	3	4	0	1	20
肝臓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	2	0	6
胆嚢・胆管	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	2	6
膵臓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	5	2	5	3	19
気管支・肺	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	3	3	4	4	2	21
皮膚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	3
乳房	0	0	0	0	0	0	2	1	4	3	8	5	5	2	5	1	5	1	42
子宮	0	0	0	0	0	2	4	1	3	2	6	5	0	3	1	1	1	1	30
卵巣	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	1	0	0	2	1	0	1	10
膀胱	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	2	2	3	3	15
腎など	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	2	1	1	9
脳・神経系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	3
甲状腺	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	1	0	1	1	0	0	7
リンパ腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
骨髄腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
白血病	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1
その他	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	2	0	5
総計	0	0	0	1	1	4	7	4	14	14	24	26	27	37	35	35	45	39	313

付表10 モデル地域の女性主要部位別年齢階級別罹患率(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	総計	年齢調整 罹患率
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.16
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00
胃	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.5	62.0	16.6	46.2	78.1	98.6	68.1	133.0	177.8	245.5	54.36	26.93
結腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	20.7	49.9	30.8	31.3	147.9	102.1	152.0	228.6	272.8	58.99	25.43
直腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	41.3	0.0	46.2	31.3	65.7	51.1	76.0	0.0	27.3	23.13	14.22
肝臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.8	0.0	16.4	17.0	0.0	50.8	0.0	6.94	3.39
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.3	0.0	17.0	19.0	0.0	54.6	6.94	2.67
膵臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.6	0.0	15.6	32.9	85.1	38.0	127.0	81.8	21.98	8.25
気管支・肺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.7	16.6	15.4	31.3	49.3	51.1	76.0	101.6	54.6	24.29	11.23
皮膚	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.6	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	25.4	0.0	3.47	2.07
乳房	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.2	20.7	83.1	62.0	133.1	77.0	78.1	32.9	85.1	19.0	127.0	27.3	48.58	37.44
子宮	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	49.7	76.5	20.7	62.3	41.3	99.8	77.0	0.0	49.3	17.0	19.0	25.4	27.3	34.70	32.69
卵巣	0.0	0.0	0.0	0.0	33.9	49.7	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	15.4	0.0	32.9	17.0	0.0	0.0	27.3	11.57	11.04
膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.9	32.9	34.0	38.0	76.2	81.8	17.35	6.57
腎など	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	49.3	17.0	38.0	25.4	27.3	10.41	5.21
脳・神経系	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.7	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	27.3	3.47	2.39
甲状腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	0.0	0.0	30.8	15.6	0.0	17.0	19.0	0.0	0.0	8.10	6.51
リンパ腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00
骨髄腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00
白血病	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.4	0.0	1.16	0.30
その他	0.0	0.0	0.0	23.5	0.0	0.0	19.1	20.7	20.8	20.7	16.6	0.0	15.6	0.0	17.0	19.0	101.6	109.1	5.78	2.66
総計	0.0	0.0	0.0	23.5	33.9	99.3	133.8	82.9	289.4	289.4	399.3	400.2	421.9	608.1	595.6	665.0	1143.0	1063.8	362.03	212.12

付表11 モデル地域の男女主要部位別年齢階級別罹患数(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	総計
口腔・咽頭	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	2	0	7
食道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	1	3	0	4	15
胃	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	4	11	20	13	21	20	14	18	127
結腸	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	5	5	5	17	15	18	10	13	91
直腸	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	7	8	9	8	8	3	1	50
肝臓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	2	3	3	2	6	1	24
胆嚢・胆管	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	5	2	5	1	1	4	20
膵臓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	3	4	10	14	13	5	31	
気管支・肺	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	4	3	4	10	14	18	13	5	74
皮膚	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	1	0	3	3	11
乳房	0	0	0	0	0	0	2	1	4	3	8	5	5	2	5	1	6	1	43
子宮	0	0	0	0	0	2	4	1	3	2	6	5	0	3	1	1	1	1	30
卵巣	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2	1	0	2	1	0	0	1	10
前立腺	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	18	14	15	13	3	72
膀胱	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	6	3	6	14	8	4	43
腎など	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	6	3	5	2	1	20
脳・神経系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	1	0	1	6
甲状腺	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	3	1	0	1	1	0	0	8
リンパ腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
骨髄腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
白血病	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	2	3	2	0	2	2	0	13
その他	0	0	0	1	0	1	1	3	2	1	3	3	4	0	3	3	6	6	37
総計	0	0	0	1	2	5	7	8	21	18	37	60	79	99	113	115	97	72	734

