

島根県のがん登録

(平成25年集計)

平成28年12月

島根県健康福祉部健康推進課

目 次

I, 島根県地域がん登録の概要	1
II, 平成25年(2013年)の結果(図)	11
1. 部位別がん罹患数および罹患割合	12
2. 年齢別にみたがん罹患(年齢階級別罹患率)	15
3. 島根県のがん罹患の特徴	19
4. がんの発見経緯	21
5. 臨床進行度	22
6. 初回治療	23
7. がん死亡数	24
8. 年齢別にみたがん死亡(年齢階級別死亡率)	25
9. 島根県のがん死亡の特徴	29
10. 島根県のがん死亡の特徴(75歳未満年齢調整死亡率)	31
11. がんの5年相対生存率(2008年)	33
12. がんの部位別・臨床進行度別5年相対生存率(2008年)	34
13. 島根県と全国のがん生存率	35
14. 年齢調整罹患率年次推移	37
III, 統計結果(表)	
表1. 罹患数、罹患割合(%), 粗罹患率、年齢調整罹患率(人口10万対) 及び累積罹患率(人口100対)	40
表2. 年齢階級別罹患数、罹患割合(%)	42
表3. 年齢階級別罹患率(人口10万対)	44
表4. 発見経緯(%)	46
表5. 臨床進行度分布(%)	48
表6. 受療割合(%)	50
表7. 切除内容(%)	52
表8. 精度指標	54
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100対)	56
表10. 年齢階級別死亡数、死亡割合(%)	57
表11. 年齢階級別死亡率(人口10万対)	58
表12. 5年相対生存率(%)	59
付表1. がん罹患数及び罹患率	61
付表2. がん死亡数及び死亡率	63
付表3. 受療割合詳細(%)	64
付表4. 医療圏別、保健所別罹患数	66
付表5. 市区町村別罹患数	68
IV, 島根県地域がん登録届出施設	73

I， 島根県地域がん登録の概要

1. 目的

島根県地域がん登録とは、島根県民に発生したがんについて、診断から治療、予後に関する情報を収集し、患者ごと、さらに個々のがんごとに集約する仕組みのことである。これらの情報を収集し解析することにより、がん予防の推進、がん医療の向上を図り、県民の健康に役立てることを目的としている。

2. 経緯

平成17年(2005年)「島根県がん診療連携ネットワーク協議会」は、拠点病院と協力病院から、院内がん登録データを収集し、罹患数等の集計・解析を開始した。

平成22年(2010年) 地域がん登録事業の開始

(平成19年(2007年)罹患例から収集開始)

3. 方法

(1)資料の収集方法

①島根県悪性新生物届出票

届出方式は、島根県内の医療機関から、島根県地域がん登録届出票に一人の患者の原発部位ごとががんの情報を記載して届け出る方式である。

②人口動態調査死亡票

人口動態調査において作成された人口動態調査死亡票(以下、死亡小票)について目的外利用の許可を得て、島根県内で作成された転写書類を入手している。

(2)登録対象

①島根県地域がん登録届出票

診断時住所が島根県内で、上皮内がんを含む悪性腫瘍(国際疾病分類—腫瘍学第3版(International Classification of Diseases for Oncology, 3rd Edition 以下ICD-O-3)の性状2または3)、および頭蓋内腫瘍は良性・悪性にかかわらず登録対象としている。

なお、上皮内がんとは上皮内にとどまっていた浸潤していないがんである。胃の粘膜癌は進展度を上皮内ではなく、限局とする。結腸・直腸の上皮内は粘膜癌までを指す。子宮頸部の上皮内はCINⅢ(Cervical Intraepithelial Neoplasia, Grade Ⅲ)を含む。

②人口動態調査死亡票(死亡小票)

死亡小票において腫瘍と記載があるもの(ICD-O-3の性状1)、上皮内がんを含む悪性腫瘍(ICD-O-3の性状2または3)、および頭蓋内腫瘍は良性・悪性に関わらず登録対象としている。

(3)登録作業(図a)

島根県は県内のがん診療連携拠点病院、それに準じる病院、情報提供促進病院にがん患者の届出を依頼する。

届出票は島根大学内に設置された中央登録室において収集・登録が行われる。登録室では、提出された届出票を確認し、がんの原発部位および病理診断情報をICD-O-3でコーディングを行い、標準データベースシステム(以下標準DBS)を用いて入力作業を行う。

また、県内の保健所から死亡小票を入手し、標準DBSに入力する。

(4) 遡り調査 (図a)

遡り調査とは、これまで届出票がなく死亡小票で初めてがん情報が把握されものについて、原発部位、診断日、病期、治療方法などの情報を詳しく得るために行う。

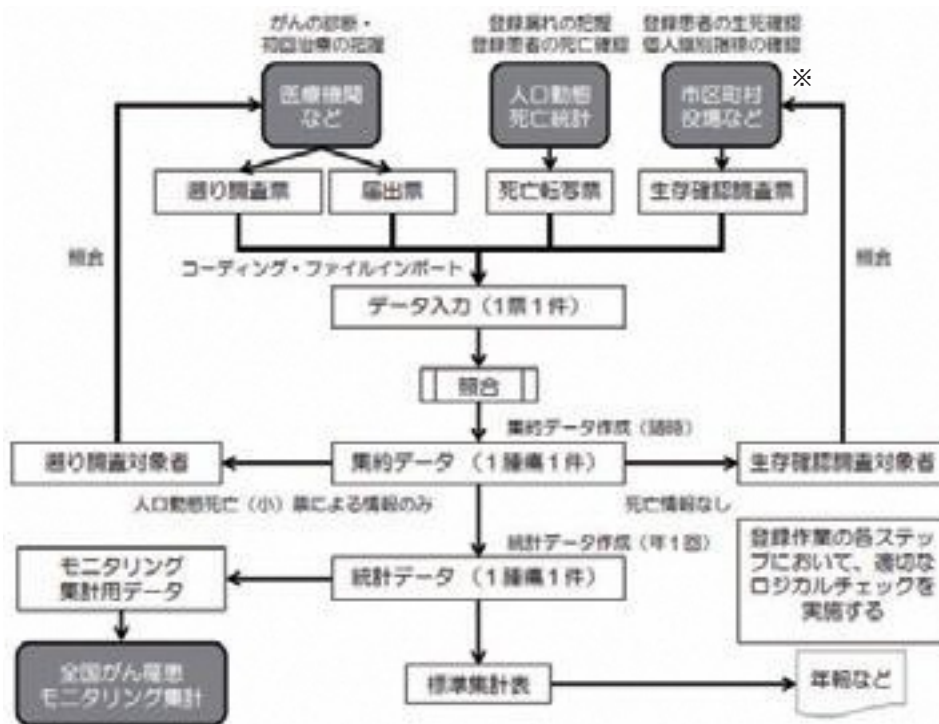
死亡時住所が島根県内の死亡小票でがんの記載があるものについて、死亡診断書を記載した医療機関に遡り調査票の提出を依頼する。

提出された遡り調査票は、届出票と同様に確認、入力を行う。

(5) 集約作業等 (図a)

入力した届出票、死亡小票、遡り調査票について、新規入力データおよび既入力データの個人識別指標の一致・不一致を比較し、同一人物か否かを照合する。同一人物に由来する票が複数ある場合は、多重がんか否かの判定を行った上で、1腫瘍1件の集約データと、報告書や登録資料提供に用いる統計データを作成する。届出票による登録がない場合は、死亡情報でのみ把握されたデータとして罹患数に含まれる。

多重がんの判定についてはIARC(International Agency for Research on Cancer)の多重がんの判定基準に基づき判定を行う。登録作業の各ステップにおいて、標準DBSにより、ロジカルチェックを実施した。



図a 地域がん登録における登録作業の流れ

※ 現在島根県では市区町村役場などへの照会は行っていない。

地域がん登録の手引き改訂第5版 2013年版 2013年4月(地域がん登録全国協議会)p13

(6) 生存確認調査

島根県地域がん登録では、以下の情報に基づき死亡日を把握している。市区町村役場への住民票照会には行っていない。

- ・届出票に記載されている死亡日
- ・県内の全死亡小票により把握された死亡日(報告書作成時点で2012年12月31日まで入力)

(7) 相対生存率算出方法

1) 集計対象

2007年診断患者のうち、次の(ア)から(オ)を除くものを生存率の集計対象とした。

- (ア) 死亡情報のみで登録された患者(DCO症例)
 - (イ) 悪性以外、大腸の粘膜がんを含む上皮内がん
 - (ウ) 多重がんのあるケースでは第2がん以降のがん
 - (エ) 年齢不詳および100歳以上の症例
 - (オ) がん死亡情報からの遡り調査による症例(DCO症例を除くDCN症例)
- なお、小児がんについては、診断時年齢が0歳～14歳のものを対象とした。

2) 計算方法

- ① 診断日を起点とした実測生存率をKaplan-Meier法を用いて計算した。
- ② 対象とするがん患者と同じ性、年齢、出生年の一般集団の生存確率から計算した期待生存率で除して相対生存率を求めた。
- ③ 期待生存率は、0.5歳分加算したコホート生存率表に基づき、Ederer II法を用いて計算した。このコホート生存率表は、国立がん研究センターがん対策情報センターがん統計研究部から、毎年計算、提供されるものを用いた

(8) 人口統計と死亡統計の出典

a) 人口

率の算出には国立がんセンターがん対策情報センターが平成25年度に作成した都道府県別人口データを用いた。この人口データは、5年ごとの国勢調査人口および毎年の人口動態統計出生数を用いて、都道府県別、性別に同一出生コホートを外挿して求めたものである。なお、罹患率ならびに死亡率の計算に総人口を用いた。

b) 死亡

死亡統計については、厚生労働科学研究費補助金第3次対がん総合戦略研究事業「がんの実態把握とがん情報の発信に関する研究 平成25年度個別報告書「都道府県がん死亡(2012年～2013年)」」のデータを用いた。なお、このデータは、日本における日本人死亡である。

(9) 情報の安全管理

島根県地域がん登録で収集された届出票および死亡小票および遡り調査票は、島根県委託先である島根大学医学部においてがん登録室のキャビネットに厳重に施錠・保管され、情報保護に努めている。

また、標準DBSに入力された情報は、大学サーバ室に設置されている(単独回線大学内のネットとは完全に遮断されている)バックアップサーバにて毎日バックアップを取っている。

4. 用語の説明

(1) 届出数

医療機関から提出された届出票の枚数(1届出1件)

(2) 罹患数

ある年における1月1日から12月31日の間に初めてがんと診断されたがんの数(1腫瘍1件)

(3) がん死亡数

がんが原死因であるものの数を示す。原死因とは死亡小票における死因欄の記述から一定の規則に基づいて選択された死亡の原因のことである。

(4) 粗罹患率(粗死亡率)

罹患数(死亡数)を同時期の観察人口で除したもの。通常は人口10万人対で表現される。

$$\text{粗罹患率(粗死亡率)} = \frac{\text{罹患数(死亡数)}}{\text{人口}} \times 100,000$$

(5) 年齢調整罹患率(年齢調整死亡率)

異なる地域あるいは異なる時期の2つの集団について、がんの罹患率(死亡率)を比較する場合、2つの集団の年齢ごとの人口の割合が異なると単純に粗罹患率(粗死亡率)で比較することができない。そのため、観察集団の人口構成が基準集団の人口構成と等しいと仮定して、観察集団の年齢階級別罹患率を基準集団に当てはめて全年齢での罹患率(死亡率)、すなわち年齢調整罹患率(年齢調整死亡率)を計算する。通常は10万人対で表現する。本報告書では基準人口を昭和60年モデル人口とする。

昭和60年(1985年)モデル人口は、我が国の昭和60年(1985年)の国勢調査人口をベビーブームなどの極端な増減を補正し、四捨五入によって千人単位として作成した仮想の人口集団である。

(観察集団の年齢階級罹患率(死亡率) × 標準人口のその年齢階級別人口)の各年齢階級の総和

基準人口の総和

(6) 累積罹患率(累積死亡率)

0歳からある年齢までの1歳年齢階級別罹患率(1歳年齢階級死亡率)の合計値である。累積罹患率が0.1(10%)以下である場合は、累積罹患リスク(累積死亡リスク)の近似値と考えることができる。ここで、累積罹患リスク(累積死亡リスク)とは100人中何人がその病気に罹患(死亡)するかという割合である。

(7) 相対生存率

対象がんによる生命損失の大きさをみるために、実測生存率を、対象とするがん患者と同じ性、年齢、出生年の一般集団の生存確率から計算した期待生存率で除したものである。

(8)臨床進行度

がんの拡がりの分類には種々あるが、地域がん登録では臨床進行度分類を用いる。臨床進行度分類は、米国カリフォルニア州腫瘍登録室と米国国立がん研究所などが作成した分類を参考に、地域がん登録研究班が、限局、所属リンパ節転移、隣接臓器浸潤、遠隔転移の4病期に改変したものである。

治療前に得られた情報に基づく治療前臨床分類と、手術後の病理組織学的検索で得られた知見により補足修正する術後病理組織学的分類の2つがあるが、地域がん登録では術後の病理組織学的分類を優先して登録する。

上皮内	: 上皮内にとどまって浸潤していない
限局	: がんが原発臓器に限局している
所属リンパ節転移	: 所属リンパ節への転移を伴うが、隣接組織、臓器への浸潤がない
隣接臓器浸潤	: 隣接組織、臓器に直接浸潤しているが、遠隔転移がない
遠隔転移	: 遠隔転移がある

なお、図12および表12-Bでは所属リンパ節転移と隣接臓器浸潤をあわせて領域と表示しています。

5. 精度指標

(1) DCN割合 (Death Certificate Notification)

登録票(R)の届出がなく死亡小票で初めて登録されたがん(C)が、罹患数(I)に占める割合である。DCN割合が低いほど、届出漏れが少ないことが示唆され、登録の完全性が高いと考えられる。

(2) DCO割合 (Death Certification Only)

遡り調査によっても罹患情報が補完できずに死亡小票の情報のみで登録されたがんが、罹患数(I)に占める割合である。DCO割合が高い場合は、診断精度が低く登録の完全性も低いことが示唆される。

(3) IM比 (Incidence/Mortality ratio)

がん罹患数とがん死亡数の比である。登録の完全性が良好な場合にはIM比は高くなり、全部位で2以上になると推測される。1に近くなると、登録漏れが多いことが示唆される。著しく高い場合は同一患者を複数回計上している、あるいは部位分布に著しい偏りがあることが示唆される。

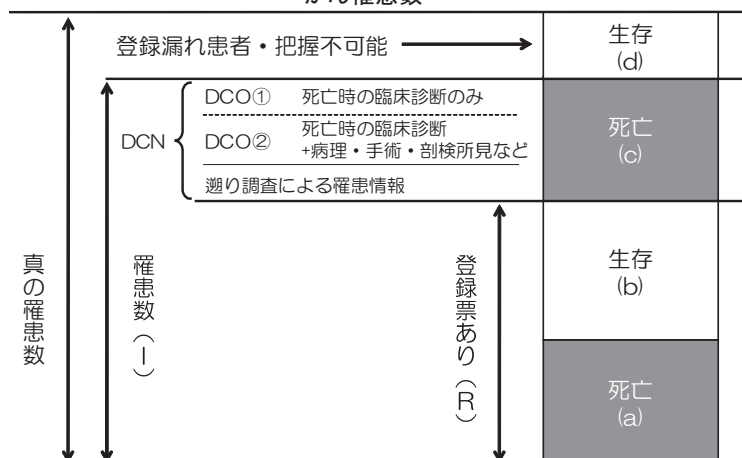
(4) MV割合 (Microscopically Verified cases)

顕微鏡的に診断されたがんが罹患数に占める割合である。診断精度の指標のひとつであり、高ければ良好であると考えられる。

国際基準ならびに我が国の地域がん登録の目標値であるDCN20%未満、DCO10%未満、IM比2.0以上を島根県の目標としている。MV割合については我が国の地域がん登録の目標値は80%である。

国立がん研究センターが発行している全国がんモニタリング集計(MCIJ)においてはDCNが30%未満又はDCOが25%未満、かつIM比が1.5以上を全国推計に用いる精度基準としており、島根県地域がん登録データも2008年診断分より推計値に採用されている。

$$\begin{aligned} \text{DCN割合} &= \frac{\text{死亡小票で初めて登録されたがんの数}}{\text{がん罹患数}} \times 100 (\%) \\ \text{DCO割合} &= \frac{\text{死亡小票のみで登録されたがんの数}}{\text{がん罹患数}} \times 100 (\%) \\ \text{IM比} &= \frac{\text{がん罹患数 (I)}}{\text{がん死亡数 (M)}} \\ \text{MV割合} &= \frac{\text{細胞診も含めた顕微鏡的に確かめられたがんの数}}{\text{がん罹患数}} \times 100 (\%) \end{aligned}$$



DCO①: がん診断の信頼性の指標としてARCで用いられるDCO
DCO①・②: 我が国が用いていたDCO
死亡数=死亡(a)・(c)

図b 地域がん登録の精度指標

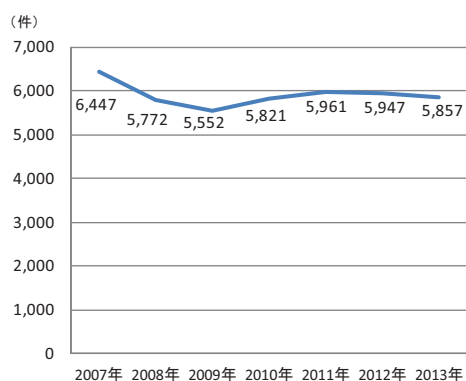
地域がん登録の手引き改訂第5版 2013年版 2013年4月
(地域がん登録全国協議会)p21

表a 島根県地域がん登録の精度指標(上皮内がん除く)

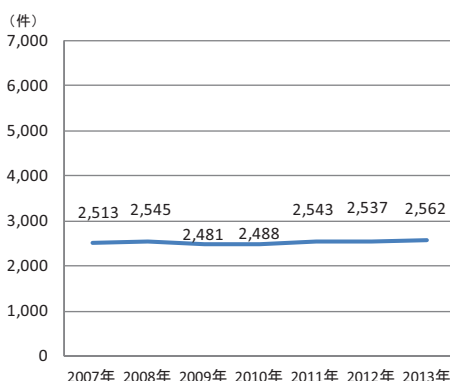
(上皮内がん除く)

診断年	集計時期	精度指標				罹患数 男女計	罹患数			死亡数	
		IM比	DCN割合	DCO割合	MV割合		男	女	男女計	男	女
		2.0以上一定 範囲※1	20%未満※1	10%未満※1	80%以上※2						
2007年診断分	2013年12月	2.57	34.8	5.2	67.7	6,447	3,911	2,536	2,513	1,509	1,004
2008年診断分	2012年3月	2.27	28.6	5.4	70.3	5,772	3,377	2,395	2,545	1,491	1,054
2009年診断分	2013年3月	2.24	24.9	6.0	75.5	5,552	3,319	2,233	2,481	1,488	982
2010年診断分	2013年12月	2.34	21.1	6.3	77.1	5,821	3,381	2,440	2,488	1,481	1,007
2011年診断分	2014年9月	2.34	16.1	4.7	79.8	5,961	3,534	2,427	2,543	1,530	1,013
2012年診断分	2015年9月	2.34	13.6	4.0	81.3	5,947	3,543	2,404	2,537	1,491	1,046
2013年診断分	2016年2月	2.29	12.6	3.7	82.2	5,857	3,418	2,439	2,562	1,502	1,060

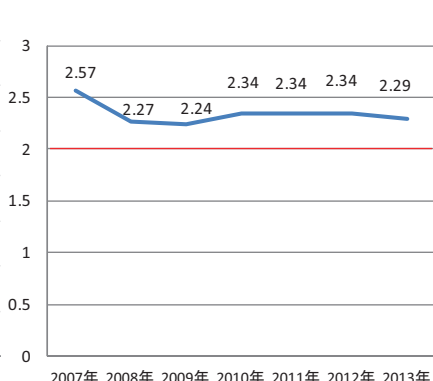
※1 島根県の目標値 ※2 肝癌と白血病を除く場合の目標値が80%であるが表中の数値は全部位である。



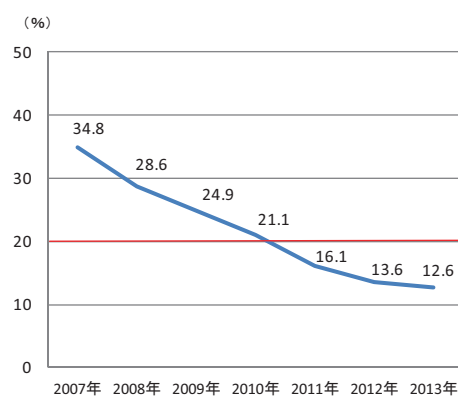
図c 罹患数



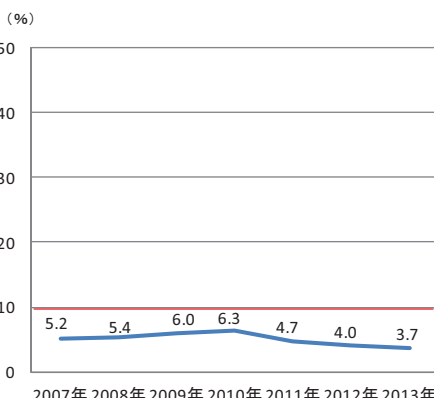
図d がん死亡数



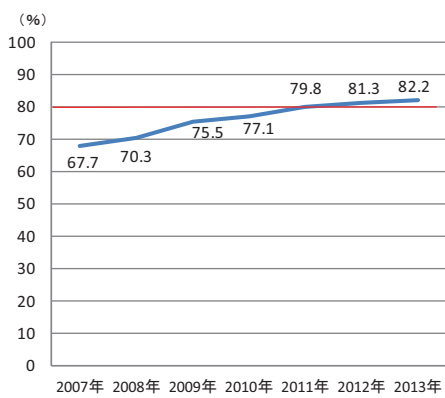
図e IM比



図f DCN割合



図g DCO割合



図h MV割合

2013年診断は届出票を収集して7年目に当たる。前年同様、地域がん診療連携拠点病院に加え、島根県独自指定のがん診療連携推進病院、がん情報提供促進病院から多くの届出票が提出された。