付表12 モデル地域の男女主要部位別年齢階級別罹患率(平成16年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	年齢調整 罹患率
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.8	8.3	0.0	0.0	0.0	32.8	0.0	4.19
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.4	0.0	43.9	9.1	32.4	0.0	78.0	8.98
胃	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.7	31.3	33.3	84.8	165.5	114.1	190.9	216.0	229.7	351.2	76.03
結腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.5	10.4	41.6	38.5	41.4	149.2	136.4	194.4	164.1	253.6	54.48
直腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.7	31.3	0.0	54.0	66.2	79.0	72.7	86.4	49.2	19.5	29.93
肝臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	46.2	16.6	26.3	27.3	21.6	98.5	19.5	14.37
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.4	0.0	7.7	41.4	17.6	45.5	10.8	16.4	78.0	11.97
膵臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.6	0.0	16.6	35.1	90.9	21.6	98.5	97.5	18.56
気管支・肺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.4	0.0	20.9	33.3	23.1	33.1	87.8	127.3	194.4	213.3	97.5	44.30
皮膚	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2	0.0	8.3	0.0	16.6	0.0	9.1	0.0	49.2	58.5	6.59
乳房	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.7	10.4	41.0	31.3	66.5	38.5	41.4	17.6	45.5	10.8	98.5	19.5	25.74
子宮	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.9	37.4	10.4	30.7	20.9	49.9	38.5	0.0	26.3	9.1	10.8	16.4	19.5	17.96
卵巣	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	23.9	0.0	0.0	0.0	0.0	16.6	7.7	0.0	17.6	9.1	0.0	0.0	19.5	5.51
前立腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	66.2	158.0	127.3	162.0	213.3	58.5	43.10
膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	49.7	26.3	54.5	151.2	131.3	78.0	25.74
腎など	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.5	10.4	0.0	0.0	0.0	52.7	27.3	54.0	32.8	19.5	11.97
脳・神経系	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.1	8.3	0.0	9.1	10.8	0.0	0.0	4.79
甲状腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00
リンパ腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00
骨髄腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00
白血病	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	15.4	24.8	17.6	0.0	21.6	32.8	0.0	7.78
その他	0.0	0.0	0.0	11.2	0.0	11.9	9.4	31.3	20.5	10.4	24.9	23.1	33.1	0.0	27.3	32.4	98.5	117.1	22.15
総計	0.0	0.0	0.0	11.2	32.8	59.6	65.5	83.6	215.2	187.8	307.6	462.5	653.9	868.9	1027.3	1242.2	1591.7	1404.6	239.58