IM比は、いずれの年も目標値を達成している。

DCN割合は、年を追う毎に順調に下降しており、2011年以降目標値を達成している。

DCO割合は、毎年遡り調査を実施しており、いずれの年も目標値を達成している。

病理学的裏付けのある症例の割合を示すMV割合は80%を超えており、良好である。

Ⅱ，平成25年(2013年)の結果(図)

《集計期間》

罹患年月日が平成25年(2013年)1月1日から12月31日までの1年間

《集計の時期》

平成28年(2016年)2月に集計

《罹患年月日の決め方》

- ①届出票による登録:初めて当該がんと診断された年月日を罹患年月日とする。
- ②届出票がなく、死亡小票の写しによる登録:死亡年月日をもって罹患年月日とする。

《集計の対象》

- ①ICD-O-3分類の性状2(上皮内)、3(悪性、浸潤)で示される新生物。
- ②死亡小票のみの登録症例(DCO症例)については、①に加えて、ICD-O-3分類の性状1(良性・悪性の別が不詳)で示される新生物による死亡で、部位が脳、肝、膵、腎、膀胱、肺。

《罹患数》

がん罹患数は、医療機関からの届出により登録された患者数と死亡小票のみの情報で登録された患者数を合わせたものであるため、届出状況に左右される。死亡小票のみで登録された場合は、死亡年が罹患年として扱われる。

そのため登録開始後の数年間は、登録開始前の罹患となるはずの死亡者(罹患は数年前と推測される)が計上されることになり、罹患数が実際より多くなっている可能性がある。

1. 部位別がん罹患数および罹患割合

平成25年(2013年)の島根県における罹患数は、男性3,418件(上皮内がんを含むと3,829件)、女性2,439件(上皮内がんを含むと2,803件)、合計5,857件(上皮内がんを含むと6,632件)であった。

上皮内がんを除くがん罹患数を部位別にみると、男性では胃がんがもっとも多いがんであり、次いで前立腺がん、肺がん、結腸がん、肝および肝内胆管がんが続いている。なお、結腸と直腸をあわせた大腸がんは3番目に多い。

女性では乳がんが最も多く、次いで、胃がん、結腸がん、肺がん、肝および肝内胆管がんが続いている。なお、結腸と直腸をあわせた大腸がんは乳がんよりも多く、1番目に多い。

(図1-1、図1-2、図1-3、表1-A、表1-B参照)

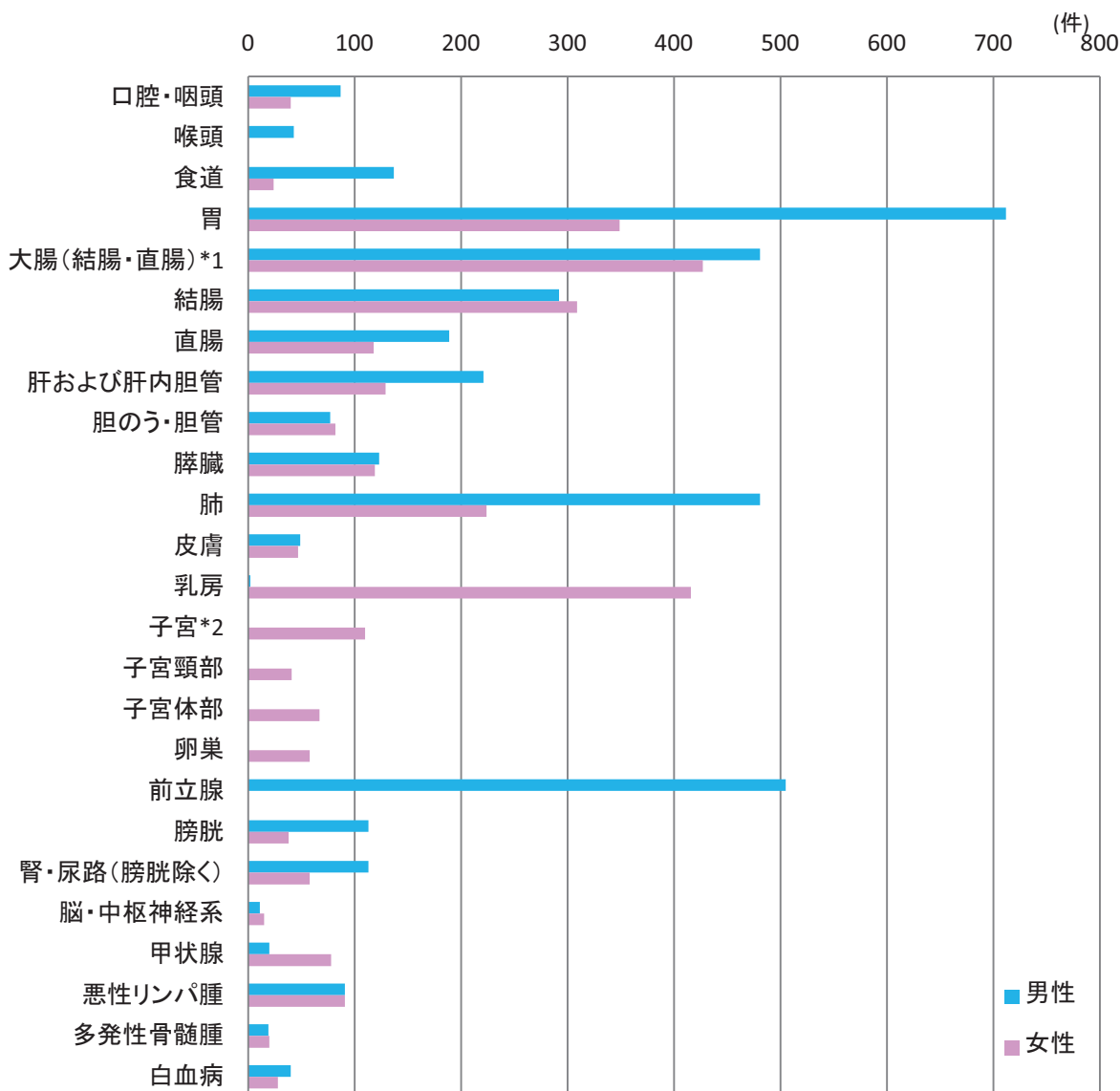


図1-1 部位別がん罹患数(上皮内がんを除く)

*1 大腸は結腸と直腸を含む

*2 子宮は子宮頸部、子宮体部、部位不明の子宮を含む

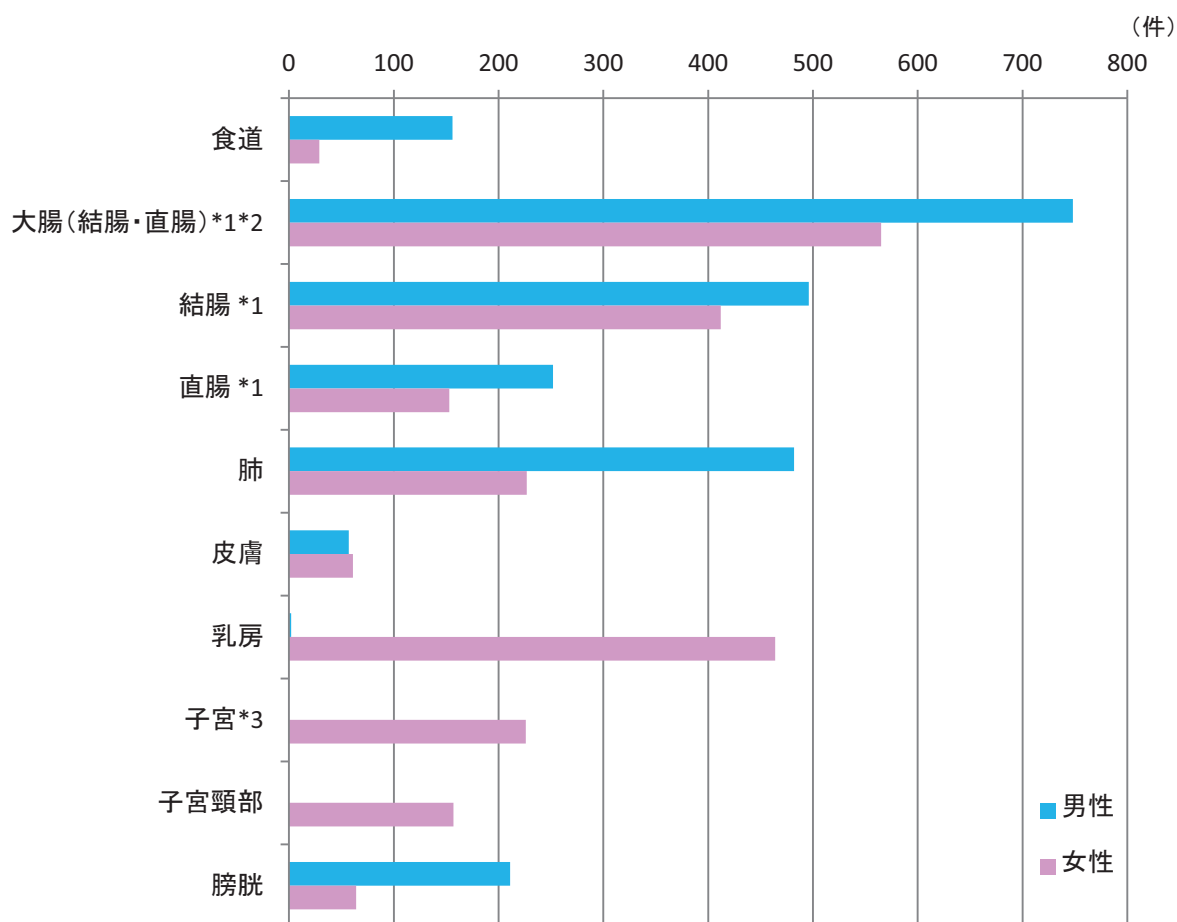


図1-2 部位別がん罹患数(上皮内がんを含む)

- *1 がん登録では、大腸(結腸および直腸)の粘膜がん(mがん)は上皮内がんとして扱う
- *2 大腸は結腸と直腸を含む
- *3 子宮は子宮頸部、子宮体部、部位不明の子宮を含む

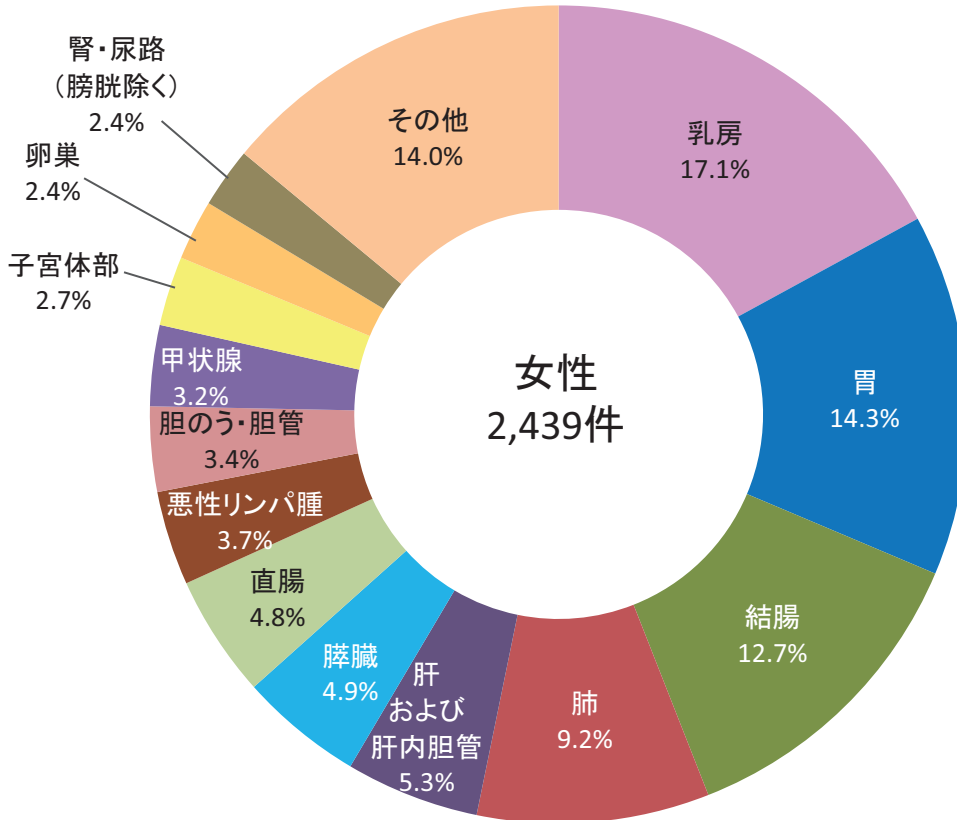
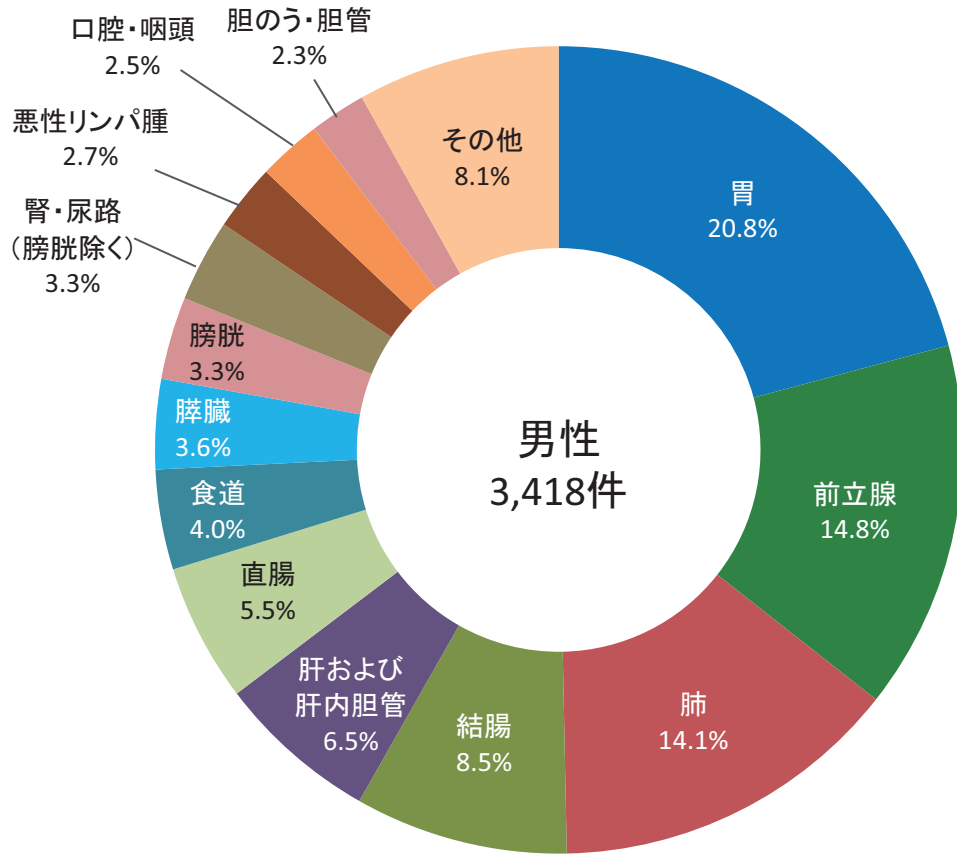


図1-3 部位別がん罹患割合(上皮内がんを除く)

2. 年齢別にみたがん罹患(年齢階級別罹患率)

全部位について性別年齢階級別にごん罹患率をみると、20歳から54歳では女性の罹患率が高い。これらは、乳がん、子宮頸部がんの影響である。55歳以上の年齢では男性の罹患率が女性より高い。

胃がん、大腸がん、膵臓がん、肺がん、前立腺がんでは年齢が高くなるにつれて罹患率が高くなっている。乳がん、子宮頸部がんでは年齢とともに一貫して罹患率が高くなるという傾向は見られない。乳がんの上皮内がんを含めたがん罹患率は30歳代から罹患率が高くなる。子宮頸部がんの上皮内がんを含めたがん罹患率は20歳代から罹患率が高くなり、30-34歳が最も多い。

(図2-a～図2-i、表3-A、表3-B参照)

図2-a 全部位

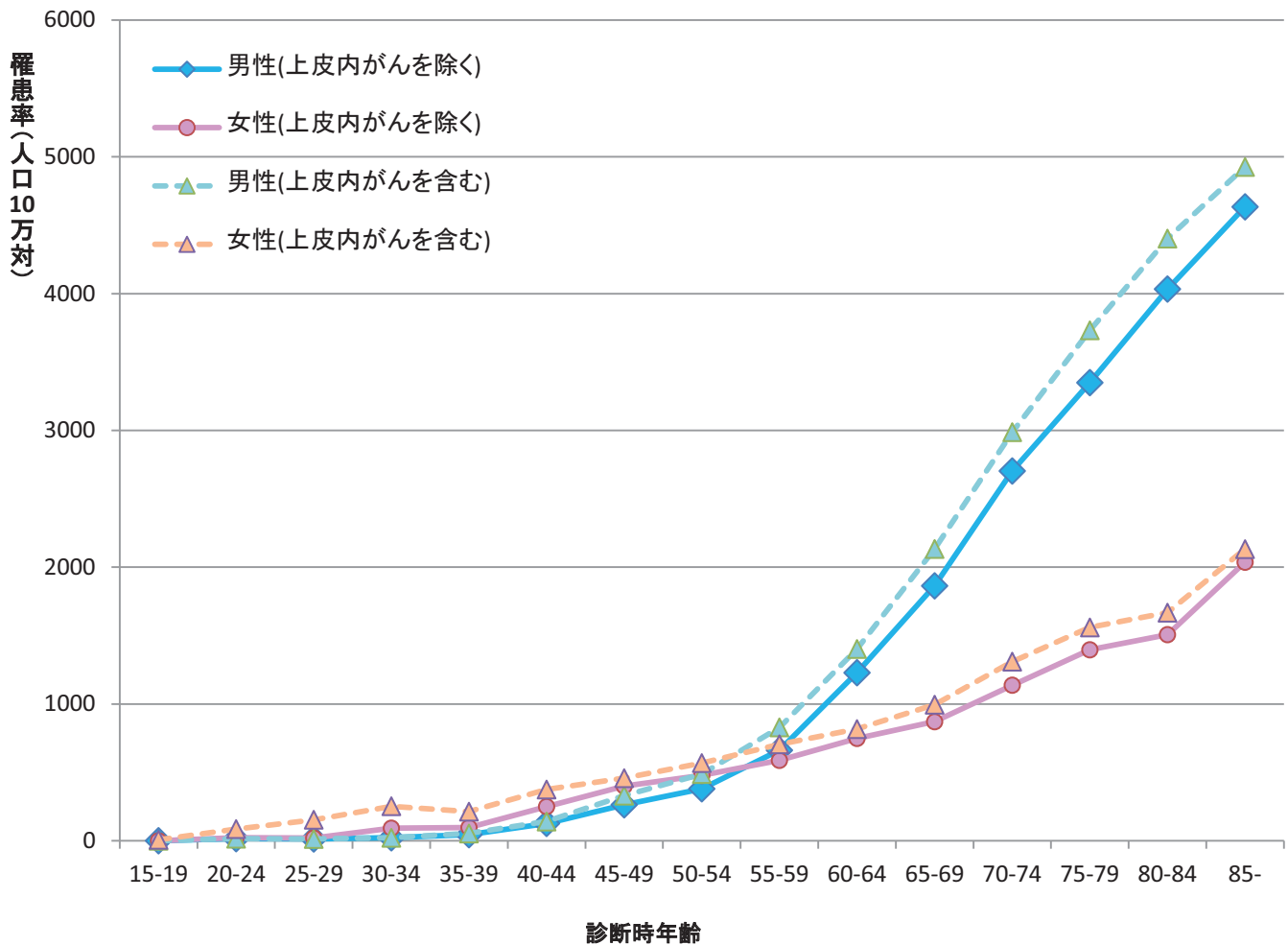


図2-b 胃

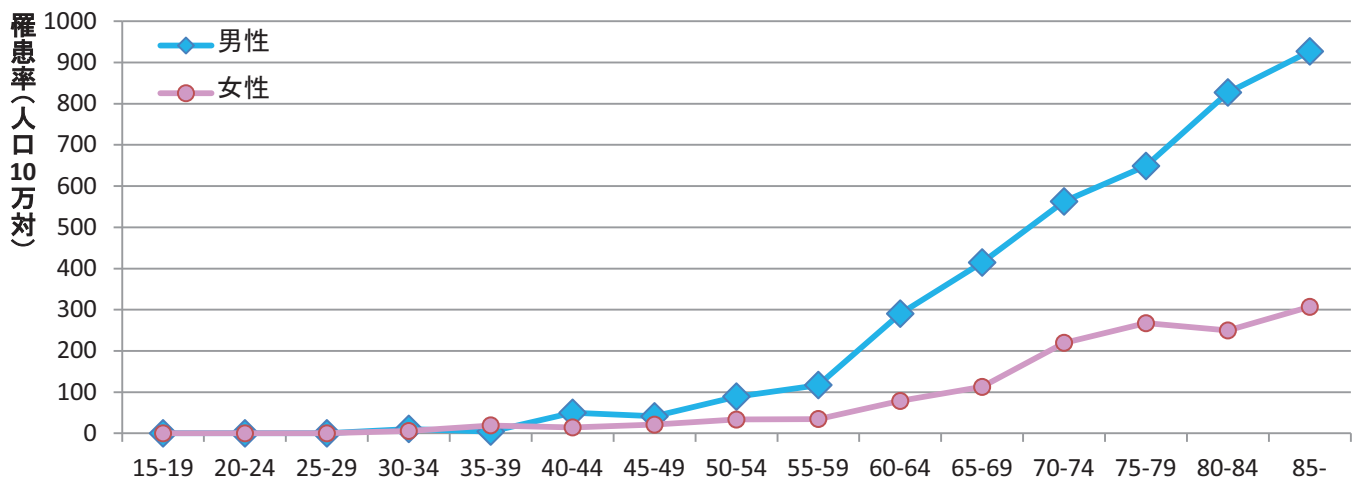


図2-c 大腸(結腸・直腸)