* 付表 全国主要部位別、性別、年齢階級別罹患率(推計値)-2001年-

部位	推計参加登録:宮城、山形、神奈川、新潟、福井、滋賀、大阪、岡山、佐賀、長崎																	年齢調整 罹患率		
	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	
男 全部位*1	16.1	7.3	7.1	8.9	11.7	18.6	31.0	50.5	101.2	198.6	403.4	616.4	1008.6	1580.3	2320.7	2906.9	2891.2	3323.9	522.5	380.0
全部位	16.1	7.3	7.1	8.9	11.7	18.6	31.0	50.5	101.2	198.6	403.4	616.4	1008.6	1580.3	2320.7	2906.9	2891.2	3323.9	522.5	380.0
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5	0.8	1.5	2.2	3.5	7.8	14.4	18.8	28.8	33.4	40.1	43.5	35.3	45.9	11.2	8.4
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	1.5	7.1	18.5	36.9	59.1	73.3	99.4	107.9	92.2	86.3	22.2	16.0
胃	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	1.6	4.6	10.5	24.1	51.6	98.9	149.3	239.5	364.8	507.7	611.0	592.7	663.2	116.1	84.4
結腸	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.9	2.5	5.3	13.7	23.7	47.7	74.9	126.4	190.2	255.3	311.8	284.2	328.2	58.8	42.7
直腸	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	2.1	4.2	8.3	18.0	35.6	53.2	85.7	113.8	141.6	129.7	151.5	34.6	25.5	25.5
肝臓	0.8	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.5	0.4	0.5	0.8	1.3	2.0	2.8	3.5	4.4	32.5	9.4
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.5	0.5	0.9	1.6	2.4	3.2	4.7	6.4	8.6	11.6	15.6	13.3
膵臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.3	0.9	1.3	2.4	3.7	5.0	7.7	11.4	15.5	23.6	20.7	5.1
喉頭	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	1.7	3.4	9.2	20.3	43.3	72.0	118.0	221.0	403.4	558.6	79.4
肺	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	1.0	0.9	1.1	1.6	2.4	4.7	7.7	11.4	15.5	23.6	37.4	45.1	78.7	6.5	4.7
皮膚*2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	4.8	17.0	53.1	113.0	209.5	287.8	315.5	396.7	37.8	26.2
前立腺	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	0.4	1.2	3.2	6.7	14.0	20.3	32.1	52.7	82.4	125.2	132.1	165.8	19.4	13.9
膀胱	1.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	1.3	2.6	4.2	6.4	13.6	16.9	23.9	40.1	51.9	67.4	61.2	62.2	12.9	9.6
腎など	1.9	2.2	1.4	1.2	1.0	1.6	2.0	2.0	1.9	3.2	4.9	7.7	11.4	15.5	23.6	37.4	45.1	78.7	6.5	4.7
脳・中枢神経系	0.0	0.0	0.2	0.3	0.3	0.7	1.0	1.5	2.4	2.5	4.5	3.8	5.3	7.6	8.4	9.0	6.4	9.0	2.8	2.3
甲状腺	0.6	0.8	1.0	1.9	1.9	1.4	2.3	2.8	5.6	7.1	10.3	15.4	22.2	31.0	46.2	60.5	62.4	78.0	12.3	9.4
悪性リンパ腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	1.0	2.3	3.7	5.6	9.3	14.7	18.2	25.1	30.8	3.3	2.4
多発性骨髄腫	3.9	2.9	1.6	1.7	2.3	2.0	1.7	2.0	3.2	4.7	7.8	8.5	12.1	21.8	26.6	38.1	31.9	41.0	8.0	6.4
白血病	13.5	5.3	6.4	9.0	20.3	40.8	92.7	144.0	216.3	307.7	405.2	437.7	580.4	752.8	964.7	1200.1	1306.7	1661.1	374.4	247.0
女 全部位*1	13.5	5.3	6.4	9.0	20.3	40.8	92.7	144.0	216.3	307.7	405.2	437.7	580.4	752.8	964.7	1200.1	1306.7	1661.1	374.4	247.0
全部位	13.5	5.3	6.4	9.0	20.3	40.8	92.7	144.0	216.3	307.7	405.2	437.7	580.4	752.8	964.7	1200.1	1306.7	1661.1	374.4	247.0
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.4	1.2	2.0	1.9	1.9	3.9	4.5	6.2	8.7	11.0	12.1	15.9	19.7	4.0	2.6
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.4	0.9	3.2	3.8	6.7	9.0	10.5	13.1	17.1	27.1	3.8	2.1
胃	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	2.5	5.1	9.3	22.3	29.7	45.6	53.1	82.4	113.9	162.6	210.8	229.8	298.3	54.5	32.7
結腸	0.0	0.1	0.1	0.6	0.4	0.9	2.8	5.3	9.4	18.9	34.4	49.9	73.8	102.3	147.3	171.1	184.9	236.9	44.9	26.4
直腸	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	1.6	3.3	6.3	6.3	11.9	22.4	26.9	37.5	46.2	53.3	67.3	68.6	81.1	19.7	12.4
肝臓	0.8	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.4	0.4	0.4	1.6	2.6	5.3	13.5	29.6	57.9	82.1	86.5	91.6	19.6	10.9
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	1.5	2.0	4.9	9.2	15.8	25.9	37.9	70.9	93.5	136.1	14.7	7.3
膵臓	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.6	3.1	6.4	12.2	21.7	29.0	43.0	65.1	81.0	102.0	14.5	7.8
喉頭	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	0.9	1.2	1.4	1.4	1.7	1.6	0.3	0.2
肺	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	1.1	1.8	6.6	11.1	22.5	32.8	51.8	70.3	106.8	134.2	149.4	185.6	32.6	18.6
皮膚*2	0.3	0.0	0.2	0.2	0.7	0.7	0.9	1.4	1.5	1.9	3.4	4.0	7.1	11.0	14.4	24.1	32.0	66.5	6.4	3.5
乳房*1	0.2	0.0	0.0	0.2	1.3	5.5	17.9	42.7	84.0	133.7	130.0	109.2	111.3	106.5	100.2	99.6	80.4	66.0	62.5	51.0
子宮*1	0.0	0.0	0.0	0.5	4.4	19.4	50.2	59.8	51.9	51.5	57.4	50.3	43.9	46.7	41.6	41.5	42.1	50.2	35.3	31.0
子宮	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	6.5	18.3	27.4	25.6	32.4	45.0	41.8	35.2	40.3	36.3	39.7	40.7	49.7	24.1	19.3
子宮頸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	5.4	15.8	22.4	18.4	18.7	18.5	19.0	14.2	16.7	15.3	20.5	20.0	22.5	10.7	10.7
子宮体	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	4.8	7.0	12.8	25.7	25.0	21.0	22.8	19.3	15.7	14.9	14.9	9.3	10.6	8.1
卵巣	0.0	0.2	0.8	1.8	2.5	3.0	4.2	6.5	10.0	15.4	25.1	19.8	20.1	21.7	20.0	21.2	20.9	25.9	11.9	9.1
膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.2	0.8	0.9	3.1	2.8	7.0	12.5	18.2	26.3	33.0	52.3	6.0	3.1
腎など	0.3	0.5	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.5	1.5	3.2	5.3	6.4	9.8	15.3	18.3	26.0	23.7	28.0	6.2	3.7
脳・中枢神経系	2.1	1.3	1.4	0.6	1.0	0.6	1.2	1.8	2.2	2.6	3.3	4.1	4.9	6.7	7.2	10.4	9.3	10.9	3.4	2.6
甲状腺	0.2	0.1	0.4	0.7	2.6	2.7	5.6	7.0	9.4	12.7	16.3	15.3	18.8	17.9	14.6	12.4	13.5	9.4	7.5	7.5
悪性リンパ腫	0.4	0.5	0.7	1.4	1.7	1.3	1.3	2.8	4.1	5.9	8.8	9.9	15.0	19.3	24.6	34.8	36.6	38.1	9.4	6.1
多発性骨髄腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.4	1.6	3.2	5.0	6.7	10.0	15.9	16.3	17.9	3.2	1.7
白血病	3.7	1.5	1.5	1.1	1.7	1.6	2.0	2.5	3.5	3.2	5.1	5.3	8.9	9.6	13.6	16.4	15.4	21.2	5.5	4.1

[資料]国立がんセンターがん対策情報センターの提供する集計表より

*1 乳房と子宮頸部の上皮内がんを含む *2 皮膚の黒色腫を含む

人口:1995年全国人口 罹患率:人口10万対

事業報告

岐阜県がん登録届出票届出件数

届出協力医療機関一覧

医療機関名	圏域	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度
岐阜大学医学部附属病院	岐阜	259	25	87	34	532
岐阜県総合医療センター		511	459	1,011	385	673
岐阜市民病院		343	580	558	551	606
岐阜赤十字病院		49	50	53	75	24
朝日大学歯学部附属村上記念病院		98	116	35	121	133
笠松病院		0	5	0	0	0
公立学校共済組合東海中央病院		166	170	119	41	78
岐阜県厚生農業協同組合連合会 岐北厚生病院		47	22	28	33	43
松波総合病院		280	430	312	340	390
大垣市民病院		西濃	429	614	58	1,398
博愛会病院	12		8	0	0	0
墨俣医院	1		0	1	1	2
岐阜県厚生農業協同組合連合会 揖斐厚生病院	139		75	103	45	22
吉村内科	5		5	1	0	9
高木産婦人科	2		3	0	0	3
岐阜県厚生農業協同組合連合会 中濃厚生病院	中濃	305	176	334	288	231
郡上市民病院		72	49	49	41	35
岐阜社会保険病院		247	95	90	22	79
木沢記念病院		348	404	310	536	491
鷺見病院		0	13	50	40	50
県立多治見病院	東濃	6	8	10	611	1,093
岐阜県厚生農業協同組合連合会 東濃厚生病院		124	241	198	111	264
市立恵那病院		0	0	0	0	44
中津川市民病院		84	74	68	63	78
可知医院		12	19	10	9	13
岐阜県立下呂温泉病院	飛驒	5	0	0	14	17
総合病院高山赤十字病院		322	505	549	234	400
岐阜県厚生農業協同組合連合会 総合病院久美愛厚生病院		239	198	183	204	197
国民健康保険飛驒市民病院		40	28	0	0	0
医療法人社団厚洋会垣内病院		29	17	12	13	10
合計		4,174	4,389	4,229	5,210	6,998

※届出件数は平成19年4月1日～平成20年3月31日の岐阜県がん登録室到着分を計上。

死亡小票件数(2006年死亡者分)

平成18年死亡小票届出件数(がん死)－保健所別－

施設名	医療圏	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	全県分
岐阜市保健所	岐阜	116	103	99	79	111	105	100	104	105	85	116	116	1239
岐阜保健所		64	53	48	59	57	48	48	70	62	64	70	57	700
本巣・山県センター		26	37	30	31	26	31	18	41	23	34	25	28	350
西濃保健所	西濃	85	82	64	69	70	60	65	58	80	83	84	66	866
揖斐センター		23	18	25	10	29	10	13	17	22	11	18	23	219
関保健所	中濃	25	25	21	33	20	28	20	23	28	19	26	23	291
中濃保健所		47	30	44	59	63	69	57	60	64	53	61	78	685
郡上センター		15	5	14	7	11	14	7	7	9	9	10	18	126
東濃保健所	東濃	58	64	58	72	65	54	49	48	55	55	60	69	707
恵那保健所		45	26	38	38	32	35	36	41	27	39	35	29	421
飛騨保健所	飛騨	37	47	29	34	36	39	50	53	30	45	41	46	487
合計		541	490	470	491	520	493	463	522	505	497	546	553	6091

※岐阜県では全死亡小票入力は行っておらず、現在各保健所で人口動態調査死亡票の記載のうち「死亡の原因」の「Ⅰ欄」(直接死因およびその原因)ならびに、「Ⅱ欄」(Ⅰに影響を及ぼした傷病名)において登録対象疾患の記載のあるもののみを、岐阜県がん登録死亡票に記載し、提出している。

注:保健所から提出された死亡小票は、重複、がん死以外なども含まれているため、届出件数と、実際の死亡数とは異なる

岐阜県地域がん登録要領

岐阜県がん登録事業実施要領

(目的)

第1条 岐阜県がん登録事業(以下「登録事業」という。)は、がんが本県における死亡原因第1位である現状に鑑み、がん患者の登録を実施することにより、県域におけるがんの実状を把握、解析し、もって総合的ながん対策の推進に資することを目的とする。

(実施主体及び登録室)

第2条 この事業は、県が社団法人 岐阜県医師会(以下「県医師会」という。),地域医師会及び医療機関その他関係機関の協力を得て実施する。

2 この事業を実施するため、保健医療課内に岐阜県がん登録室(以下「登録室」という。)を設置する。

(登録対象者)

第3条 医療機関においてがんと診断された患者及び県内に住所を有していたがん死亡者を登録対象者とする。

(登録実施方法)

第4条 岐阜県がん登録届出票(別記第1号様式。以下「届出票」という。)及び、岐阜県がん登録死亡票(別記第2号様式。以下「がん登録死亡票」という。)により、次のとおり個々の患者情報を登録する。

(1) 届出票

ア 県は届出票によるがん患者に関する情報収集業務を県医師会に委託するものとする。

イ 県医師会は、届出票の用紙及び返信用封筒を各医療機関に配布する。

ウ 医療機関は、前条に規定する疾患を診断したときは届出票に必要事項を記載のうえ、県医師会に送付する。

エ 県医師会は、医療機関から送付された届出票を受領し、1か月分を取りまとめ翌月の20日までに登録室に搬入する。

(2) がん登録死亡票

県保健所は、人口動態調査令施行細則(昭和23年厚生省令第6号)第5条に規定する人口動態死票に基づきがん登録死亡票を作成し、1か月分を取りまとめ翌月の20日までに登録室に搬入するものとする。