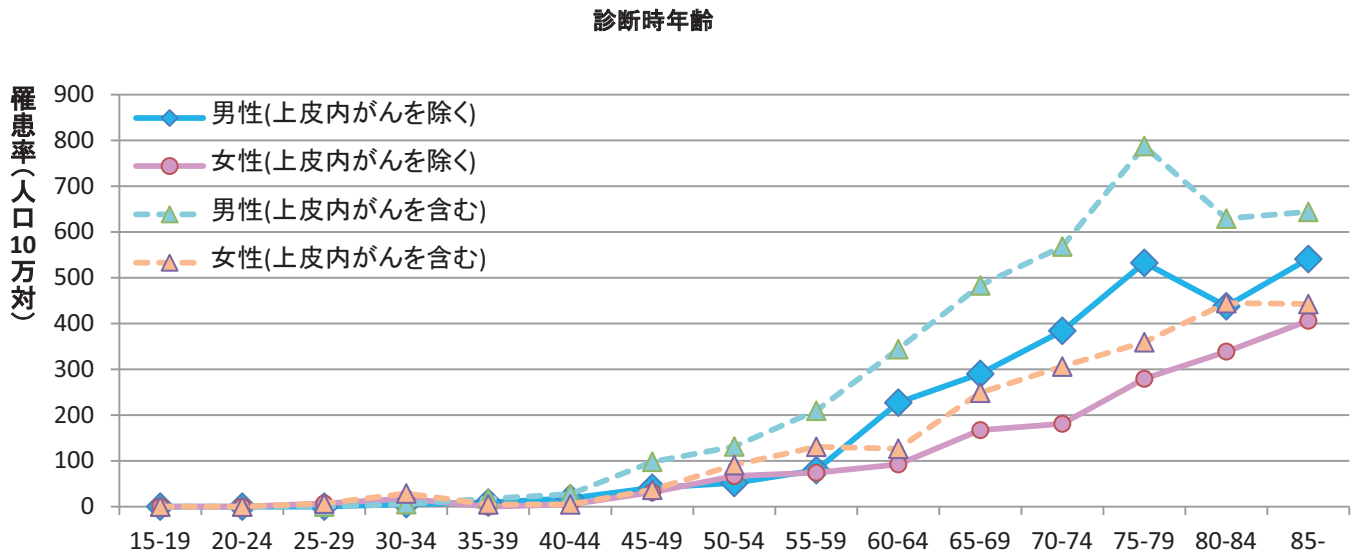


図2-d 肝

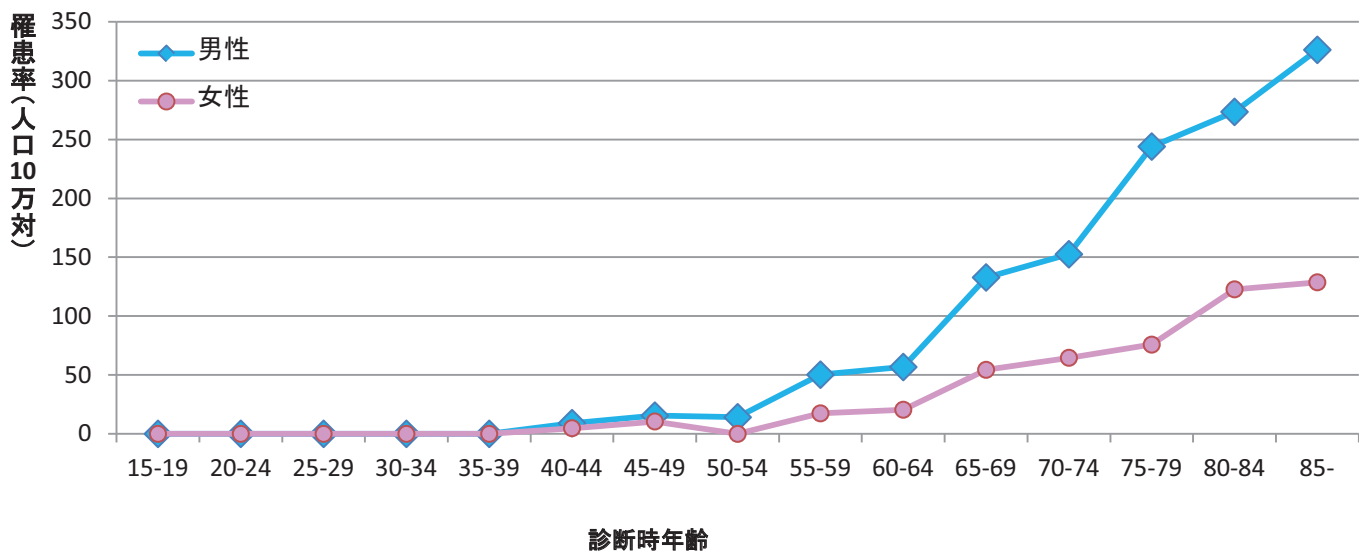


図2-e 膵臓

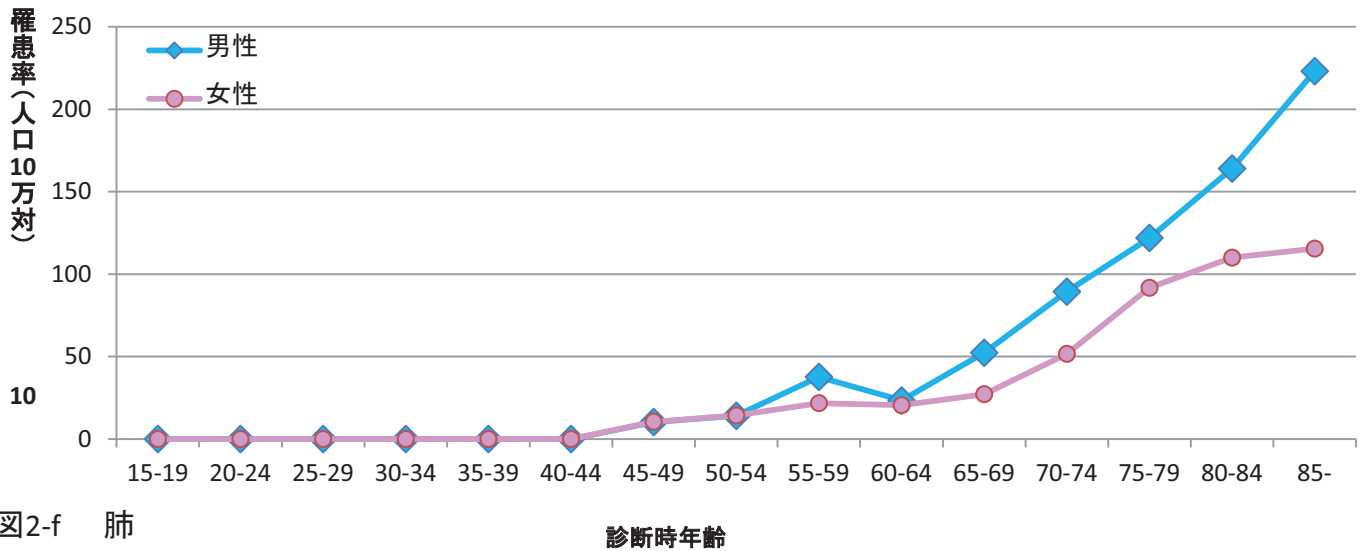


図2-f 肺

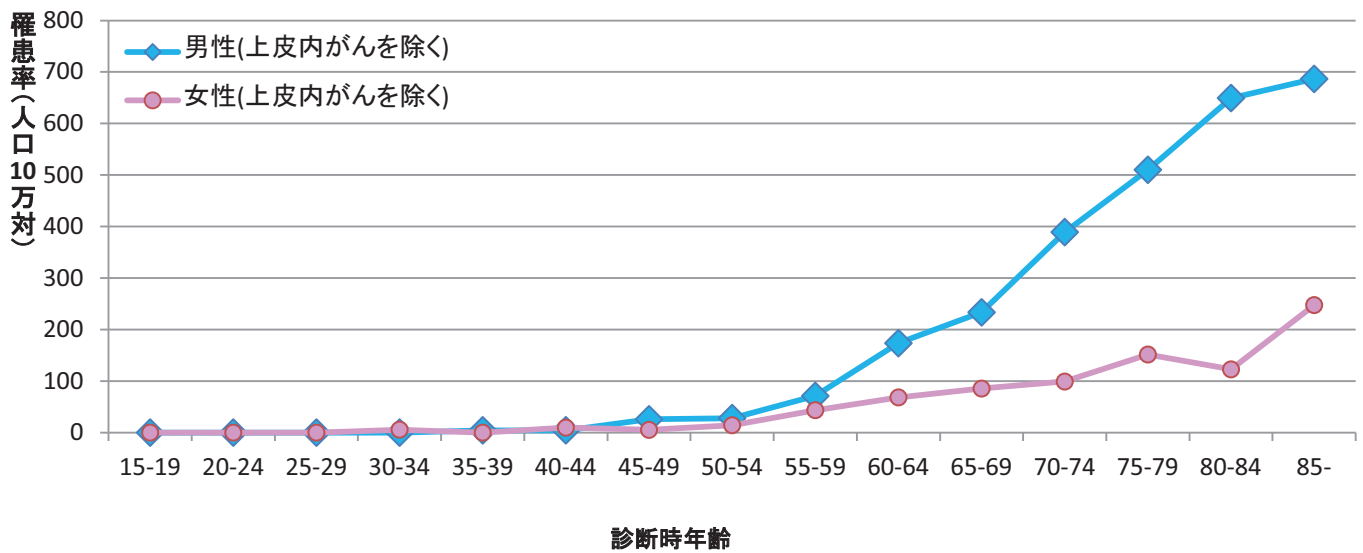


図2-g 乳房

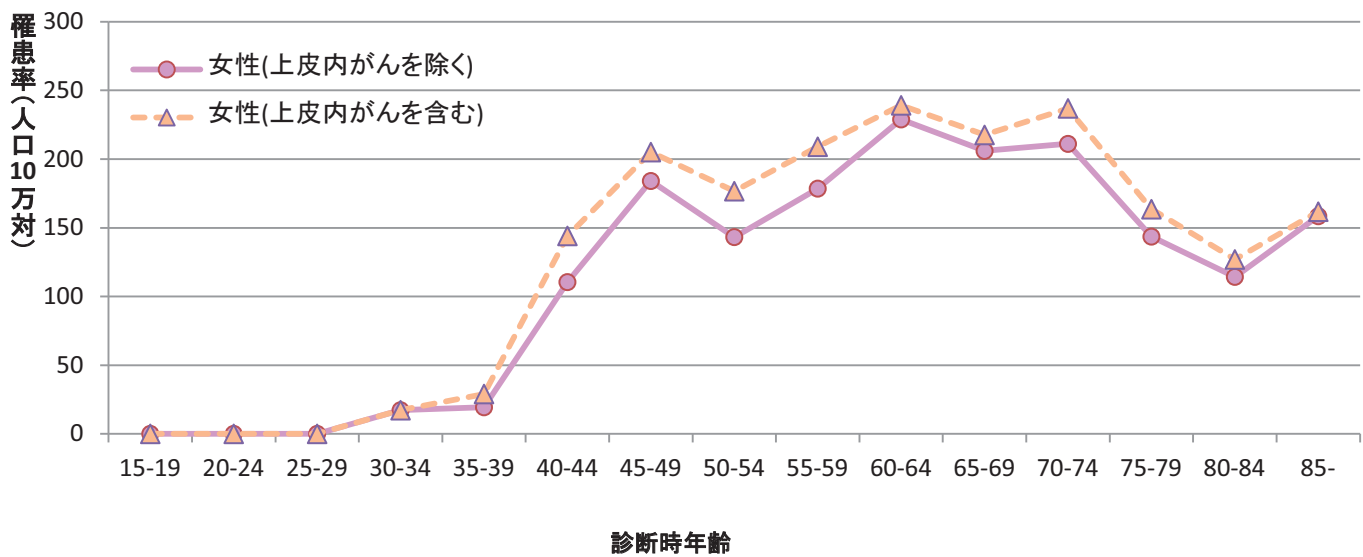


図2-h 前立腺

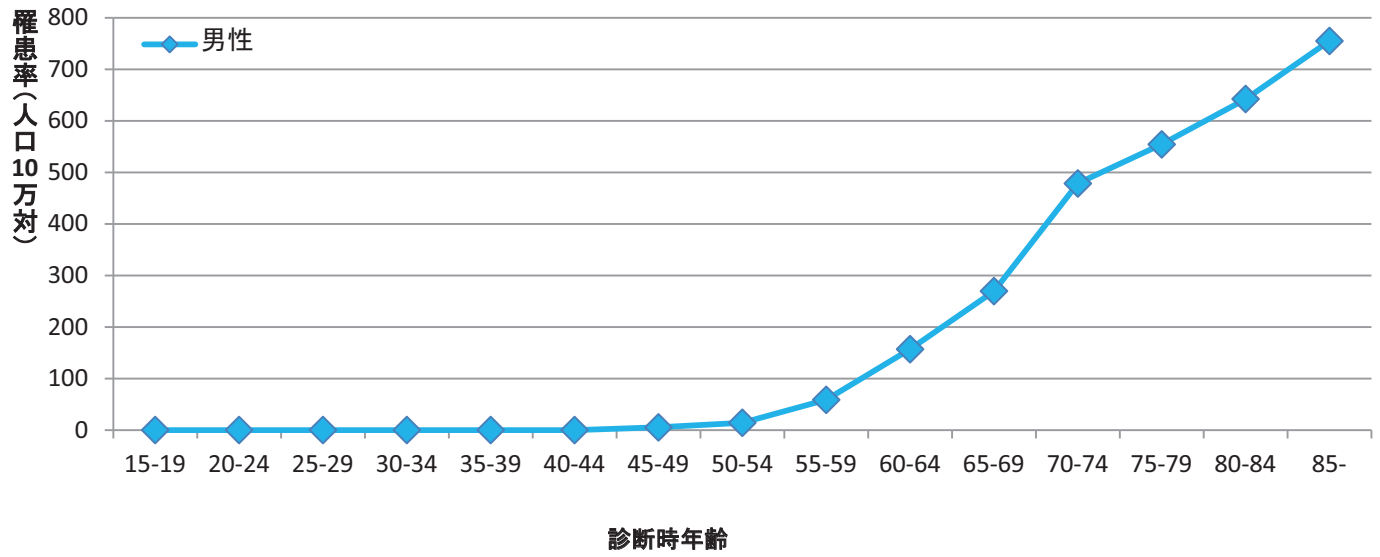
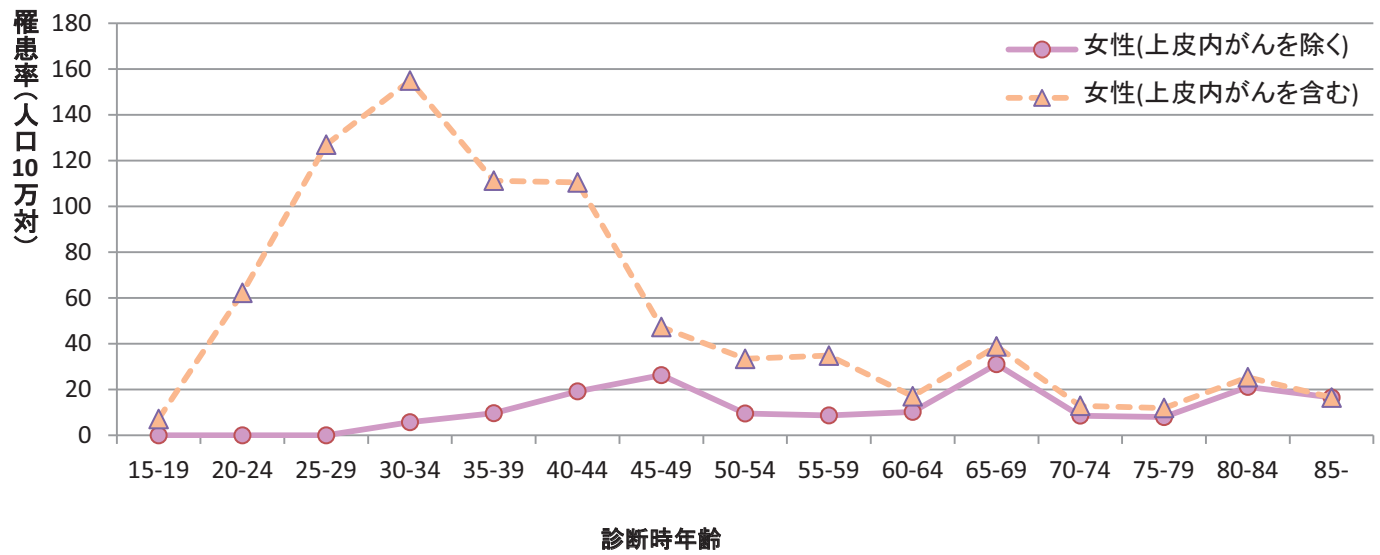


図2-i 子宮頸部



3. 島根県のがん罹患の特徴

2012年の人口10万人あたりの年齢調整罹患率を全国と比較すると、男性の全部位の年齢調整罹患率は、全国447.8に対し島根県男性は477.8と有意に高く、女性の全部位の年齢調整罹患率は、全国305.0に対し島根県女性は286.3と有意に低い。

部位別にみると、全国と比べて男性の肝および肝内胆管がん、食道がん、膀胱がん、喉頭がんが有意に高く、女性の子宮頸部がん、子宮体部がん、膵臓がん、口腔・咽頭がん、食道がん、男性の皮膚がんが有意に低い。(図3 表b参照)

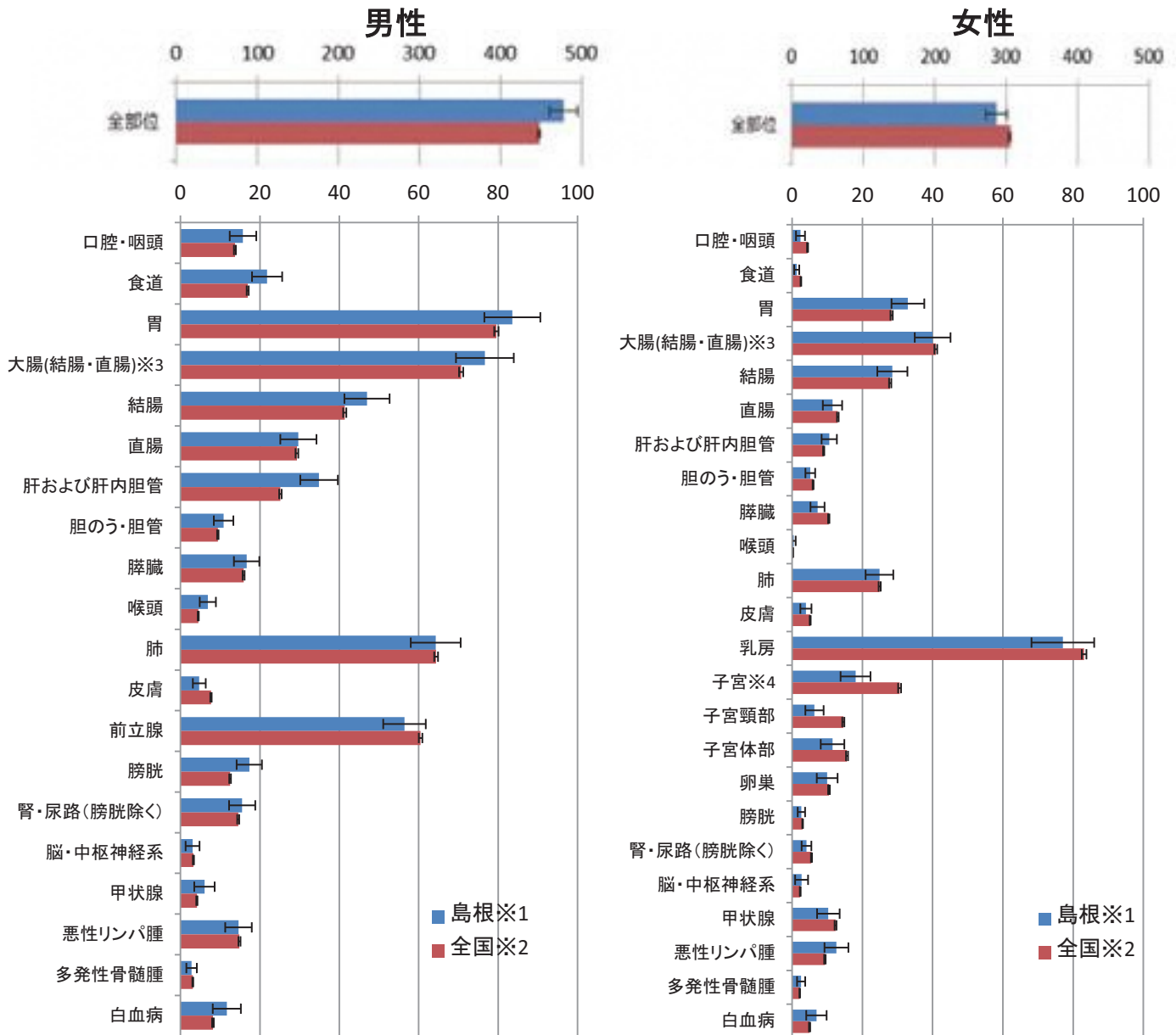


図3 年齢調整罹患率(人口10万対)(上皮内がんを除く)2012年

*1 全国値の診断年にあわせ、「島根県のがん登録(平成24年集計)」表1-Aより、基準人口を昭和60年(1985年)日本モデル人口とした年齢調整罹患率と信頼区間を算出した