(3) 登録

登録室は、届出票及びがん登録死亡票を受領し、患者ごとに所要事項を登録する。

(4) 出張採録

登録は、届出票の送付及びがん登録死亡票の搬入によるが、必要な場合には登録室の職員が出張採録するものとする。

(集計及び解析)

第5条 登録室は、前条の方法により登録した情報について集計及び解析を行う。

(公表)

第6条 県は、集計及び解析した結果について年報にまとめ公表する。

(事業の周知)

第7条 登録事業の周知については、県及び県医師会が行う。

2 県は、その業務の一部を県医師会に委託するものとする。

(がん登録・評価等部会)

第8条 県は、この事業を円滑かつ効果的に実施するため、岐阜県成人病検診管理指導協議会がん登録・評価等部会(以下「がん登録・評価等部会」という。)の評価及び助言を得るものとする。

(届出謝金)

第9条 県は、第4条(1)ウに規定する届出を行った医療機関に対し、届出謝金を支払うものとする。

2 前項の届出謝金の額は、別に定める。

3 届出謝金の支払は、県医師会に委託して行うものとする。

(秘密の保持)

第10条 この業務に従事する者は、業務上知り得た個人情報等を他に漏らしてはならない。また、その職務を退いた後も同様とする。

(資料の保管)

第11条 資料の保管については、その取扱いに十分な配慮を払うものとする。

なお、資料の保存年限は次のとおりとする。

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (1)届出票 | 不用になった時点で直ちに裁断又は消却 |
| (2)がん登録死亡票 | 6か月 |
| (3)データディスク、データカセット | 不用になった時点で直ちに消却 |

(その他)

第12条 この要領に定めるもののほか必要な事項は、がん登録・評価等部会と協議のうえ別に定める。

附 則

この要領は、平成6年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成7年1月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成9年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成11年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成12年4月3日から施行する。

附 則

この要領は、平成14年1月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成15年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成18年4月1日から施行する。

岐阜県がん登録 届出表作成要領

1 登録対象

(1)届出対象疾患

「上皮内がん」を含むすべての悪性新生物を届出の対象とします。
「髄膜、脳および中枢神経系」については、良性新生物も登録対象とします。

(2)届出対象患者

県内医療機関において上記の対象疾患と診断されたすべての患者を対象とします。
(上記疾患による死亡者も含みます。)

(3)注意事項

- ・住所が県外の患者についても、届出ください。
- ・死亡者は、診断時期によらず、すべての患者が対象です。
- ・死亡者は、既登録であっても届出ください。(生存率の計算に必要です。)

2 届出票の作成

(1)作成時期

診断時(疑診を含む)、手術時、死亡時に作成してください。
次のようなケースでも届出くださると、患者の動態をよりよく把握できますのでご協力ください。
・患者を他院へ紹介したとき(疑いの段階でも)
・患者を他院より紹介されたとき(治療後のフォロー目的など)
(上記については、特に診療所の先生方にご協力をお願いいたします。)

(2)注意事項

- ・確定診断(病理診断)を行っていない場合や、疑診の段階でも届出ください。
- ・未記入欄があってもかまいません。
- ・届出を迷うような場合は複数回でも届出ください。他院よりの届出と重複しても登録室にて照合可能です。

(3)届出先

(社)岐阜県医師会に届出票を提出願います。(専用二重封筒をご使用ください。)
各医療機関のご都合に応じて、1ヶ月分をまとめるなど、適宜お送りください。

3 記入方法

一般的事項

- ・記入は、ボールペンを使用ください。
- ・*印は、登録室において記入しますので、何も記入しないで下さい。

・番号のついている項目については、該当するものの番号に○を付けて下さい。

個別事項

(1) 記入年月日

届出票記入時の年月日を記入してください。

(2) 届出・訂正

届出(新規もしくは追加)の登録、訂正の登録(登録後、訂正が必要な箇所が判明した場合)の別に○を付けて下さい。なお、訂正登録の場合であっても、訂正箇所に限らずすべての事項を再記入してください。

(3) 患者

① 氏名、性別、生年月日、現住所

登録において、患者を特定し、2重登録を防止するためにもっとも重要です。氏名の漢字等、正確に記入してください。

② 受診動機

1 検診

健康増進法により市町村が実施するがん検診、職場検診、医療機関による人間ドック等を受診した結果、精密検査が必要とされて医療機関を受診した場合に○を付けて下さい。

2 自覚症状

患者が自覚症状を訴えて来院した場合に○を付けて下さい。

3 他疾患治療中

医療機関において他疾患の治療中に診断された場合に○を付けて下さい。

4 その他

動機が不明又は、1,2,3 以外の場合に○を付けて下さい。

(4) 診断

① 初診診断日

初診時の診断が行われた日を記入願います。

再発登録時にも、初発診断日がわかれば記入して下さい。

診断確定日としては、次のうち、最も早い年月日を採用願います。

医療機関で初めて診断された日(病理診断を行った場合は、病理診断日)

手術によって診断された場合の手術日

治療のための入院年月日

治療のための外来受診開始年月日

② 今回の登録

今回の登録において、届出腫瘍が初発か再発かについて記入願います。

1 初発

初発の場合

2 再発

再発の場合 ()内に再発診断日を記入して下さい。

3 不明

初発・再発の別が不明の場合

③ 原発部位

原発臓器名又は組織名、及び臓器の詳細部分(胃噴門部、右乳房外上など)を記入願います。

白血病、悪性リンパ腫等については、病名を記入願います。

なお、悪性リンパ腫では原発部位がわかれば、併せて記入願います。

(登録室において国際疾病分類(ICD-10)によりコーディングします。)