*2 がん政策研究事業 全国集計と資料活用によるがん動向把握班「全国がん罹患モニタリング集計2012年罹患数・率報告 Monitoring of Cancer Incidence Japan, MCIJ2012」表29より信頼区間を算出した

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明を含む

棒グラフ : 年齢調整罹患率を示す
 |——| : 95%信頼区間を示す

95%信頼区間
 95%の確率で真の値が含まれる区間

表b 島根県および全国における年齢調整罹患率(人口10万対); 部位別、性別
上皮内がんを除く

2012年

部位	男				女			
	全国※2		島根※1		全国※2		島根※1	
	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)
全部位	447.8	(446.5 - 449.1)	477.8	(460.3 - 495.3) *	305.0	(303.8 - 306.1)	286.3	(271.1 - 301.5) *
口腔・咽頭	13.7	(13.5 - 13.9)	15.7	(12.4 - 19.1)	4.4	(4.2 - 4.5)	2.4	(1.1 - 3.6) *
食道	16.9	(16.7 - 17.2)	21.8	(18.0 - 25.6) *	2.5	(2.4 - 2.6)	1.3	(0.6 - 2.0) *
胃	79.6	(79.0 - 80.1)	83.6	(76.5 - 90.6)	28.3	(28.0 - 28.6)	33.0	(28.3 - 37.6)
大腸(結腸・直腸)※3	70.7	(70.2 - 71.2)	76.7	(69.4 - 83.9)	40.9	(40.5 - 41.3)	40.0	(34.9 - 45.1)
結腸	41.4	(41.0 - 41.8)	47.0	(41.3 - 52.7)	27.9	(27.6 - 28.2)	28.5	(24.2 - 32.8)
直腸	29.3	(29.0 - 29.7)	29.7	(25.1 - 34.2)	13.0	(12.8 - 13.2)	11.5	(8.7 - 14.2)
肝および肝内胆管	25.2	(24.9 - 25.5)	34.9	(30.2 - 39.6) *	9.0	(8.8 - 9.1)	10.5	(8.4 - 12.7)
胆のう・胆管	9.4	(9.2 - 9.6)	10.9	(8.4 - 13.3)	5.9	(5.8 - 6.1)	5.2	(3.8 - 6.5)
膵臓	15.9	(15.6 - 16.1)	16.6	(13.4 - 19.8)	10.4	(10.2 - 10.6)	7.2	(5.2 - 9.2) *
喉頭	4.5	(4.3 - 4.6)	6.9	(4.8 - 8.9) *	0.2	(0.2 - 0.3)	0.4	(-0.1 - 1.0)
肺	64.4	(63.9 - 64.9)	64.3	(58.0 - 70.6)	24.9	(24.6 - 25.2)	24.8	(20.9 - 28.8)
皮膚	7.7	(7.5 - 7.8)	4.7	(3.1 - 6.3) *	5.1	(5.0 - 5.3)	3.9	(2.3 - 5.5)
乳房					83.1	(82.5 - 83.8)	77.1	(68.2 - 86.0)
子宮※4					30.6	(30.2 - 31.0)	18.0	(13.8 - 22.3) *
子宮頸部					14.6	(14.3 - 14.8)	6.3	(3.7 - 8.9) *
子宮体部					15.6	(15.3 - 15.9)	11.5	(8.1 - 14.8) *
卵巣					10.5	(10.2 - 10.7)	10.0	(7.0 - 12.9)
前立腺	60.5	(60.0 - 60.9)	56.4	(51.1 - 61.8)				
膀胱	12.5	(12.3 - 12.7)	17.3	(14.1 - 20.5) *	3.0	(2.9 - 3.1)	2.6	(1.6 - 3.7)
腎・尿路(膀胱除く)	14.5	(14.3 - 14.8)	15.5	(12.2 - 18.8)	5.5	(5.3 - 5.6)	4.1	(2.7 - 5.5)
脳・中枢神経系	3.2	(3.1 - 3.4)	3.0	(1.3 - 4.8)	2.3	(2.2 - 2.4)	2.7	(0.8 - 4.5)
甲状腺	4.1	(4.0 - 4.3)	6.0	(3.5 - 8.6)	12.3	(12.1 - 12.6)	10.3	(7.1 - 13.5)
悪性リンパ腫	14.9	(14.6 - 15.1)	14.6	(11.3 - 18.0)	9.3	(9.1 - 9.5)	12.6	(9.2 - 16.0)
多発性骨髄腫	3.1	(3.0 - 3.2)	2.8	(1.5 - 4.1)	2.1	(2.1 - 2.2)	2.5	(1.4 - 3.7)
白血病	8.2	(8.0 - 8.4)	11.7	(8.1 - 15.2)	4.9	(4.8 - 5.1)	6.9	(4.0 - 9.8)

P<0.05 *

*1 全国値の診断年にあわせ、「島根県のがん登録(平成24年集計)」表1-Aより、基準人口を昭和60年(1985年)日本モデル人口とした年齢調整罹患率と信頼区間を算出した

*2 がん政策研究事業 全国集計と資料活用によるがん動向把握班 「全国がん罹患モニタリング集計2012年罹患数・率報告」 Monitoring of Cancer Incidence Japan, MCIJ2012」表29より信頼区間を算出した

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明を含む

4. がんの発見経緯

当該腫瘍が診断される発端となった状況を示している。がん検診が実施されている部位でがん検診を契機として発見されたのは、胃がん5.0%、大腸がん12.7%、肺がん8.1%、乳がん23.8%、子宮体部がん7.6%、子宮頸部がん30.8%である。

肝および肝内胆管がんは他疾患経過観察中に発見されているものが50%を超える。

ほぼ全ての部位において、何らかの症状出現による医療機関受診時の発見を含む“その他・不明”の割合が高い。

(図4 表4-A、表4-B参照)

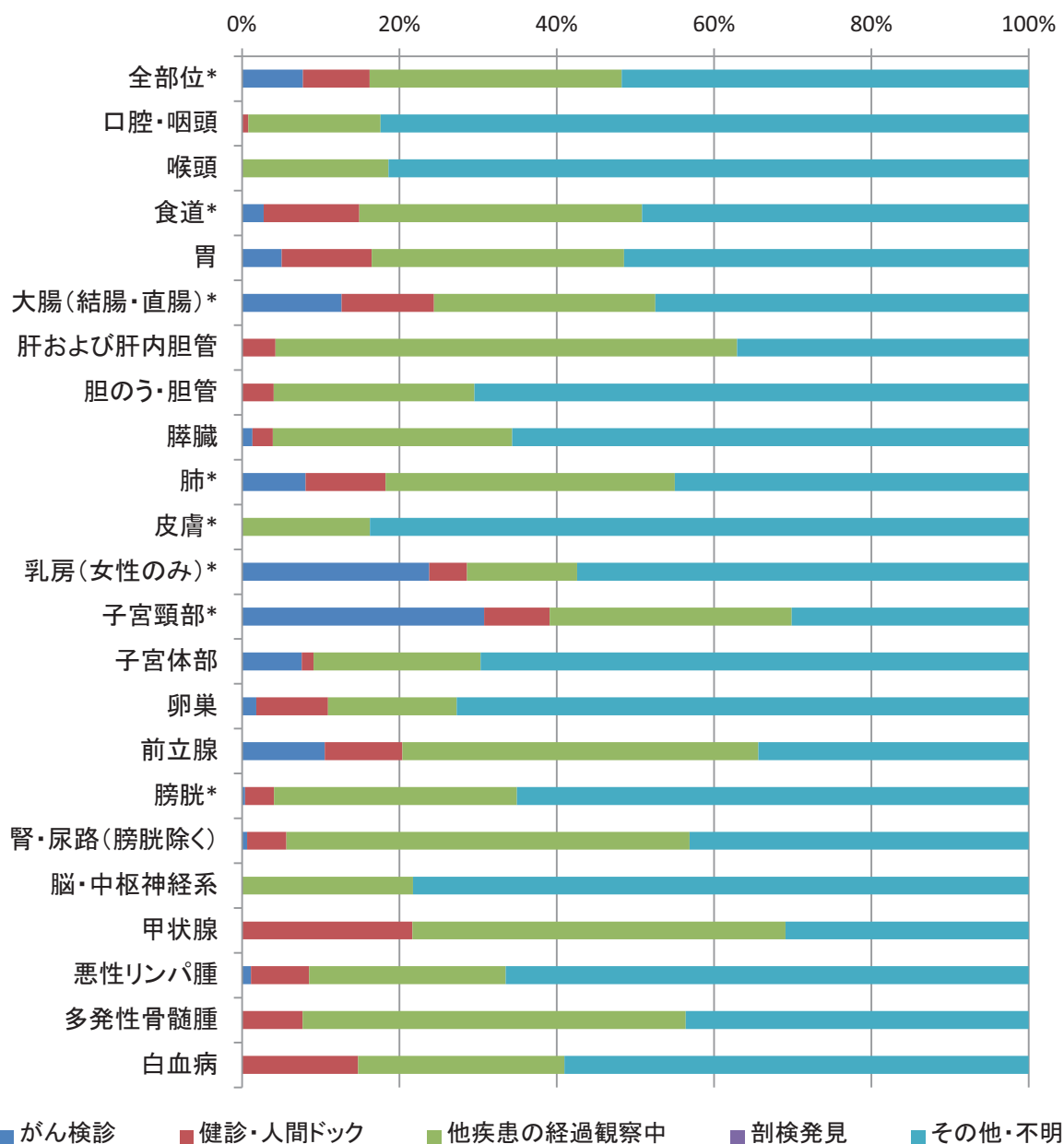


図4 部位別発見経緯(対象はDCOを除く)

* 上皮内がんを含む

5. 臨床進行度

全部位(上皮内がん含む)では、上皮内がんが12.0%、限局38.4%、所属リンパ節転移7.9%、隣接臓器浸潤12.3%、遠隔転移17.2%、不明12.3%であり、昨年と同様の傾向であった。

主ながんで見ると、胃がん、大腸がん、肝および肝内胆管がん、乳がん、子宮頸部がんは、発見(診断)時に上皮内、限局にとどまっている割合が5割を超えている。特に子宮頸部がんは73.7%が上皮内がんであり、限局と合わせると80.8%が早期で発見されている。

発見(診断)時に遠隔転移の割合が高かった部位は、膵臓がん、悪性リンパ腫、肺がんであった。

(図5 表5-A、表5-B参照)

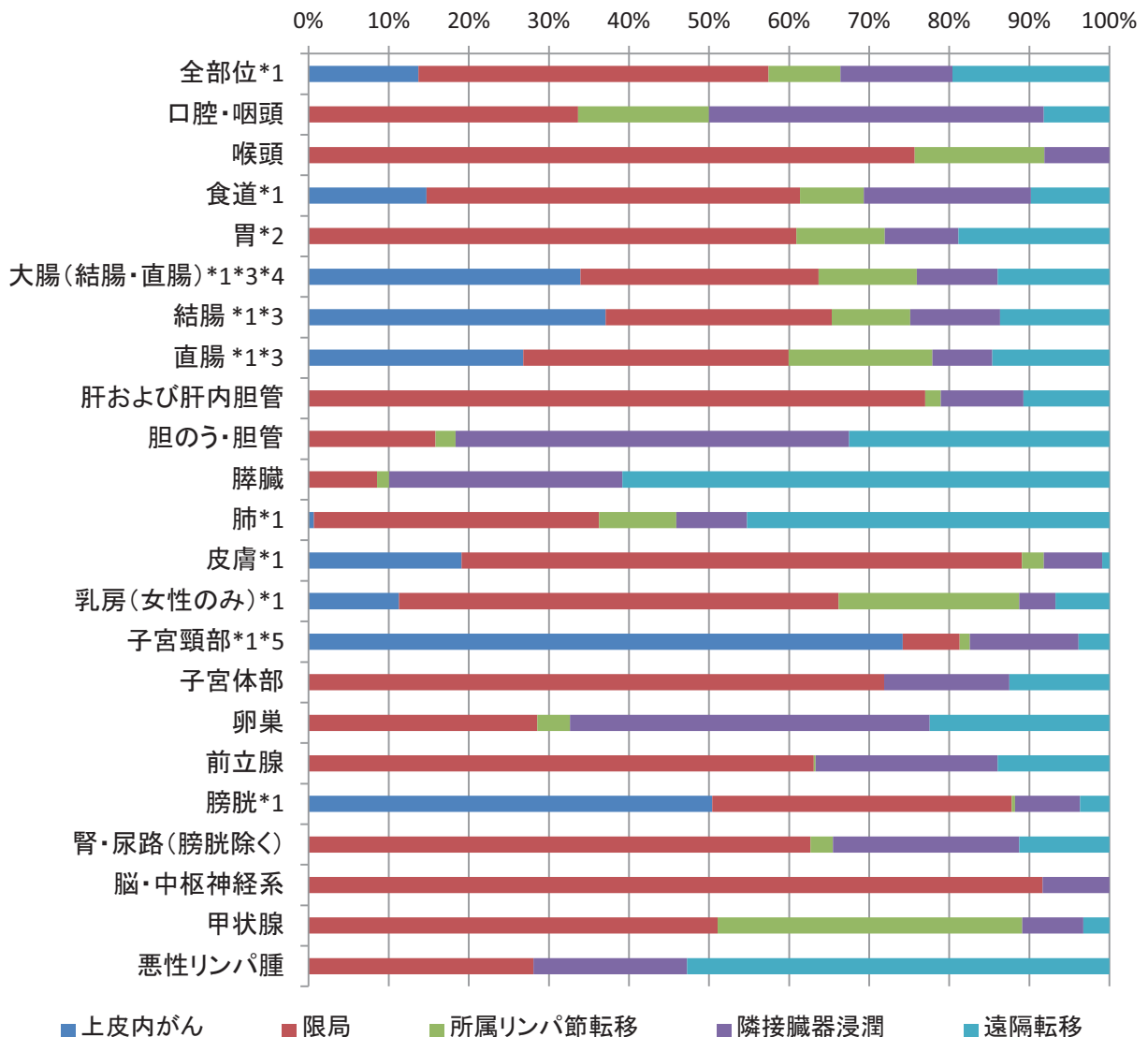


図5 臨床進行度 (対象はDCOを除く)

- *1 上皮内がんをふくむ部位
- *2 胃の限局には粘膜がん(mがん)を含む。
- *3 結腸・直腸の上皮内がんは、粘膜がん(mがん)までをさす。
- *4 大腸は結腸・直腸を含む。
- *5 子宮頸部の上皮内がんはCINⅢ(Cervical Intraepithelial Neoplasia, Grade Ⅲ)を含む。

上皮内がん:上皮内にとどまって浸潤していない 限局:がんが原発臓器に限局している 所属リンパ節転移:所属リンパ節への転移を伴う 隣接臓器浸潤:隣接組織、臓器に浸潤している 遠隔転移:遠隔転移がある

6. 初回治療

初回治療の方法について、切除が多く行われているのは、胃がん、大腸がん、乳がん、皮膚がん、子宮体部がん、子宮頸部がん、膀胱がん、甲状腺がんなどである。

切除、放射線治療、薬物療法などの組み合わせで治療されていることが多いのは、脳・中枢神経系、口腔・咽頭がん、喉頭がんや食道がん、乳がんなどである。

薬物療法を中心に行われているのは、悪性リンパ腫、多発性骨髄腫、白血病などである。前立腺がん、乳がん、卵巣がんの薬物療法には内分泌療法が含まれる。

(図6 表6-A、表6-B参照)

(%)

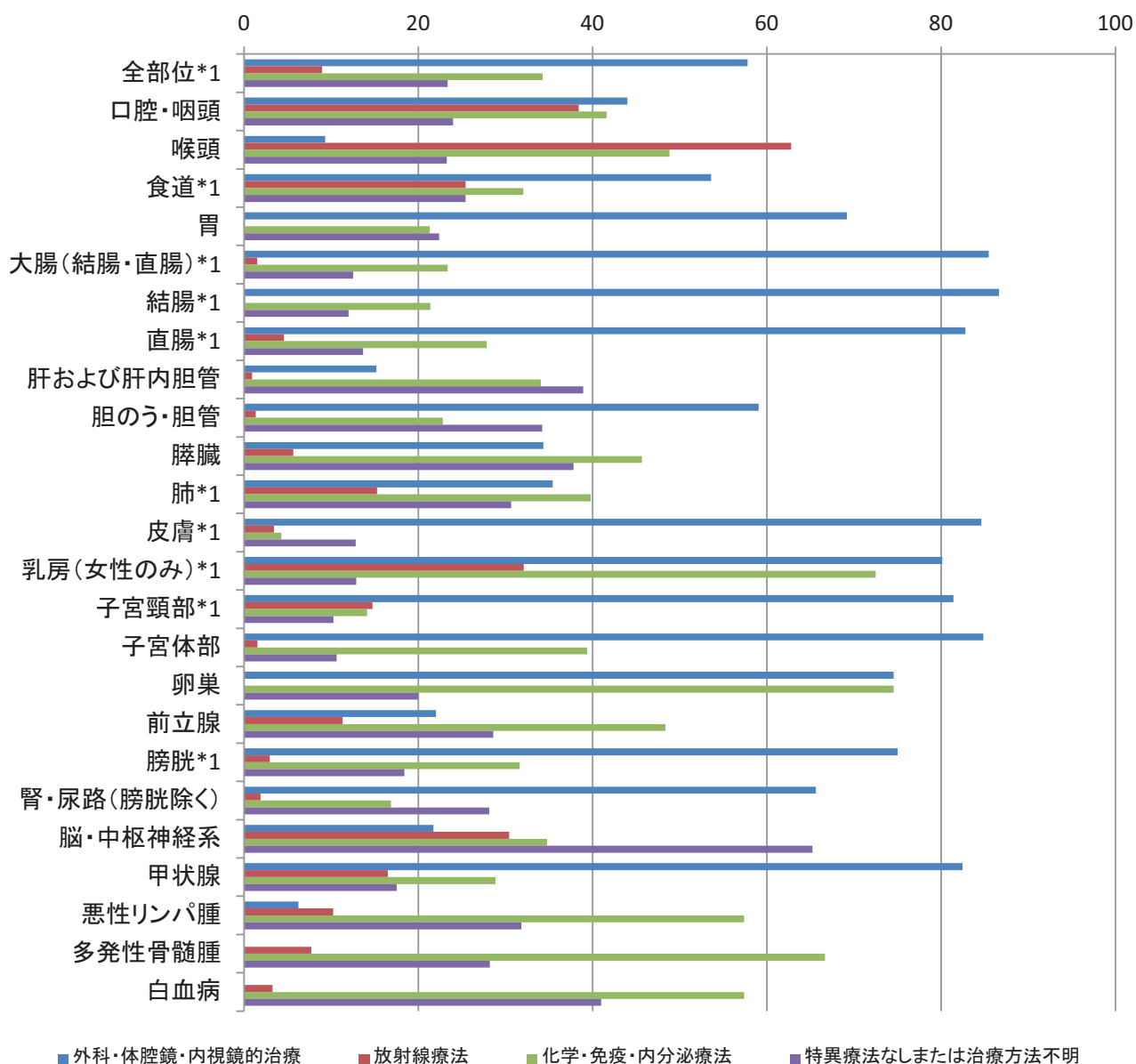


図6 部位別初回治療方法(対象はDCOを除く)

*1 上皮内がんを含む

- ・初回治療の治療方法は単独療法および併用療法が含まれるため、合計は100%にならない
- ・図5、表6の治療方法にはその他療法が含まれていない。その他療法については付表3を参照のこと

7. がん死亡数

島根県で平成25年(2013年)に、がんを原因とした死亡数は2,562人(男性1,502人、女性1,060人)であった。

男性では肺がんによる死亡が最も多く、次に胃がん、肝および肝内胆管がん、膵臓がん、結腸がんと続いている。なお、結腸と直腸をあわせた大腸がんは3位である。

女性では胃がんによる死亡が最も多く、次に、結腸がん、肺がん、肝および肝内胆管がん、膵臓がんと続いている。なお、結腸と直腸をあわせた大腸がんは1位である。

罹患数と比べると、罹患の比較的多い女性の乳がんの死亡数はそれほど多くないことがわかる。

(図7 表9参照)

(件)