④ 臨床診断名

臨床診断名を記入願います。疑診の段階であったり、病理診断が無い場合であっても、臨床診断としての診断名を記入して下さい。

「髄膜、脳および中枢神経系」の新生物は()内に良性・悪性の別について○を付けて下さい。

⑤ 病理診断

有・無について○を付けて下さい。

また、悪性、良性、境界悪性、性状不詳・判定不明の別について○を付けて下さい。

⑥ 病理診断名

手術の結果が生検結果と異なる場合は、手術により確定した診断名を記入願います。

(登録室において国際疾病分類-腫瘍学(ICD-O)によりコーディングします。)

⑦ 進行度

初発については診断時、再発については再発診断時点での進行度に○を付けて下さい。

1 上皮内

病巣が上皮内にあり、これを越えていない場合。

2 限局性

病巣が原発臓器又は組織内に、限局している場合。

(肝臓では、複数の病巣でも他葉に及ばない場合は限局性に、他葉に及んでいる場合は隣接臓器浸潤に○を付けて下さい。)

3 所属リンパ節転移

原発臓器の所属リンパ節には転移がみられるものの、それ以上広がっていない場合。

4 隣接臓器浸潤

原発臓器から、隣接臓器又は組織へ浸潤がある場合。

(肝臓の他葉転移、肺の他側転移はこれに○を付けて下さい。)

5 遠隔転移

遠隔リンパ節へのリンパ行性転移がある場合。

遠隔臓器への血行転移(肝臓、肺、脳、骨等への転移)がある場合。

播種性転移(がん性腹膜炎、がん性胸膜炎など)がある場合。

白血病、リンパ節原発の悪性リンパ腫など、全身性の場合。

⑧ 重複がん

有・無について○を付けて下さい。

有の場合、○を付けるとともに重複がんについての届出票を別に通作成願います。

(5) 手術

届出票を作成する医療機関において手術を行った場合に記入願います。

① 手術日

手術実施年月日を記入願います。

② 内容

1 病巣治癒切除

腫瘍を完全に摘除した場合に○を付けて下さい。(ポリペクトミーはこれに含まます。)

2 病巣非治癒切除

不完全切除であった場合に○を付けて下さい。

3 病巣非切除

手術において腫瘍の切除が行われなかった場合に○を付けて下さい。

4 その他

1,2,3にあてはまらない場合。TAE,PEIT,その他に○を付けて下さい。

その他の場合は()内に記入して下さい。

(6) 死亡

届出票作成時において死亡している場合に記入願います。

① 死亡日

死亡年月日を記入願います。

② 死因

原病死、他病死、その他の別に○を付けて下さい。なお、他病死、その他については、病名等を()内に記入願います。

③ 剖検

貴院、他院にかかわらず、剖検の有・無に○を付けて下さい。

(7) 紹介

他院からの紹介、他院への紹介(予定)であれば○を付けて下さい。

なお、紹介元、照会先についても記入願います。

(8) 医療機関

名称及び所在地、医療機関コード(保健医療機関コード)、記入医師名など、登録事項の照会及び届出謝金を支払うために必要ですので、正確に記入願います。

(9) 備考

届出票の記入項目以外の補足事項については、この欄に記入して下さい。

貴院における整理の際に、カルテ番号、ID 番号などを記入されたい場合は、右下の囲みに記入下さい。

岐阜県がん登録届出票 秘

④*印のついている項目は、記入の必要はありません。

		*登録番号							—	
		*受付年月日		平成		年		月		日
今回の登録		届出 ・ 訂正		記入年月日		平成		年		月 日
患者	(フリガナ)		性別	1 男 2 女	生年月日	明治 大正 昭和 平成 (歳)				
	①氏名					年 月 日				
	現住所	岐阜県 市・郡 町・村 番地 [道・府・県]								
	②受診動機	1 検診 ・ 2 自覚症状 ・ 3 他疾患治療中 ・ 4 その他								
診断	①初発診断日	平成		年		月		日	②今回の登録 1 初発 再発診断日 2 再発 (. .) 3 不明	
	③原発部位	④臨床診断名 <small>※髄膜、脳および中枢神経系の新生物 (良性・悪性)</small>								
	⑤病理診断	1 有 2 無	1 悪性 2 良性 3 境界悪性 4 性状不詳・判定不能		⑥病理診断名		※例「高分化型腺癌」等			
	⑦進行度	1 上皮内 2 限局性 3 所属リンパ節転移 4 隣接臓器浸潤 5 遠隔転移 6 不明		⑧重複がん		1 有 ※有の場合、重複がんについて、別に一通届出下さい。 2 無				
手術	①手術日	平成		年		月		日	②内容 1 病巣治癒切除 (ポリペクトミーを含む) 2 病巣非治癒切除 3 病巣非切除 4 その他 [TAE・PEIT・その他 ()]	
	①死亡日	平成		年		月		日	②死因 1 原病死 2 他病死 () 3 その他 ()	③剖検 1 有 2 無
紹介	1 他院から紹介された (紹介元)				2 他院へ紹介する (予定) (紹介先)					
医療機関	名称及び所在地			医療機関コード						
	診療科名			備考						
	記入医師名									