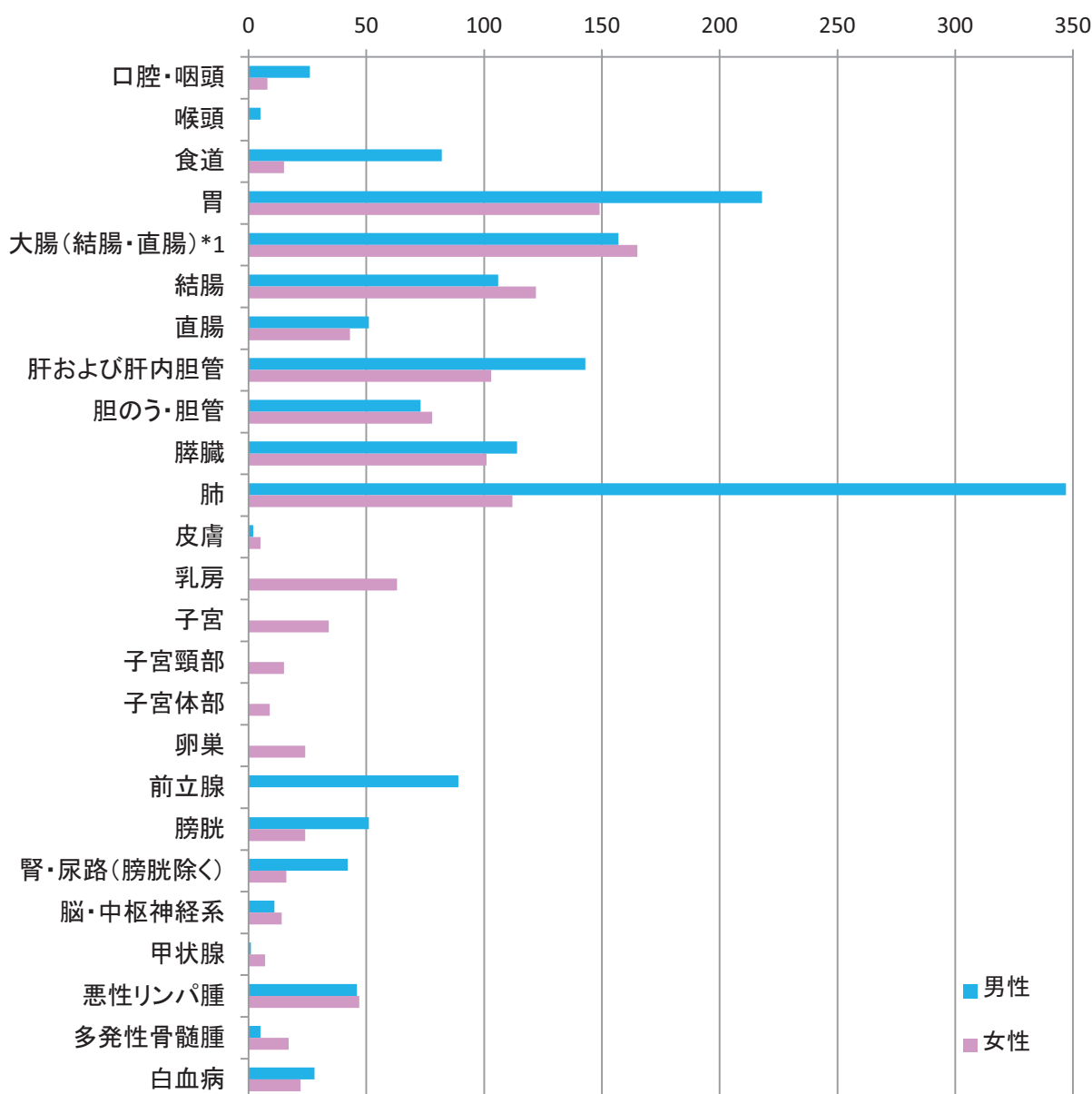


図7 部位別がん死亡数

*1 大腸は結腸と直腸を含む

*2 子宮は子宮頸部、子宮体部、部位不明の子宮を含む

8. 年齢別にみたがん死亡(年齢階級別死亡率)

年齢階級別死亡率(人口10万対)を主な部位別、男女別に示す。
がん死亡率は年齢が高くなるほど上昇する。
全部位での年齢階級別死亡率は、50代頃から男性の死亡率が女性を大きく上回る。
部位別の年齢階級別死亡率では、胃がん、大腸がん、膵臓がん、肺がん、前立腺がんが加齢とともに死亡率も高くなる。一方、乳がん、子宮頸部がんではこのような傾向は見られない。

(図8-a～図8-i、表11参照)

図8-a 全部位

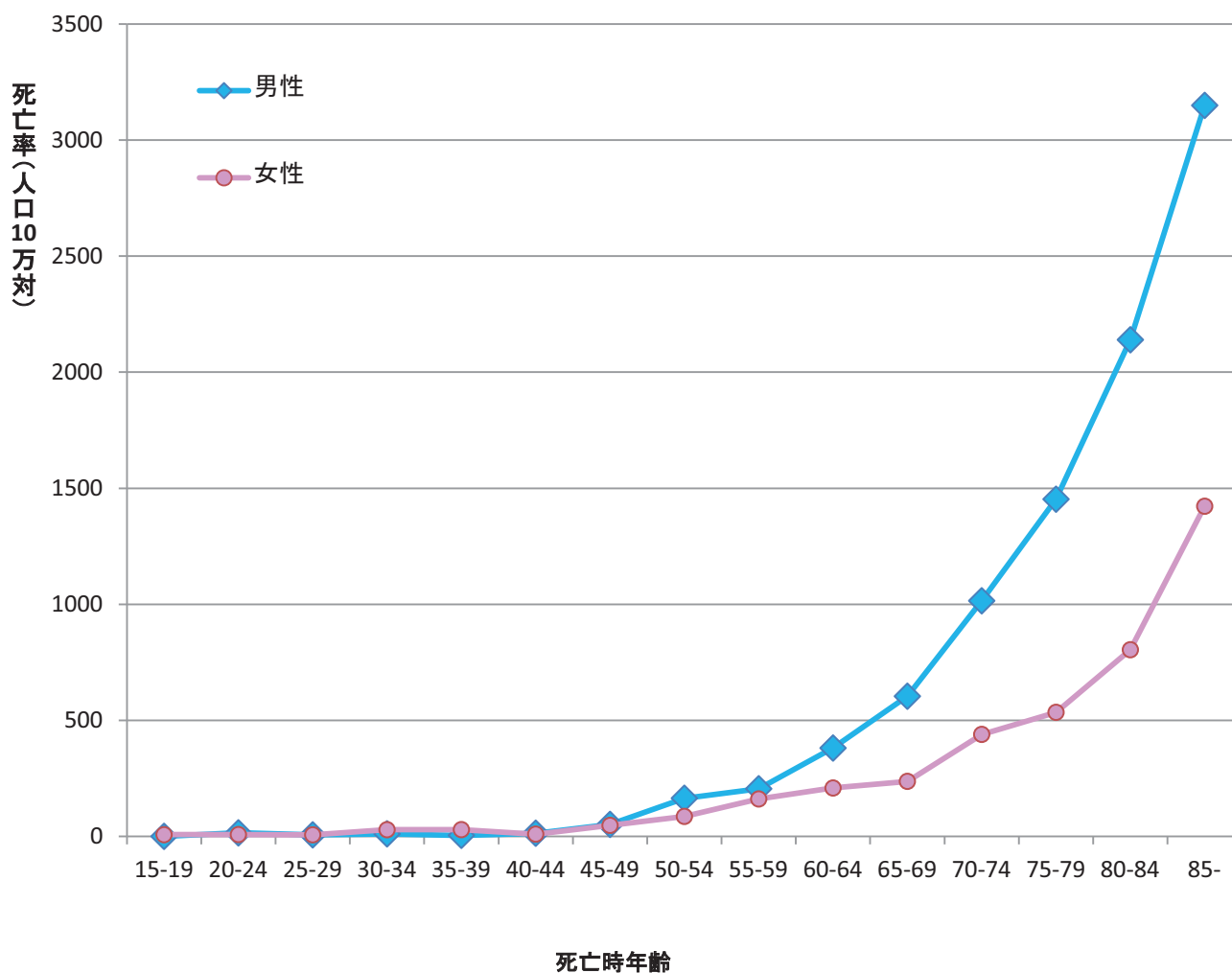


图8-b 胃

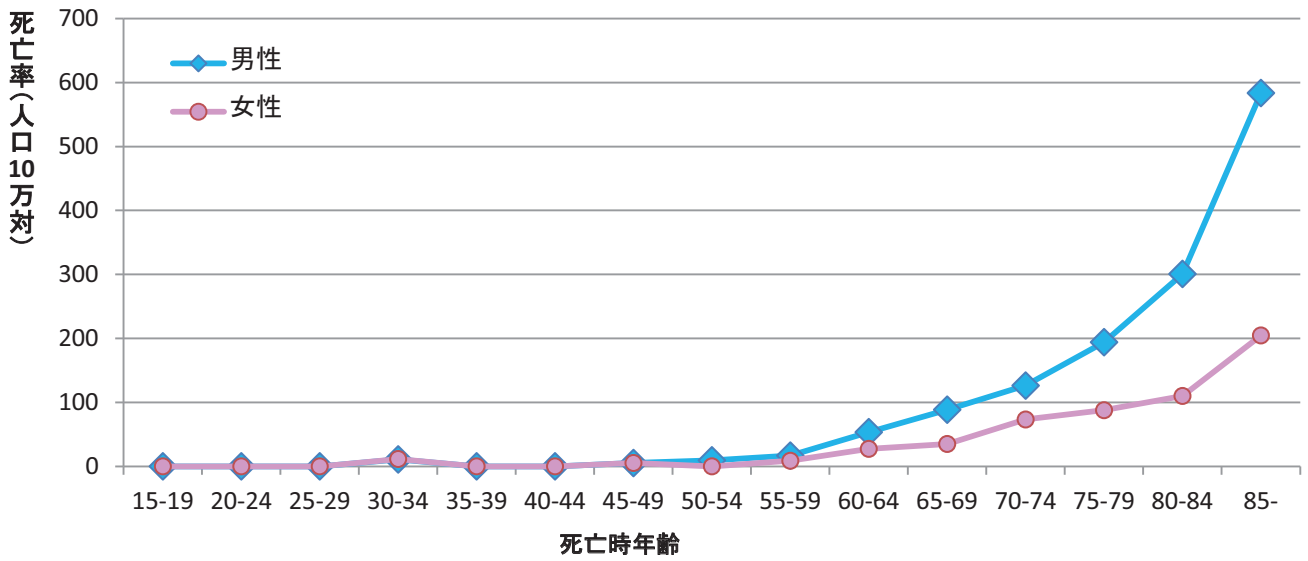


图8-c 大腸(結腸・直腸)

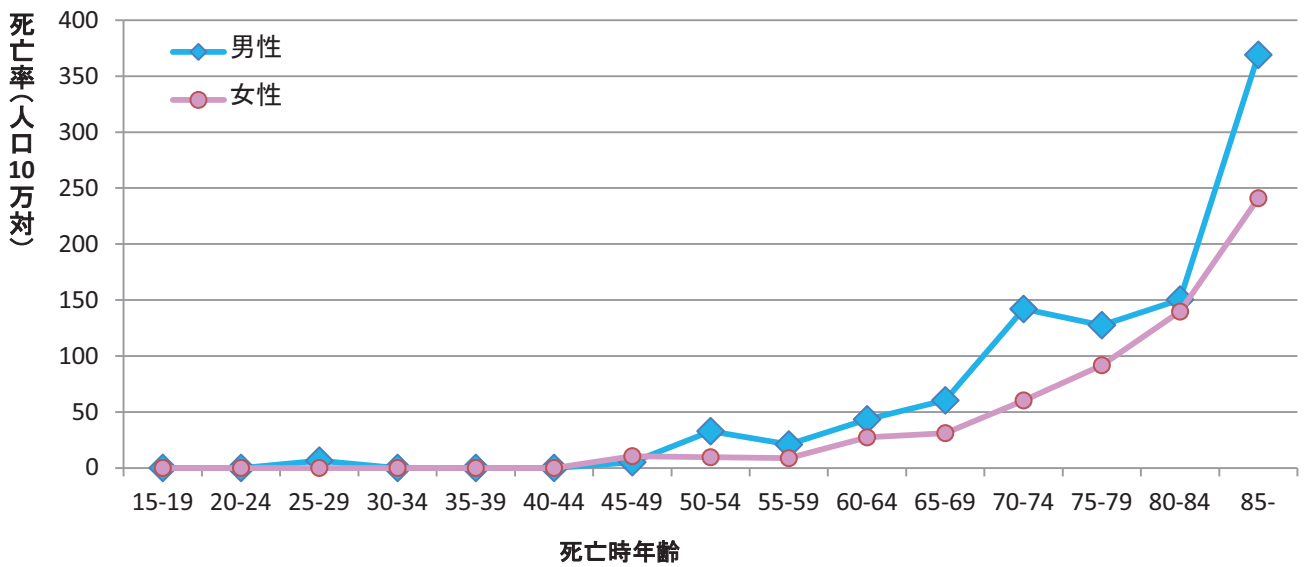


图8-d 肝

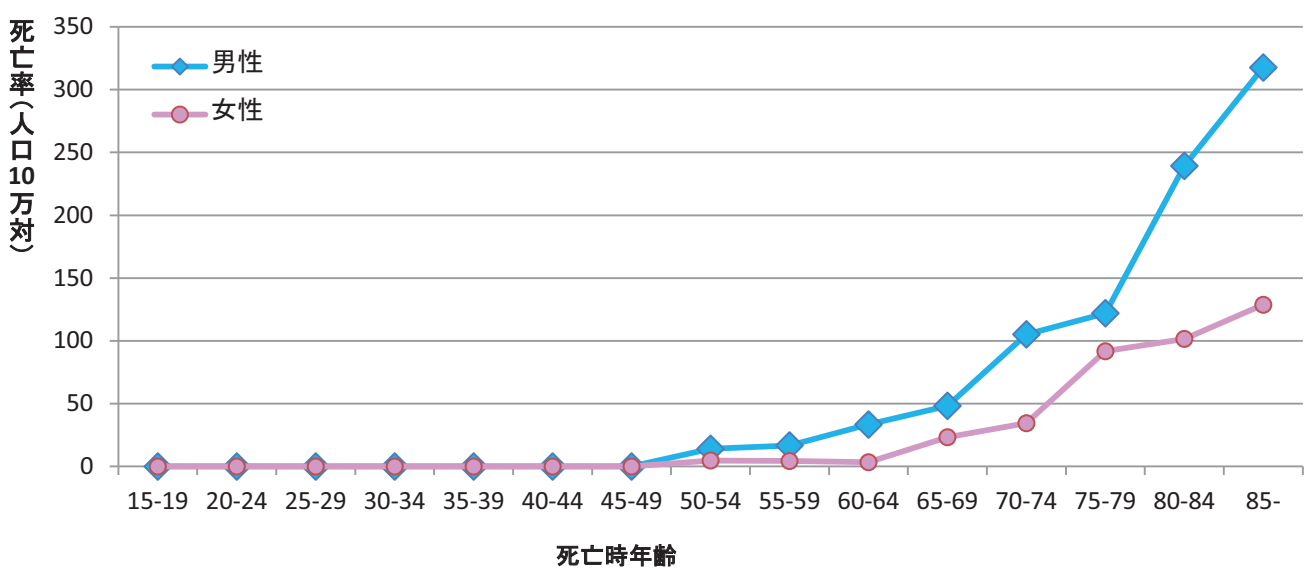


图8-e 胰腺

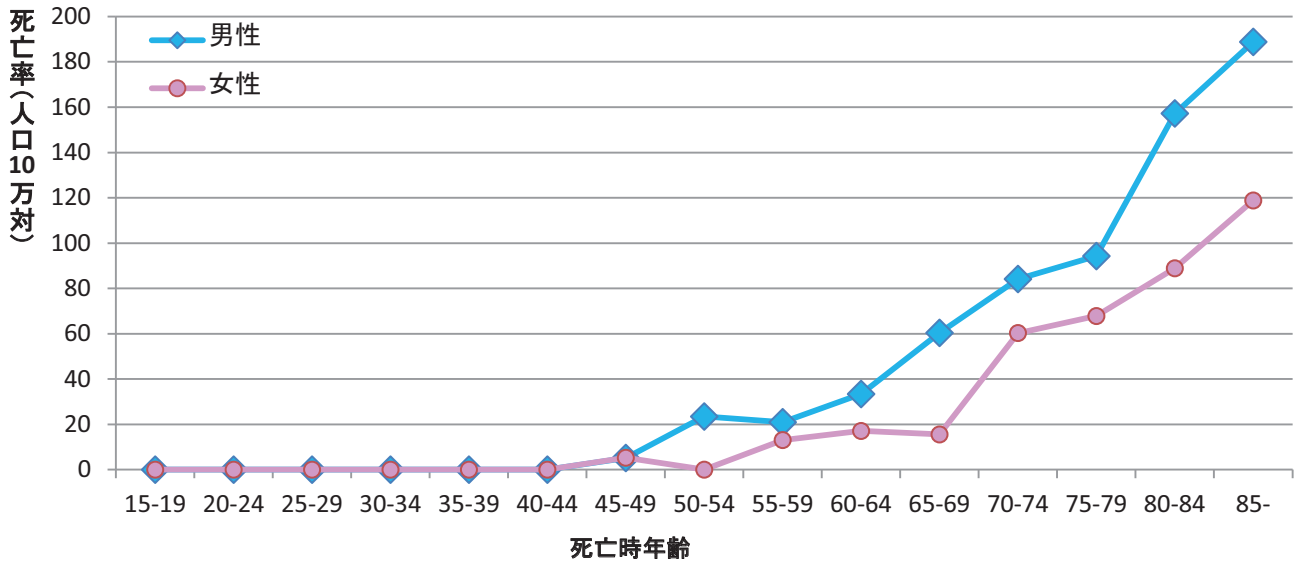


图8-f 肺

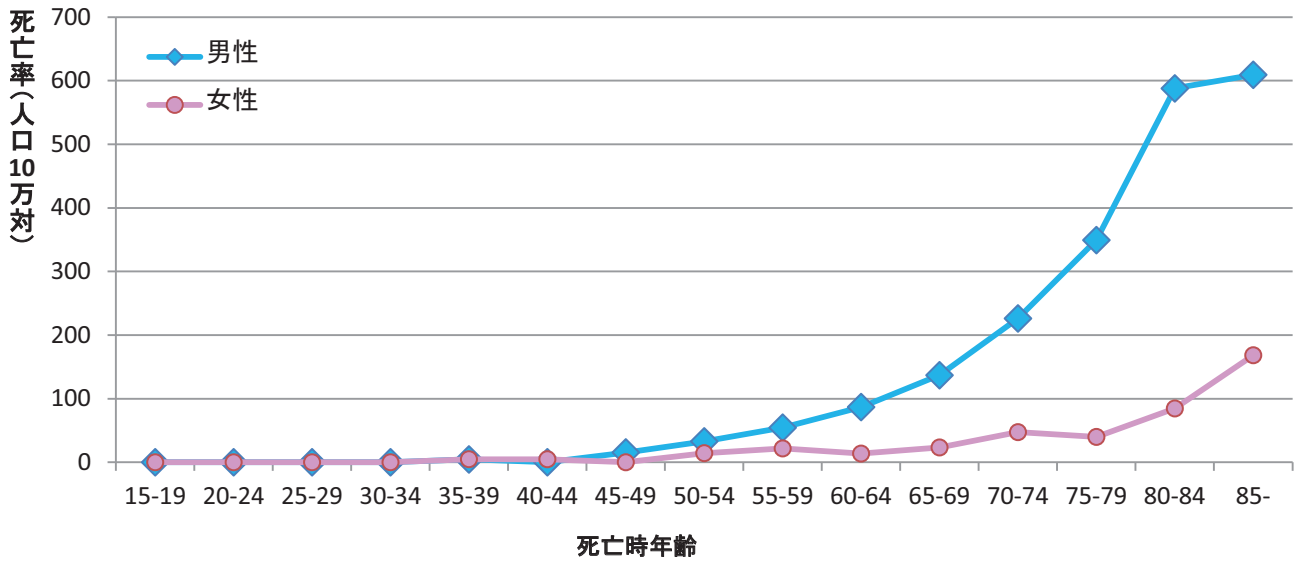


图8-g 乳房

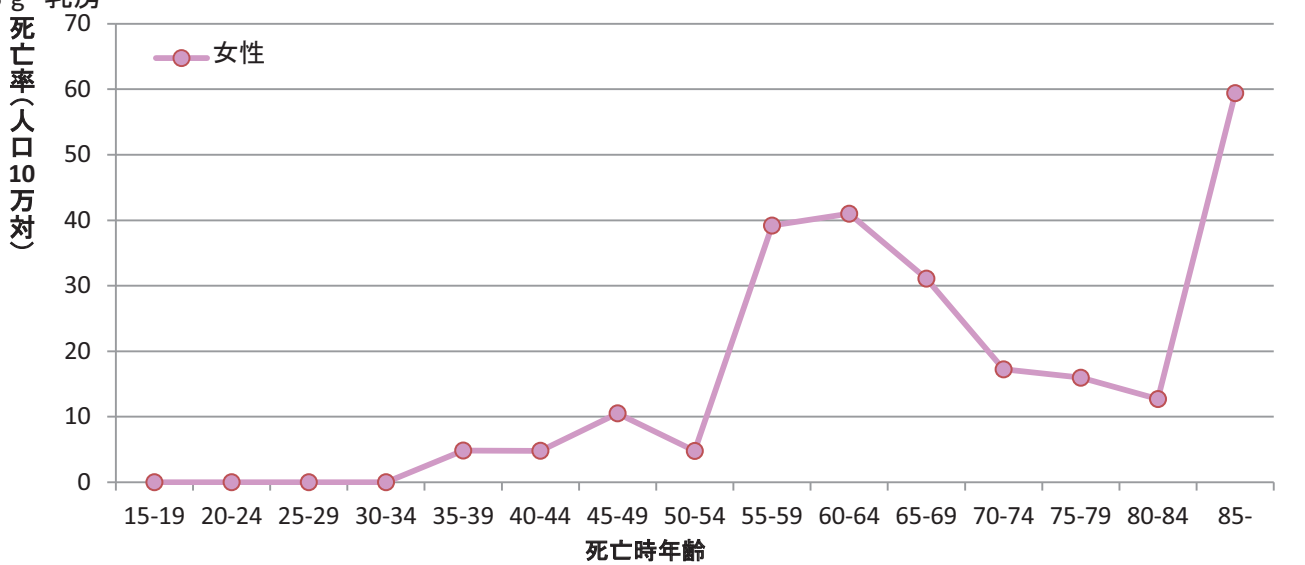


图8-h 前列腺

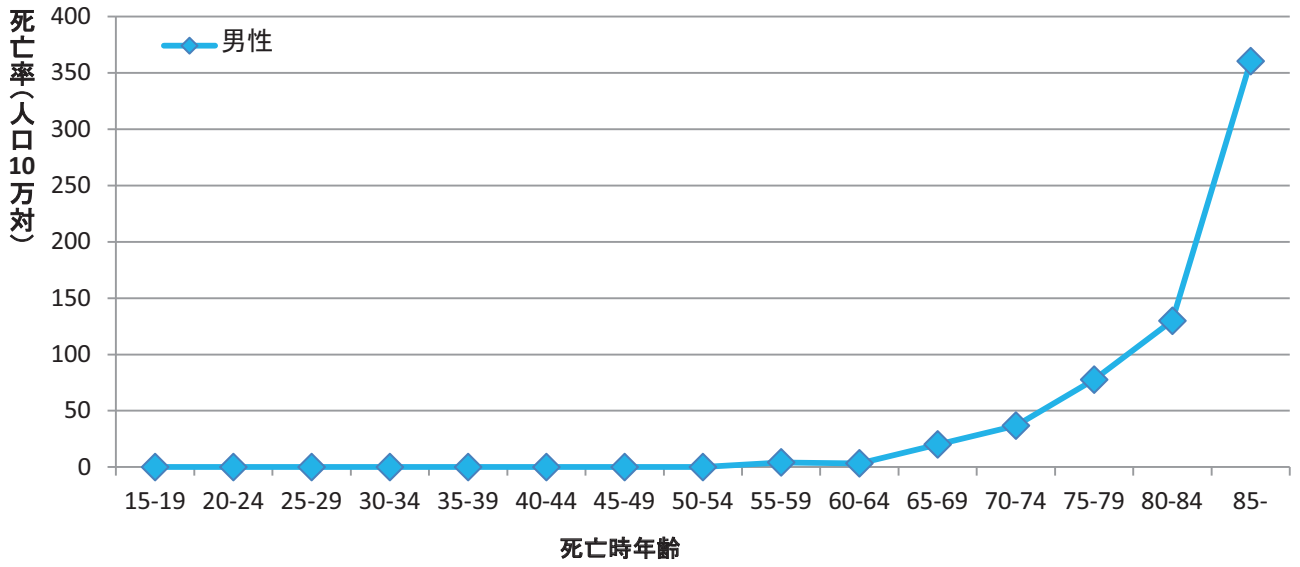
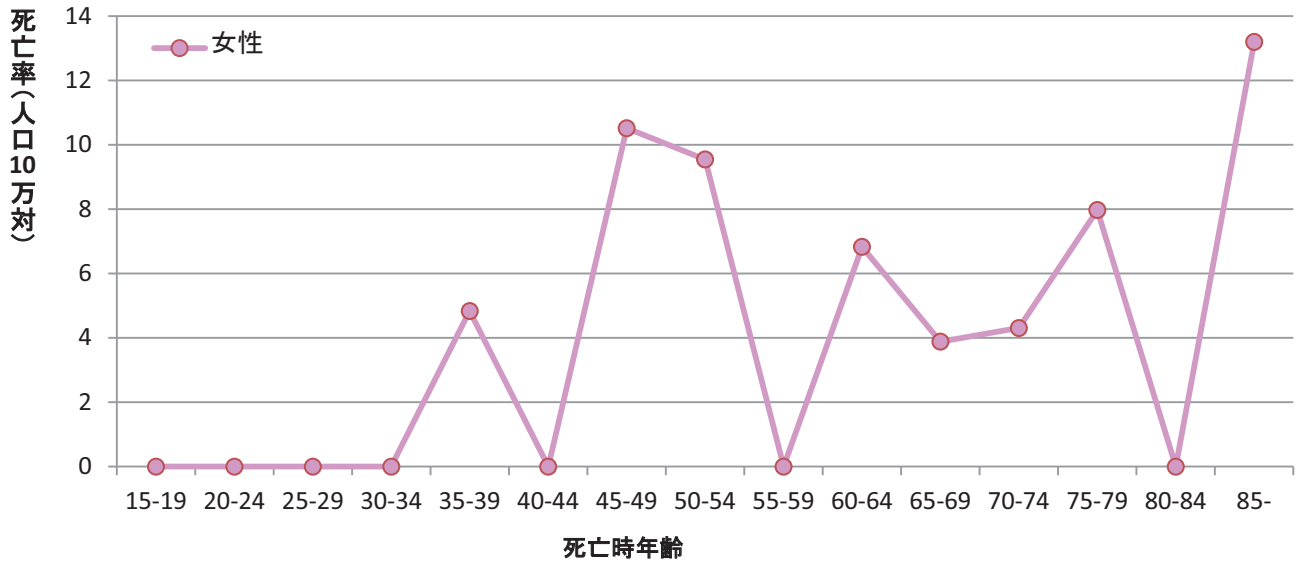


图8-i 子宫颈部



9. 島根県のがん死亡の特徴

2013年の人口10万人あたりの年齢調整死亡率を全国と比較すると、男性の全部位の年齢調整死亡率は、全国172.5に対し島根県男性は173.7、女性の全部位の死亡率は、全国89.7に対し島根県女性は85.6と男女とも全国と差が無い。

年齢調整死亡率を部位別にみると、全国と比べて男性の食道がんが有意に高く、女性の乳がん、肺がん、卵巣がん、腎がん、男性の皮膚がん、多発性骨髄腫が有意に低い。(図9 表c 表9 参照)

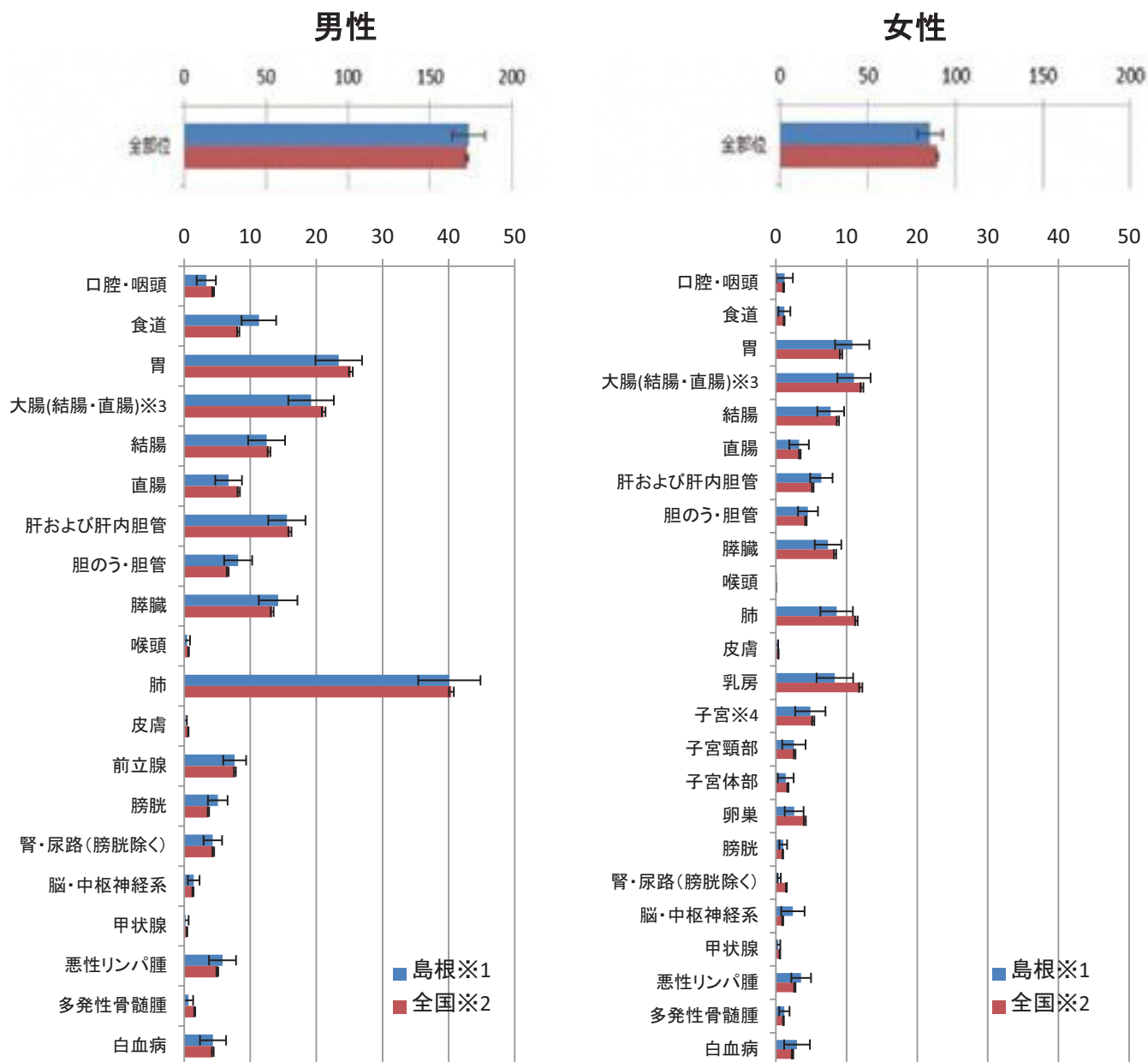


図9 年齢調整死亡率(人口10万対)

*1 表9より、基準人口を昭和60年(1985年)日本モデル人口とした場合の年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*2 国立がん研究センターがん情報サービス がん登録・統計;「人口動態統計によるがん死亡データ」より、年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明を含む

棒グラフ : 年齢調整死亡率を示す
 |——| : 95%信頼区間を示す

95%信頼区間
 95%の確率で真の値
 が含まれる区間

表c 島根県および全国における年齢調整死亡率(人口10万対); 部位別、性別

2013年

部位	男			女		
	全国※2		島根※1	全国※2		島根※1
	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)
ICD-10						
全部位	172.5 (171.7 - 173.2)	173.7 (163.8 - 183.6)	89.7 (89.2 - 90.3)	85.6 (78.3 - 93.0)		
口腔・咽頭	4.4 (4.3 - 4.5)	3.4 (1.9 - 4.8)	1.1 (1.1 - 1.2)	1.3 (0.1 - 2.4)		
食道	8.2 (8.0 - 8.4)	11.3 (8.7 - 13.9) *	1.2 (1.1 - 1.2)	1.2 (0.4 - 2.1)		
胃	25.2 (24.9 - 25.5)	23.4 (19.9 - 26.9)	9.2 (9.1 - 9.4)	10.8 (8.4 - 13.2)		
大腸(結腸・直腸)※3	21.1 (20.8 - 21.4)	19.2 (15.8 - 22.6)	12.2 (12.0 - 12.4)	11.1 (8.7 - 13.4)		
結腸	12.8 (12.6 - 13.1)	12.5 (9.7 - 15.3)	8.8 (8.6 - 9.0)	7.8 (5.9 - 9.7)		
直腸	8.3 (8.1 - 8.4)	6.7 (4.7 - 8.7)	3.4 (3.3 - 3.5)	3.3 (1.9 - 4.7)		
肝および肝内胆管	16.0 (15.8 - 16.2)	15.5 (12.7 - 18.4)	5.2 (5.1 - 5.4)	6.5 (4.9 - 8.0)		
胆のう・胆管	6.6 (6.4 - 6.7)	8.2 (6.1 - 10.3)	4.3 (4.2 - 4.4)	4.6 (3.1 - 6.0)		
膵臓	13.3 (13.1 - 13.5)	14.2 (11.3 - 17.1)	8.4 (8.2 - 8.6)	7.4 (5.5 - 9.3)		
喉頭	0.7 (0.6 - 0.7)	0.5 (0.0 - 0.9)	0.0 (0.0 - 0.1)	0.0 (0.0 - 0.0)		
肺	40.4 (40.1 - 40.8)	40.1 (35.4 - 44.8)	11.4 (11.2 - 11.6)	8.6 (6.3 - 10.9) *		
皮膚	0.6 (0.6 - 0.7)	0.2 (0.0 - 0.4) *	0.4 (0.3 - 0.4)	0.2 (0.0 - 0.3)		
乳房			12.0 (11.8 - 12.3)	8.4 (5.8 - 10.9) *		
子宮※4			5.3 (5.1 - 5.5)	4.9 (2.7 - 7.0)		
子宮頸部			2.7 (2.6 - 2.8)	2.6 (0.9 - 4.2)		
子宮体部			1.7 (1.6 - 1.8)	1.4 (0.3 - 2.5)		
卵巣			4.1 (4.0 - 4.3)	2.6 (1.3 - 3.9) *		
前立腺	7.7 (7.5 - 7.8)	7.6 (5.9 - 9.4)				
膀胱	3.7 (3.6 - 3.8)	5.1 (3.6 - 6.6)	1.0 (1.0 - 1.1)	1.1 (0.5 - 1.6)		
腎・尿路(膀胱除く)	4.4 (4.3 - 4.5)	4.3 (2.9 - 5.7)	1.5 (1.4 - 1.6)	0.5 (0.2 - 0.7) *		
脳・中枢神経系	1.3 (1.3 - 1.4)	1.5 (0.6 - 2.3)	1.0 (0.9 - 1.1)	2.4 (0.8 - 4.1)		
甲状腺	0.4 (0.4 - 0.5)	0.2 (0.0 - 0.7)	0.6 (0.6 - 0.6)	0.4 (0.1 - 0.6)		
悪性リンパ腫	5.0 (4.9 - 5.2)	5.8 (3.8 - 7.9)	2.7 (2.6 - 2.8)	3.6 (2.2 - 5.0)		
多発性骨髄腫	1.6 (1.5 - 1.7)	0.7 (0.0 - 1.4) *	1.1 (1.0 - 1.1)	1.2 (0.5 - 1.9)		
白血病	4.3 (4.2 - 4.5)	4.4 (2.4 - 6.3)	2.4 (2.3 - 2.5)	3.0 (1.2 - 4.8)		

P<0.05 *

*1 表9より、基準人口を昭和60年(1985年)日本モデル人口とした場合の年齢調整死亡率と信頼区間を算出した
 *2 国立がん研究センターがん情報サービス がん登録・統計:「人口動態統計によるがん死亡データ」より、年齢調整死亡率と信頼区間を算出した
 *3 大腸は結腸と直腸を含む
 *4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明を含む

10. 島根県のがん死亡の特徴(75歳未満年齢調整死亡率)

75歳以上の死亡を除いて壮年期死亡を評価する75歳未満年齢調整死亡率では、2013年の男性の全部位は、人口10万人あたり全国102.4に対し島根県男性は102.7、女性の全部位は、全国59.6に対し島根県女性は58.3と男女とも差が無い。

75歳未満年齢調整死亡率を部位別にみると、全国と比べて女性の乳がんが有意に低い。(図10 表d参照)

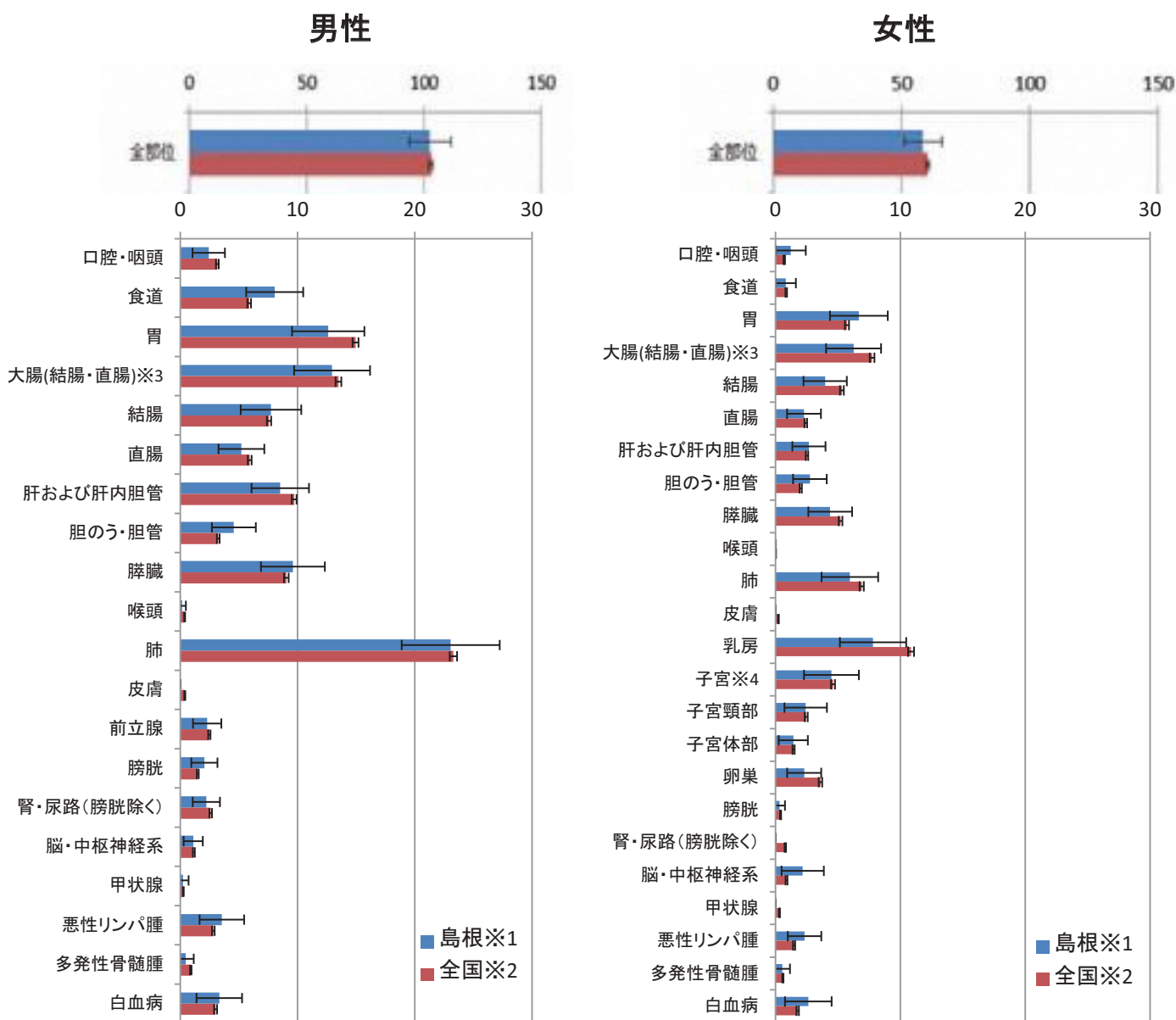


図10 75歳未満年齢調整死亡率(人口10万対)

*1 表9より、基準人口を昭和60年(1985年)日本モデル人口とした場合の年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*2 国立がん研究センターがん情報サービス がん登録・統計;「人口動態統計によるがん死亡データ」より、年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明を含む