届出票の記入要領

1 登録対象

届出疾患：「上皮内がん」を含むすべての悪性新生物、及び「髄膜、脳および中枢神経系」の良性新生物

対象者：岐阜県内に住所を有する者で医療機関にて上記疾患と診断された患者、及び上記疾患による死亡者

注意事項

- * 住所が県外の患者についても、届出ください。
- * 死亡者は、診断時期によらず、すべての患者が対象です。
- * 死亡者は、既登録であっても届出ください。（生存率の計算に必要です。）

2 作成時期

作成時期：診断時、死亡時

その他：患者を他院へ紹介した時（疑いの段階でも）
患者を他院より紹介された時（治療後のフォロー目的など）

注意事項

- * 未記入欄があってもかまいません（但し診断日及び原発部位は必ず記入ください。）
- * 届出を迷う場合は、届出ください。他院と重複しても、登録室にて照合可能です。

3 届出票の作成

詳細は、各医療機関に送付してある「岐阜県のがん登録－集計結果－」をご参照ください。

注意事項

- * 初発・再発診断年月日は、貴院にて確認された日とします。
- * 「髄膜、脳および中枢神経系」の新生物の場合、臨床診断名の欄の()内に、良性・悪性のいずれかを記入して下さい。
- * 病理診断は、「大腸癌」ではなく「高分化腺癌」「扁平上皮癌」などの書き方をしてください。
- * 重複がん（組織の異なる複数のがん）の場合、異なるがんにつき、それぞれ一通ずつ届出票を提出ください。
- * 複写3枚つづりのうち、1枚目（提出用）のみ提出してください。

4 登録室よりの問い合わせについて

提出くださった届出票の情報を、より正確にするため、診断名の記載、病理分類の判断等について問い合わせをさせていただく場合があります。

お忙しいところご面倒をおかけいたしますが、ご協力をお願いいたします。

照 会 先

がん登録について

住 所 〒500-8570
岐阜市藪田南2-1-1
岐阜県健康福祉部 保健医療課内 がん登録室
T E L 058-272-1111 (内線2550) (FAX 058-278-2624)

届出票等の追加について

岐阜県医師会事務局
TEL 058-274-1111(代)
FAX 058-271-1651

岐阜県がん登録事業に関する情報の取扱いに関する要領

1 目的

この要領は、岐阜県がん登録事業実施要領に基づき収集、登録する情報の取扱いについて必要事項を定め、個人情報等の秘密を保護することを目的とする。

2 情報の収集

- (1) 担当の職員が出張採録により情報を収集するときは、収集する情報の内容を明示し、医療機関の了解を得たうえで実施する。この場合、担当職員は身分を明らかにした書面を携帯する。
- (2) 届出票、死亡票等の処理は、担当職員のみがこれを行う。

3 情報の登録

- (1) 収集した情報の登録は、担当職員のみがこれを行う。
- (2) 登録室に設置したコンピューターは岐阜県行政情報ネットワーク“RENTAI”にのみ接続できる。
- (3) 担当職員は、登録作業に従事したときは、その都度岐阜県がん登録作業記録簿(様式第1号)に記入しなければならない。

4 情報の管理

(1) 届出票の管理

登録室に送付された届出票及び死亡票については、必要な確認措置を講ずるとともに、処理後は施錠したキャビネットに保管する。

(2) 出力帳票の管理

- ① 出力帳票は、すべて施錠したキャビネットに保管する。
- ② 出力帳票は、使用目的を達したときは直ちに裁断により廃棄する。

(3) 磁気ディスクの管理

- ① 登録情報は、作業中の事故又は故障に備えて、毎日作業終了後、磁気ディスクに複写する。
- ② 磁気ディスクは、すべて施錠したキャビネットに保管する。

5 登録情報の利用及び提供

(1) 利用制限

登録情報は、がん登録事業の目的以外に使用してはならない。

(2) 公表資料以外の情報の提供

- ① 年報等により公開された資料以外の情報を利用しようとする者は、岐阜県がん登録情報利用申請書(様式第2号)を健康福祉部長に提出する。
- ② 健康福祉部長は、当核申請が次に掲げるすべての条件を満たしていると認めるときは、利用の承認を行うことができる。
 - ただし、患者個人が識別され得る情報は、承認することはできない。
 - (ア)登録資料の利用が保健医療の向上又は研究のためであること。
 - (イ)登録資料の利用ががん対策の推進に寄与するものであること。
 - (ウ)利用する登録資料が利用目的を達成するうえで、必要最小限であること。
 - (エ)登録資料から知り得た情報の管理が適切に行われること。

- ③ 健康福祉部長は、承認又は不承認の決定を行ったときは、様式第 3 号又は様式第 4 号により申請者に通知するものとする。
- ④ 申請者は、資料の提供を受けるときは、誓約書(様式第 5 号)を健康福祉部長に提出しなければならない。
- ⑤ 申請者は、登録資料を利用して行った研究成果の公表に当たっては、その成果物を提示しなければならない。

6 地方公共団体との情報交換

- (1) 健康福祉部長は、がん登録事業を実施している地方公共団体に対し、県内に住所を有するものに関する情報の提供を依頼することができる。
- (2) 健康福祉部長は、がん登録事業を実施している地方公共団体から、当該地方公共団体に住所を有する患者の情報の提出依頼があった場合は、該当する届出票(誤って提出のあったもの)の写しを送付することができる。

附 則

この要領は、平成 7 年 4 月 1 日から施行する。

附 則

この要領は、平成 11 年 4 月 1 日から施行する。

附 則

この要領は、平成 12 年 4 月 3 日から施行する。

附 則

この要領は、平成 18 年 4 月 1 日から施行する。

(様式第 2 号)

岐阜県がん登録情報利用申請書

年 月 日

岐阜県健康福祉部長 様

申請者 住所
電話
所属
職名
氏名

(印)

岐阜県がん登録事業に関する資料を利用したいので、下記のとおり申請します。

記

利用目的	
利用方法	
研究者等	
必要資料	
利用期間	

(様式第 5 号)

誓 約 書

岐阜県がん登録事業に関する資料を利用するに当たり、次の事項を遵守することを誓約します。

- 1 資料から知り得た情報を申請書の目的以外に使用しないこと。
- 2 資料から知り得た情報は他に漏らさないこと。
- 3 資料は、厳重に管理保管すること。

年 月 日

申請者 住所

職名

氏名

岐阜県健康福祉部長 様

地域がん登録標準データベースシステム導入について

がんは我が国の死亡原因の第1位を占めており、がんで死亡する人は年々増加し、この疾病に立ち向かうために、「がん対策基本法」が施行されました。

がん対策を計画、実行し、今後の対策に生かしていくためには、がんの実態を正確に把握することが必要であり、その為にも、地域がん登録は不可欠なものとなります。

地域がん登録事業は、国および都道府県が実施主体となってがん対策を推進するために行っていくべきものであることが法的に位置づけられ、平成20年9月現在、35道府県1市で実施されていますが、各地域ごとでシステムは異なり、国民及び地域住民に正しい情報を提供するためには、地域がん登録の登録精度向上と標準化の促進が必須であり、この作業を短期間に実現するために、厚生労働省第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の研究」班により、標準データベースシステムが研究・開発されました。

地域がん登録標準データベースシステムは、平成20年9月時点で、13県に導入されており、岐阜県におきましても導入に向けて検討をしているところです。

地域がん登録標準データベース導入にあたり、各医療機関、関係者の皆様の御理解と御協力を賜りますようお願い申し上げます。

なお、地域がん登録データベースシステムの標準登録様式を参考として別紙に示します。

参考資料
標準登録様式

悪性新生物患者届出票 秘

事務局 使用欄	受付番号
	受付年月日

事務局
使用欄

医療機関	名称		診療科	届出医師名		
貴院患者ID			性別	生年月日		
姓・名			1 男 2 女 3 他	〇 西暦 1 明治 2 大正 3 昭和 4 平成 年 月 日		
住所						
診断名	左右 両側臓器のみ記載	1 右 2 左 3 両側		病理診断名	詳細にお願いしま す	
	部位* 臓器名と詳細部位	(例 胃U, 肺S2, など) 白血病は「骨髄」、悪性リンパ腫は「主病変の 部位」を記載				
診断情報	初発・再発	1 初発 2 再発・治療開始後 3 疑い例				
	診断方法 (複数回答可)	1 原発巣の組織診 2 転移巣の組織診 3 細胞診 4 部位特異的腫瘍マーカー (AFPやPSAなど。CEAやCA19-9は部位特異的ではない) 5 臨床検査 (画像診断、内視鏡・体腔鏡・手術肉眼所見を含む) 6 臨床診断				
	診断日	自施設 診断日	〇 西暦 1 昭和 2 平成	年 月 日	診断日の優先順位は、診断方法1-3選 択の場合は検体採取日、診断方法4-5 選択の場合は検査日、診断方法6選択の 場合は入院日、初診日	
		初回 診断日	〇 西暦 1 昭和 2 平成	年 月 日	前医で診断された場合や再発・治療開 始後の場合は、初めて診断された日が 分かればご記入ください	
	発見経緯	1 がん検診 2 健診・人間ドック 3 他疾患の経過観察中 4 剖検 9 その他・不明(自覚症状も含む)				
病期 ・手術施行の場合 術後評価を優先 ・術前・放射線治 療後手術の場合は 術前評価を優先	病巣の拡がり	〇 上皮内 1 限局 2 所属リンパ節転移 3 隣接臓器浸潤 4 遠隔転移 9 不明				
	UICC TNM*	T	N	M	ステージ	
	その他	深達度、腫瘍径など病巣の拡がりの判定に役立つ情報があれば、ご記入ください。				
治療法* 初回の一連の治療 についてすべてご 記入ください。	観血的治療	1 手術	1 有 2 無			
		2 体腔鏡的(胸腔鏡・腹腔鏡)	1 有 2 無			
		3 内視鏡的	1 有 2 無			
		上記治療を総合した治療結果	1 治癒切除 2 非治癒切除 3 治癒度不明 4 姑息・対症療法 9 不詳			
	その他の 治療	1 放射線	1 有 2 無			
		2 化学療法	1 有 2 無			
		3 免疫療法	1 有 2 無			
		4 内分泌療法	1 有 2 無			
		9 その他				
死亡年月日	〇 西暦 1 平成	年	月	日		
オプション						

岐阜県のがん登録

平成 20 年 11 月 印刷・発行

岐阜県健康福祉部保健医療課

〒500-8570 岐阜市藪田南 2-1-1

TEL 058-272-1111

FAX 058-278-2624

Email c11223@pref.gifu.lg.jp