棒グラフ : 年齢調整死亡率を示す
 |——| : 95%信頼区間を示す

95%信頼区間
 95%の確率で真の値
 が含まれる区間

表d 島根県および全国における75歳未満年齢調整死亡率(人口10万対); 部位別、性別

2013年

部位	男				女			
	全国 ^{※2}		島根 ^{※1}		全国 ^{※2}		島根 ^{※1}	
	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)
ICD-10								
全部位	103.1 (102.4 - 103.7)	102.6 (93.7 - 111.5)	60.2 (59.7 - 60.7)	58.4 (51.1 - 65.6)				
口腔・咽頭	3.2 (3.0 - 3.3)	2.4 (1.0 - 3.8)	0.7 (0.6 - 0.8)	1.2 (0.0 - 2.4)				
食道	5.9 (5.7 - 6.0)	8.1 (5.6 - 10.5)	0.9 (0.8 - 0.9)	0.8 (0.0 - 1.6)				
胃	14.9 (14.7 - 15.2)	12.6 (9.5 - 15.7)	5.7 (5.6 - 5.9)	6.7 (4.4 - 9.0)				
大腸(結腸・直腸) ^{※3}	13.5 (13.2 - 13.7)	12.9 (9.7 - 16.2)	7.7 (7.5 - 7.9)	6.2 (4.0 - 8.4)				
結腸	7.6 (7.4 - 7.8)	7.7 (5.2 - 10.3)	5.3 (5.2 - 5.5)	4.0 (2.2 - 5.7)				
直腸	5.9 (5.8 - 6.1)	5.2 (3.3 - 7.2)	2.4 (2.3 - 2.5)	2.3 (0.9 - 3.6)				
肝および肝内胆管	9.7 (9.5 - 9.9)	8.5 (6.1 - 11.0)	2.5 (2.4 - 2.6)	2.7 (1.3 - 4.0)				
胆のう・胆管	3.2 (3.1 - 3.4)	4.6 (2.7 - 6.4)	2.0 (1.9 - 2.1)	2.7 (1.4 - 4.1)				
膵臓	9.0 (8.8 - 9.2)	9.6 (6.9 - 12.3)	5.2 (5.1 - 5.4)	4.4 (2.6 - 6.1)				
喉頭	0.4 (0.3 - 0.4)	0.2 (0.0 - 0.5)	0.0 (0.0 - 0.0)	0.0 (0.0 - 0.0)				
肺	23.3 (23.0 - 23.6)	23.1 (18.9 - 27.2)	6.9 (6.7 - 7.1)	5.9 (3.7 - 8.2)				
皮膚	0.4 (0.3 - 0.4)	0.0 (0.0 - 0.0) *	0.2 (0.2 - 0.3)	0.0 (0.0 - 0.0) *				
乳房			10.8 (10.6 - 11.1)	7.8 (5.1 - 10.5) *				
子宮 ^{※4}			4.6 (4.4 - 4.8)	4.5 (2.3 - 6.7)				
子宮頸部			2.5 (2.3 - 2.6)	2.4 (0.7 - 4.1)				
子宮体部			1.4 (1.4 - 1.5)	1.4 (0.3 - 2.6)				
卵巣			3.6 (3.5 - 3.7)	2.3 (0.9 - 3.7)				
前立腺	2.5 (2.4 - 2.6)	2.3 (1.1 - 3.5)						
膀胱	1.5 (1.4 - 1.6)	2.1 (0.9 - 3.2)	0.4 (0.4 - 0.4)	0.3 (0.0 - 0.8)				
腎・尿路(膀胱除く)	2.6 (2.5 - 2.7)	2.2 (1.1 - 3.4)	0.8 (0.7 - 0.8)	0.0 (0.0 - 0.0) *				
脳・中枢神経系	1.2 (1.1 - 1.2)	1.1 (0.3 - 1.9)	0.9 (0.8 - 0.9)	2.2 (0.5 - 3.9)				
甲状腺	0.3 (0.2 - 0.3)	0.2 (0.0 - 0.7)	0.3 (0.3 - 0.3)	0.0 (0.0 - 0.0) *				
悪性リンパ腫	2.8 (2.7 - 2.9)	3.5 (1.6 - 5.4)	1.5 (1.4 - 1.6)	2.3 (1.0 - 3.7)				
多発性骨髄腫	0.9 (0.8 - 1.0)	0.5 (0.0 - 1.1)	0.6 (0.5 - 0.6)	0.5 (0.0 - 1.2)				
白血病	3.0 (2.9 - 3.1)	3.3 (1.4 - 5.3)	1.8 (1.7 - 1.9)	2.6 (0.8 - 4.5)				

P<0.05 *

*1 表9より、基準人口を昭和60年(1985年)日本モデル人口とした場合の年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*2 国立がん研究センターがん情報サービス がん登録・統計、「人口動態統計によるがん死亡データ」より、年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明を含む

11. がんの5年相対生存率（2008年）

2008年診断患者における、全部位の5年相対生存率は62.3%であった。

わが国に多いがんでは、胃がん70.3%、大腸がん66.3%、肝および肝内胆管がん38.4%、肺がん36.9%、乳がん94.8%であった。その他のがんで、生存率が90%を超えるものは、前立腺がん、甲状腺がんで、生存率が30%に満たないものは、膵臓がん、胆のう・胆管がんであった。小児がんや脳・中枢神経系等の症例数が少ないがんは解釈に注意が必要である。

（図11 表12-A、参照）

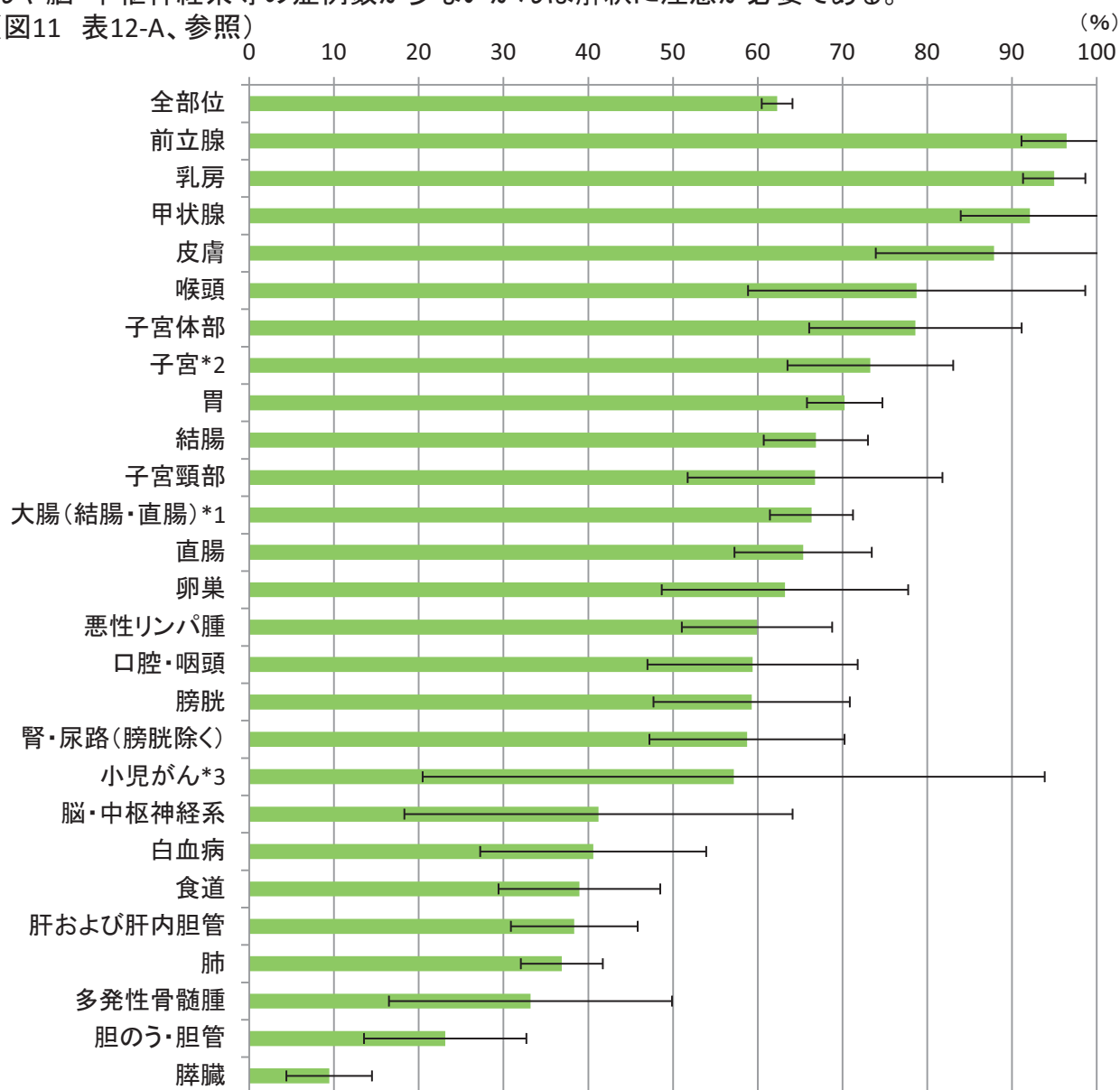


図11 5年相対生存率と95%信頼区間(2008年)

- (対象)
- ・届出票がある症例のみを対象にしている
 - ・上皮内がん(大腸の粘膜がんを含む)と良性、性状不詳は含まれていない
 - ・臨床進行度不明の症例も含まれている。
 - ・多重がんのあるケースでは、2番目以降に発生したがんは含まれていない
 - ・年齢不詳および100歳以上の症例は含まれていない

*1 大腸は結腸・直腸を含む

*2 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明を含む

*3 小児がんは診断時年齢が0歳～14歳のものを対象にしている

棒グラフ : 5年相対生存率を示す
 |——| : 95%信頼区間を示す

95%信頼区間
 95%の確率で真の値
 が含まれる区間

12. がんの部位別・臨床進行度別5年相対生存率（2008年）

臨床進行度別にみると、全部位の5年相対生存率は、限局90.5%、領域52.4%、遠隔13.4%であった。

臨床進行度が限局にとどまっている場合、胃がん、大腸がん、乳がん、子宮頸部がん、前立腺がん、多くのがんの5年相対生存率が90%を超えていた。肺がんでも限局は80.5%と比較的良好であったが、肝および肝内胆管がんでは49.0%だった。

限局や領域と比べると遠隔転移の場合、多くのがんでは5年相対生存率が低かったが、前立腺がんは54.6%、乳がんは36.6%と、それほど低くない傾向がみられた。症例数が少ないがんは解釈に注意が必要である。

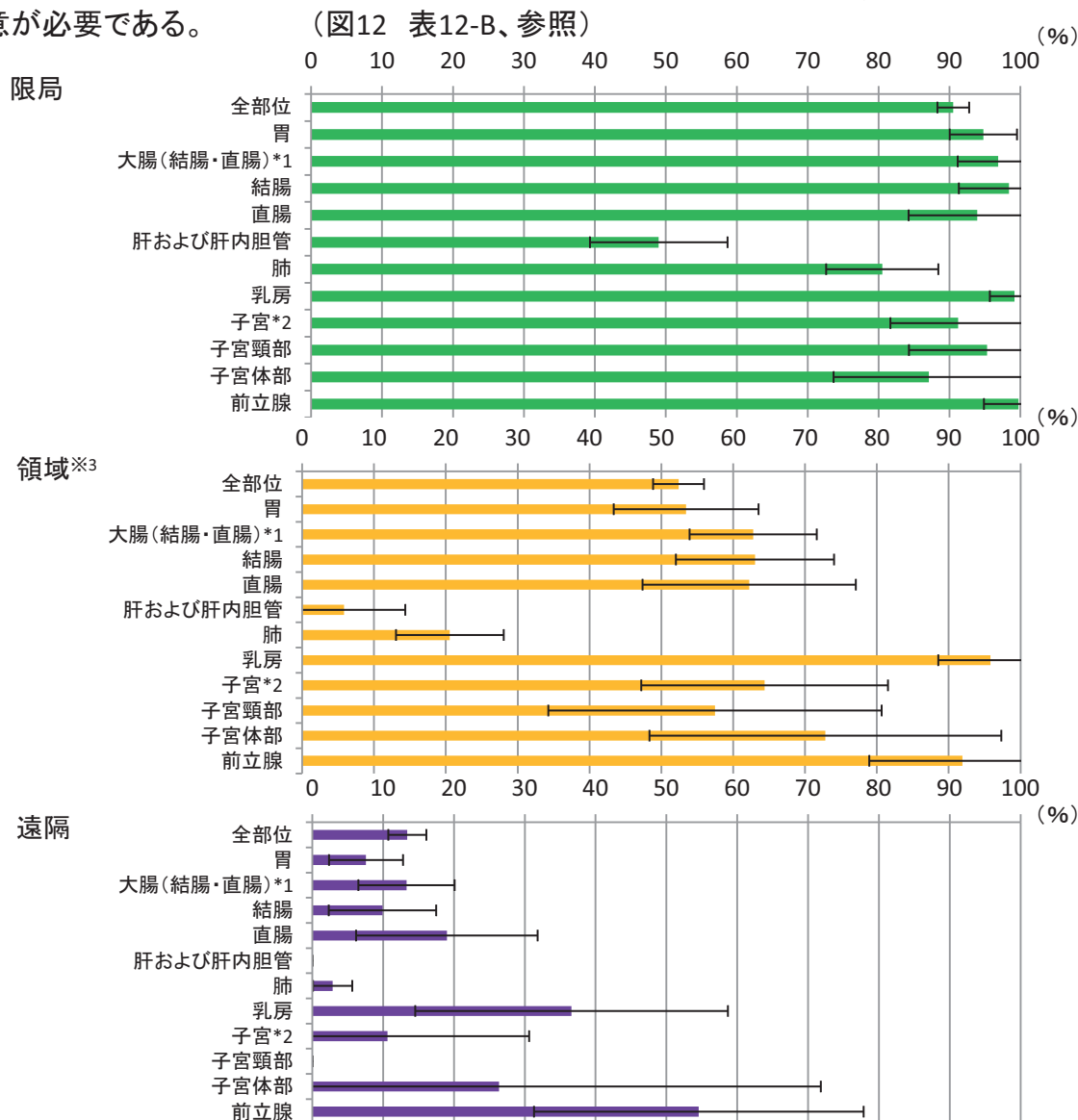


図12 部位別・進行度別5年相対生存率と95%信頼区間(2008年)

- (対象)
- ・届出票がある症例のみを対象にしている
 - ・上皮内がん(大腸の粘膜がんを含む)と良性、性状不詳は含まれていない
 - ・臨床進行度不明の症例は図に示していない
 - ・多重がんのあるケースでは、2番目以降に発生したがんは含まれていない
 - ・年齢不詳および100歳以上の症例は含まれていない

*1 大腸は結腸・直腸を含む

*2 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明を含む

*3 領域は所属リンパ節転移と隣接臓器浸潤を含む

棒グラフ : 5年相対生存率を示す
 |——| : 95%信頼区間を示す

95%信頼区間
 95%の確率で真の値
 が含まれる区間

13. 島根県と全国のがん生存率

島根県の2008年5年生存率と全国の2006-2008年の5年生存率は、島根県の信頼区間が広い
ため比較が難しいが、同程度である。(図10 表d参照)

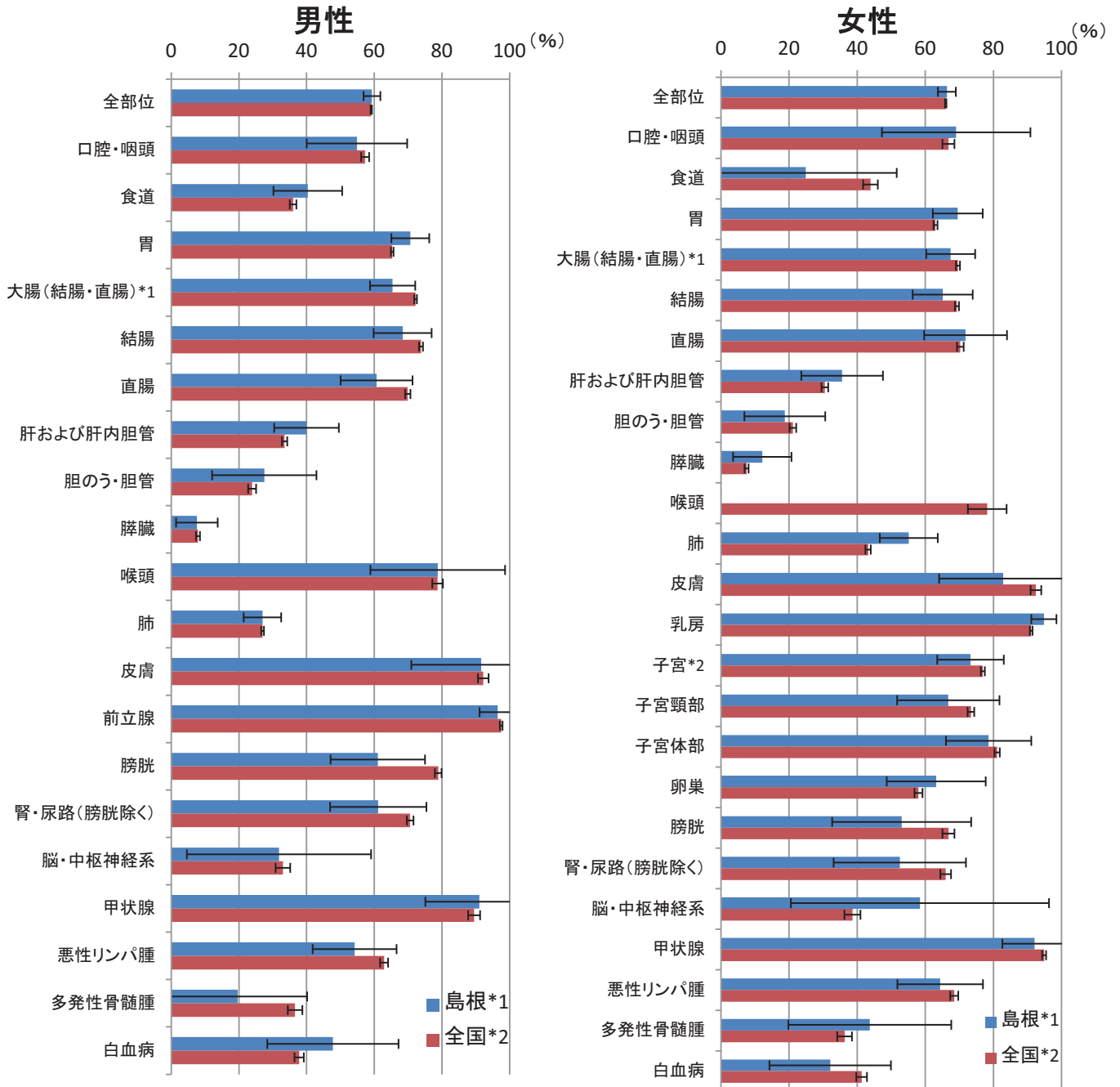


図13 5年相対生存率と95%信頼区間

*1 表12より、2008年診断症例の5年相対生存率と信頼区間

*2 がん政策研究事業「都道府県がん登録データの全国集計と既存の資料の活用によるがん及びがん診療動向把握の研究」版「全国がん罹患モニタリング集計2006-2008年生存率報告 Monitoring of Cancer Incidence Japan-Survival, MCIJ2006-2008」表28より21県の2006-2008年診断症例の5年相対生存率と信頼区間

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明を含む

棒グラフ : 5年相対生存率を示す
 |——| : 95%信頼区間を示す

95%信頼区間
 95%の確率で真の値
 が含まれる区間

表e 島根県および全国における5年相対生存率(%)

部位	ICD-10	男 性				女 性			
		島 根*1		全 国*2		島 根*1		全 国*2	
		相対生存率	信頼区間	相対生存率	信頼区間	相対生存率	信頼区間	相対生存率	信頼区間
全部位	C00-C96	59.3	2.5	59.1	0.2	66.3	2.6	66.0	0.2
口腔・咽頭	C00-C14	54.9	14.8	57.3	1.2	69.1	21.8	66.8	1.8
食道	C15	40.4	10.2	36.0	1.0	24.9	26.7	43.9	2.2
胃	C16	70.6	5.6	65.3	0.4	69.5	7.3	63.0	0.6
大腸(結腸・直腸)*3	C18-C20	65.4	6.7	72.2	0.4	67.5	7.2	69.6	0.6
結腸	C18	68.4	8.6	73.8	0.6	65.1	8.8	69.3	0.6
直腸	C19-C20	60.7	10.6	69.9	0.8	71.8	12.2	70.3	1.0
肝および肝内胆管	C22	40.0	9.6	33.5	0.8	35.6	12.0	30.5	1.0
胆のう・胆管	C23-C24	27.5	15.4	23.9	1.2	18.7	11.9	21.1	1.0
膵臓	C25	7.6	6.1	7.9	0.6	12.1	8.6	7.5	0.6
喉頭	C32	78.7	19.9	78.7	1.6			78.2	5.7
肺	C33-C34	27.0	5.5	27.0	0.4	55.2	8.5	43.2	0.8
皮膚	C43-C44	91.6	20.6	92.2	1.6	82.9	18.8	92.5	1.6
乳房	C50					94.8	3.7	91.1	0.4
子宮*4	C53-C55					73.3	9.8	76.9	0.6
子宮頸部	C53					66.8	15.0	73.4	1.0
子宮体部	C54					78.6	12.5	81.1	0.8
卵巣	C56					63.2	14.5	58.0	1.2
前立腺	C61	96.4	5.3	97.5	0.4				
膀胱	C67	61.0	13.9	78.9	1.0	53.1	20.4	66.8	1.8
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	61.2	14.2	70.6	1.0	52.5	19.4	66.0	1.6
脳・中枢神経系	C70-C72	31.8	27.2	33.0	2.2	58.4	37.9	38.6	2.4
甲状腺	C73	91.0	15.9	89.5	1.8	92.1	9.5	94.9	0.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	54.2	12.4	62.9	1.2	64.4	12.6	68.5	1.2
多発性骨髄腫	C88-C90	19.7	20.5	36.6	2.2	43.7	23.9	36.3	2.2
白血病	C91-C95	47.8	19.4	37.8	1.4	32.1	17.8	41.3	1.6

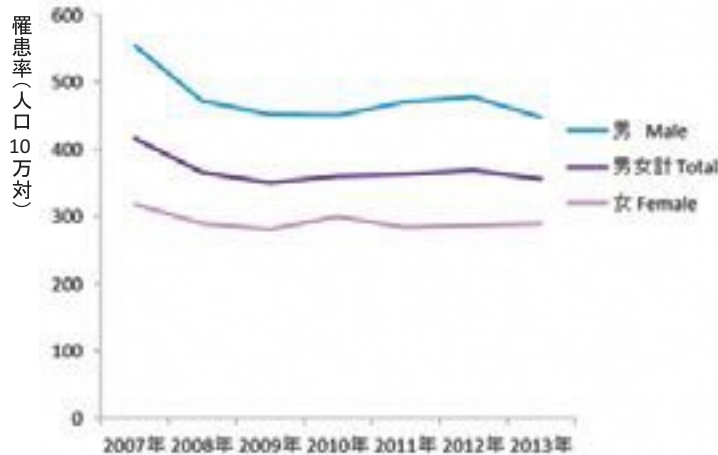
*1 表12より、2008年診断症例の5年相対生存率と信頼区間

*2 がん政策研究事業「都道府県がん登録データの全国集計と既存の資料の活用によるがん及びがん診療動向把握の研究」版「全国がん罹患モニタリング集計2006-2008年生存率報告 Monitoring of Cancer Incidence Japan-Survival, MCIJ2006-2008」表28より21県の2006-2008年診断症例の5年相対生存率と信頼区間

*3 大腸は結腸と直腸を含む

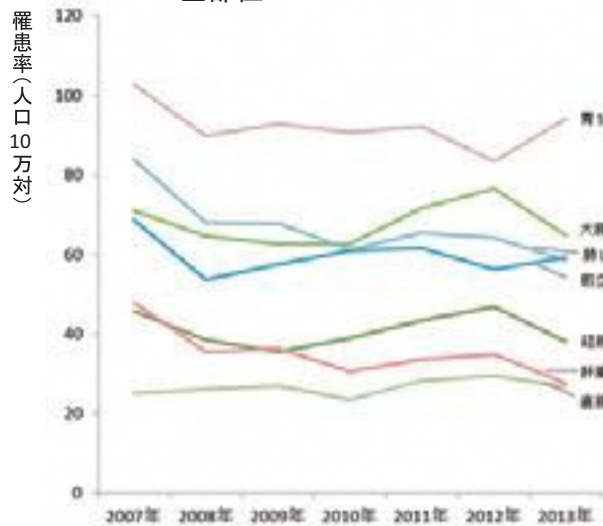
*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明を含む

14. 年齢調整罹患率年次推移

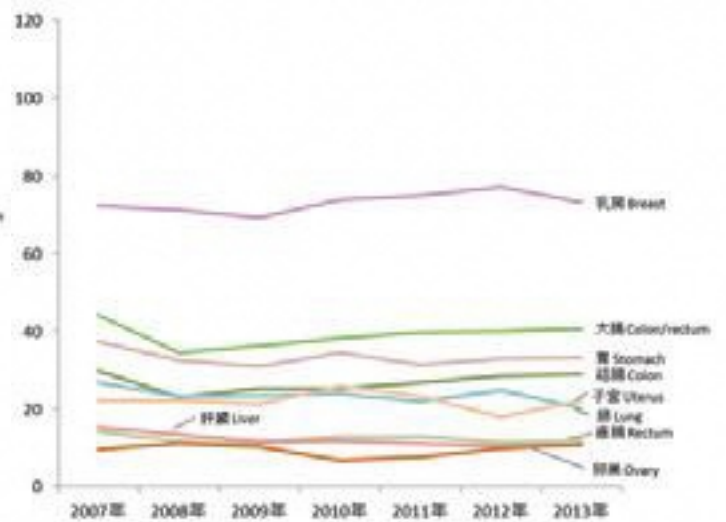


2007年からこれまでの年齢調整罹患率推移を、示しています。2007年は島根県地域がん登録がはじまった年で、登録開始後数年は数値が安定しませんので、はじめの数年間での下降はその影響とされます。2010年以降の増加は、届出施設の増加が影響しています。(図14 表d参照)

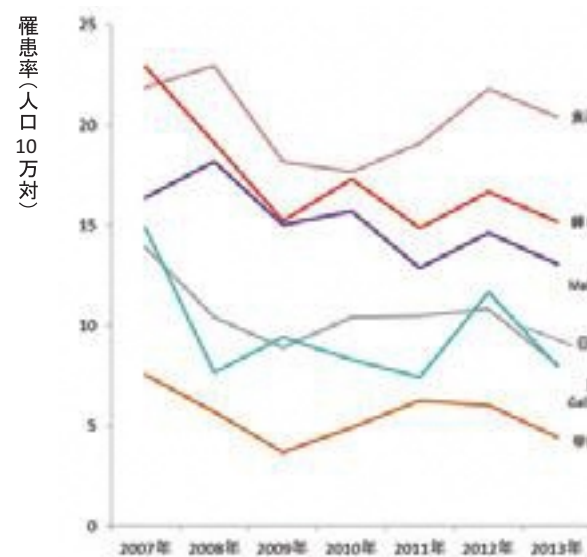
全部位



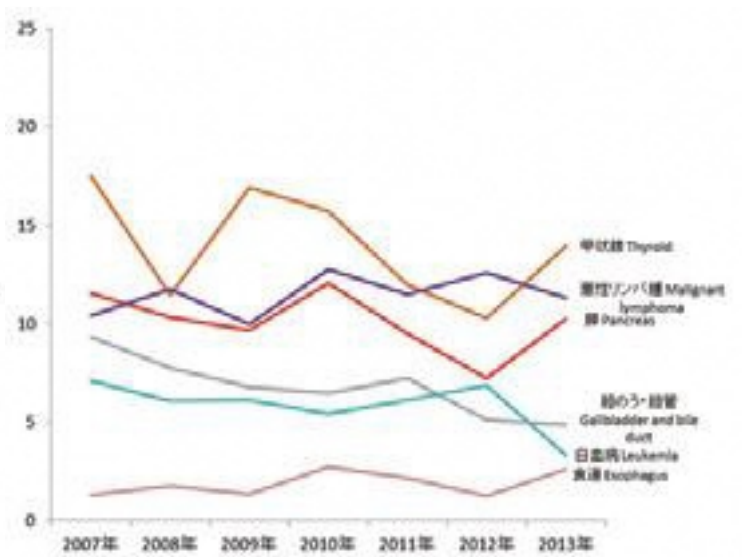
部位別 主要部位 男性



部位別 主要部位 女性



部位別 主要部位以外 男性



部位別 主要部位以外 女性

図14 年齢調整罹患率年次推移(上皮内がんを除く)

表d 年齢調整罹患率年次推移(上皮内がんを除く)

性別	部位	ICD-10	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年
男	全部位	C00-C96	553.5	472.1	452.3	450.1	471.2	477.8	447.6
	口腔・咽頭	C00-C14	12.0	12.3	12.0	12.4	11.6	15.7	12.7
	食道	C15	21.9	23.0	18.2	17.6	19.1	21.8	20.4
	胃	C16	102.7	89.9	93.0	90.8	92.4	83.6	94.1
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	71.0	64.8	62.8	62.7	71.8	76.7	65.0
	結腸	C18	45.9	38.6	35.6	39.0	43.4	47.0	38.1
	直腸	C19-C20	25.1	26.2	27.1	23.6	28.4	29.7	26.8
	肝および肝内胆管	C22	48.1	35.5	36.5	30.6	33.6	34.9	27.7
	胆のう・胆管	C23-C24	13.9	10.4	8.9	10.4	10.5	10.9	8.1
	膵臓	C25	22.9	19.1	15.2	17.3	14.9	16.6	15.2
	喉頭	C32	5.0	5.6	3.9	3.4	4.2	6.9	6.0
	肺	C33-C34	83.9	68.1	67.9	61.4	65.6	64.3	58.6
	皮膚	C43-C44	4.6	5.1	4.6	5.2	5.2	4.7	5.8
	乳房	C50	0.2	0.4	0.5	0.5	0.2	0.2	0.3
	前立腺	C61	68.7	53.7	57.7	61.1	61.8	56.4	59.3
	膀胱	C67	18.2	14.1	12.4	11.5	14.9	17.3	13.5
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	15.1	15.6	13.2	14.4	15.8	15.5	16.6
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.3	3.5	2.5	2.4	3.4	3.0	2.0
	甲状腺	C73	7.6	5.7	3.7	4.9	6.3	6.0	4.4
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	16.4	18.2	15.0	15.7	12.9	14.6	13.1
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.1	4.1	3.3	3.3	3.2	2.8	3.4
	白血病	C91-C95	14.9	7.7	9.4	8.3	7.5	11.7	8.0
	女	全部位	C00-C96	317.5	289.1	280.2	300.0	283.7	286.3	289.5
口腔・咽頭		C00-C14	2.6	4.8	3.0	4.9	2.6	2.4	5.2
食道		C15	1.3	1.8	1.3	2.8	2.2	1.3	2.6
胃		C16	37.2	32.5	31.0	34.4	31.3	33.0	33.1
大腸(結腸・直腸)		C18-C20	44.3	34.5	36.3	38.1	39.8	40.0	40.7
結腸		C18	29.9	22.9	25.2	25.2	26.8	28.5	29.0
直腸		C19-C20	14.3	11.6	11.1	12.9	13.0	11.5	11.8
肝および肝内胆管		C22	15.3	13.3	11.5	11.9	11.1	10.5	10.7
胆のう・胆管		C23-C24	9.3	7.7	6.8	6.5	7.2	5.2	4.9
膵臓		C25	11.5	10.3	9.7	12.1	9.5	7.2	10.2
喉頭		C32	0.0	0.1	1.1	0.3	0.1	0.4	0.0
肺		C33-C34	26.8	23.2	23.4	24.0	22.0	24.8	20.2
皮膚		C43-C44	3.5	4.0	3.0	3.1	3.3	3.9	3.5
乳房		C50	72.3	71.1	69.2	73.8	75.0	77.1	73.2
子宮		C53-C55	22.2	22.2	21.2	25.8	23.4	18.0	22.1
子宮頸部		C53	10.2	11.2	10.6	14.6	10.8	6.3	8.1
子宮体部		C54	10.6	10.6	10.3	10.9	12.5	11.5	13.8
卵巣		C56	9.7	11.1	10.2	6.8	7.6	10.0	10.9
膀胱		C67	3.5	3.9	2.3	2.8	1.7	2.6	2.8
腎・尿路(膀胱除く)		C64-C66 C68	5.6	4.9	3.7	3.9	3.5	4.1	6.4
脳・中枢神経系		C70-C72	2.8	2.2	2.2	1.5	1.9	2.7	1.9
甲状腺		C73	17.5	11.5	16.9	15.7	12.0	10.3	14.0
悪性リンパ腫		C81-C85 C96	10.4	11.8	10.0	12.7	11.5	12.6	11.3
多発性骨髄腫	C88-C90	4.1	2.9	2.9	2.4	2.7	2.5	1.5	
白血病	C91-C95	7.1	6.1	6.1	5.4	6.1	6.9	3.4	

島根県のがん登録 平成19～25年集計 表1-A年齢調整罹患率日本人人口より

Ⅲ，統計結果（表）

<凡例>

- 性別等によって存在しない部位を示す
- ... 対象となるデータが0のため、演算結果や内訳を示せないことを表す

表1～8および付表3～5の“B 上皮内がんを含む”は、がん登録上で上皮内がんが存在する部位について表示されています。表4～7は対象を国内DCOを除く届出患者としています。すなわち、遡り調査によっても罹患情報が補完できずに死亡小票の情報のみで登録されたがんは含んでいません。

表12は補充届出患者を含んでいません。すなわち、届出票が提出された患者のみで、遡り調査によって罹患情報を補完した患者は含まれていません。

表1.罹患数、罹患割合(%)、粗罹患率、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
 A. 上皮内がんを除く

2013年

部位	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)					
	ICD-10			男			女			男女計			男			女			男女計			男			女			男女計			男			女			男女計					
	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計									
全部位	3,418	2,439	5,857	100.0	100.0	100.0	2.2	2.2	2.2	26.0	18.2	837.9	447.6	289.5	355.2	313.4	214.6	256.0	36.7	23.7	29.7	36.7	23.7	29.7	1.1	0.4	0.8	1.1	0.4	0.8	1.1	0.4	0.8									
口腔・咽頭	87	40	127	2.5	1.6	2.2	4.0	1.0	2.7	40.9	23.0	6.6	20.4	2.6	11.0	14.6	1.9	7.9	1.9	0.3	1.1	1.9	0.3	1.1	0.4	0.3	1.1	0.3	0.3	1.1	0.3	1.1										
食道	137	24	161	4.0	1.0	2.7	20.8	14.3	18.1	212.7	151.8	95.8	94.1	33.1	60.9	66.1	23.1	42.9	7.9	2.7	5.2	7.9	2.7	5.2	1.9	0.3	1.1	1.9	0.3	1.1	1.9	0.3	1.1									
胃	712	349	1,061	20.8	14.3	18.1	14.1	17.5	15.5	143.7	117.2	129.9	65.0	40.7	51.8	45.8	28.9	36.8	5.5	3.2	4.3	5.5	3.2	4.3	3.0	2.2	2.6	3.0	2.2	2.6	3.0	2.2	2.6									
大腸(結腸・直腸)	481	427	908	14.1	17.5	15.5	8.5	12.7	10.3	87.2	84.8	86.0	38.1	29.0	32.9	26.4	20.3	23.0	3.0	2.2	2.6	3.0	2.2	2.6	2.5	1.0	1.7	2.5	1.0	1.7	2.5	1.0	1.7									
結腸	292	309	601	8.5	12.7	10.3	5.5	4.8	5.2	56.5	32.4	43.9	26.8	11.8	18.9	19.5	8.6	13.8	2.5	1.0	1.7	2.5	1.0	1.7	2.2	0.9	1.5	2.2	0.9	1.5	2.2	0.9	1.5									
直腸	189	118	307	5.5	4.8	5.2	6.5	5.3	6.0	66.0	35.4	50.1	27.7	10.7	18.4	18.9	7.4	12.6	2.2	0.9	1.5	2.2	0.9	1.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4									
肝および肝内胆管	221	129	350	6.5	5.3	6.0	2.3	3.4	2.7	23.0	22.5	22.7	8.1	4.9	6.2	5.5	3.5	4.4	1.1	0.7	0.9	1.1	0.7	0.9	0.5	0.0	0.2	0.5	0.0	0.2	0.5	0.0	0.2									
胆のう・胆管	77	82	159	2.3	3.4	2.7	3.6	4.9	4.1	36.7	32.7	34.6	15.2	10.2	12.4	10.3	6.9	8.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	1.1	0.7	0.9	1.1	0.7	0.9	1.1	0.7	0.9									
膵臓	123	119	242	3.6	4.9	4.1	1.3	0.0	0.7	12.8	0.0	6.2	6.0	0.0	2.8	4.2	0.0	1.9	0.5	0.0	0.2	0.5	0.0	0.2	0.5	0.0	0.2	0.5	0.0	0.2	0.5	0.0	0.2									
喉頭	43	0	43	1.3	0.0	0.7	14.1	9.2	12.0	143.7	61.5	100.9	58.6	20.2	37.1	39.8	14.3	25.7	4.7	1.7	3.1	4.7	1.7	3.1	4.7	1.7	3.1	4.7	1.7	3.1	4.7	1.7	3.1	4.7	1.7	3.1						
肺	481	224	705	14.1	9.2	12.0	1.4	1.9	1.6	14.6	12.9	13.7	5.8	3.5	4.5	4.0	2.5	3.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3						
皮膚	49	47	96	1.4	1.9	1.6	0.1	17.1	7.1	0.6	114.2	59.8	0.3	73.2	37.3	0.2	56.5	28.6	0.1	6.5	3.3	0.1	6.5	3.3	0.1	6.5	3.3	0.1	6.5	3.3	0.1	6.5	3.3	0.1	6.5	3.3						
乳房	2	416	418	0.1	17.1	7.1	-	4.5	1.9	-	30.2	-	-	22.1	-	-	17.0	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
子宮	-	110	110	-	4.5	1.9	-	1.7	0.7	-	11.3	-	-	8.1	-	-	6.3	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
子宮頸部	-	41	41	-	1.7	0.7	-	2.7	1.1	-	18.4	-	-	13.8	-	-	10.6	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
子宮体部	-	67	67	-	2.7	1.1	-	2.4	1.0	-	15.9	-	-	10.9	-	-	8.3	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
卵巣	-	58	58	-	2.4	1.0	-	14.8	8.6	-	150.9	-	-	59.3	-	-	39.8	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
前立腺	505	-	505	14.8	-	8.6	150.9	-	8.6	150.9	-	-	59.3	-	-	39.8	-	-	4.9	-	-	4.9	-	-	4.9	-	-	4.9	-	-	4.9	-	-	4.9	-	-						
膀胱	113	38	151	3.3	1.6	2.6	3.3	3.3	3.3	33.8	10.4	21.6	13.5	2.8	7.5	8.9	2.0	5.0	0.9	0.2	0.5	0.9	0.2	0.5	0.9	0.2	0.5	0.9	0.2	0.5	0.9	0.2	0.5	0.9	0.2	0.5						
腎・尿路(膀胱除く)	113	58	171	3.3	2.4	2.9	3.3	3.3	3.3	33.8	15.9	24.5	16.6	6.4	11.1	12.0	4.8	8.1	1.5	0.5	1.0	1.5	0.5	1.0	1.5	0.5	1.0	1.5	0.5	1.0	1.5	0.5	1.0	1.5	0.5	1.0						
脳・中枢神経系	11	15	26	0.3	0.6	0.4	0.3	0.6	0.4	3.3	4.1	3.7	2.0	1.9	1.9	1.9	1.4	1.6	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1						
甲状腺	20	78	98	0.6	3.2	1.7	6.0	21.4	14.0	4.4	14.0	4.4	14.0	4.4	9.3	3.4	10.6	7.0	0.4	1.1	0.8	0.4	1.1	0.8	0.4	1.1	0.8	0.4	1.1	0.8	0.4	1.1	0.8	0.4	1.1	0.8						
悪性リンパ腫	91	91	182	2.7	3.7	3.1	27.2	25.0	26.0	13.1	11.3	12.0	9.4	8.6	8.9	9.4	8.6	8.9	1.1	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0						
多発性骨髄腫	19	20	39	0.6	0.8	0.7	5.7	5.5	5.6	3.4	1.5	2.5	3.4	1.5	2.5	2.5	1.1	1.8	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2						
白血病	40	28	68	1.2	1.1	1.2	12.0	7.7	9.7	8.0	3.4	5.7	8.0	3.4	5.7	7.2	2.5	4.9	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5						

表1. 罹患数、罹患割合(%)、粗罹患率、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

2013年

部位	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)				
	100-10		男		女		男		女		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	3,829	2,803	6,632	100.0	100.0	100.0	100.0	1,143.9	769.5	948.8	510.4	370.4	425.4	358.7	280.6	310.5	42.2	29.8	35.5
食道	156	29	185	4.1	1.0	2.8	46.6	8.0	26.5	23.1	3.2	12.5	16.5	2.4	9.1	2.2	0.4	1.2	
大腸(結腸・直腸)*1	748	565	1,313	19.5	20.2	19.8	223.5	155.1	187.8	108.6	58.3	81.9	77.7	41.5	58.7	9.4	4.9	7.1	
結腸*1	496	412	908	13.0	14.7	13.7	148.2	113.1	129.9	71.2	41.8	55.5	50.5	29.5	39.4	6.0	3.4	4.7	
直腸*1	252	153	405	6.6	5.5	6.1	75.3	42.0	57.9	37.5	16.5	26.4	27.2	12.0	19.3	3.4	1.5	2.4	
肺	482	227	709	12.6	8.1	10.7	144.0	62.3	101.4	58.9	20.5	37.3	40.0	14.6	25.9	4.7	1.7	3.1	
皮膚	57	61	118	1.5	2.2	1.8	17.0	16.7	16.9	7.1	4.4	5.6	5.1	3.2	4.0	0.5	0.4	0.4	
乳房	2	464	466	0.1	16.6	7.0	0.6	127.4	66.7	0.3	84.1	42.7	0.2	64.8	32.8	0.1	7.4	3.7	
子宮	-	226	226	-	8.1	3.4	-	62.0	-	-	68.2	-	-	57.5	-	-	-	4.9	-
子宮頸部	-	157	157	-	5.6	2.4	-	43.1	-	-	54.2	-	-	46.7	-	-	-	3.8	-
膀胱	211	64	275	5.5	2.3	4.1	63.0	17.6	39.3	25.5	5.3	14.2	17.2	3.7	9.7	1.9	0.4	1.1	

*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

B. 上皮内がんを含む

2013年

性別	部位	年齢階級(歳)																	85歳以上																					
		100-10	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																				
男	全部位	2	100.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	4	100.0	12	100.0	31	100.0	64	100.0	104	100.0	198	100.0	420	100.0	530	100.0	568	100.0	673	100.0	644	100.0	644	100.0	574	100.0	
	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	1	3.2	1	1.6	6	5.8	18	9.1	21	5.0	27	5.1	28	4.9	24	3.6	20	3.1	10	1.7			
	大腸(結腸・直腸)*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	4	33.3	6	19.4	19	29.7	28	26.9	50	25.3	103	24.5	120	22.6	108	19.0	142	21.1	92	14.3	75	13.1			
	結腸*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	2	16.7	2	6.5	15	23.4	19	18.3	32	16.2	66	15.7	65	12.5	76	13.4	94	14.0	71	11.0	52	9.1			
	直腸*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	4	12.9	4	6.3	9	8.7	18	9.1	37	8.8	54	10.2	32	5.6	48	7.1	21	3.3	23	4.0			
	肺	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	5	7.8	6	5.8	18	9.1	52	12.4	58	10.9	74	13.0	92	13.7	95	14.8	80	13.9			
	皮膚	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.1	4	3.8	5	2.5	1	0.2	4	0.8	5	0.9	5	0.7	10	1.6	21	3.7			
	乳房	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	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	2	3.1	6	5.8	9	4.5	19	4.5	23	4.3	27	4.8	42	6.2	45	7.0	38	6.6					
	男女計全部位	2	100.0	1	100.0	1	100.0	11	100.0	23	100.0	44	100.0	44	100.0	44	100.0	78	100.0	87	100.0	119	100.0	162	100.0	239	100.0	256	100.0	304	100.0	391	100.0	394	100.0	394	100.0	646	100.0	
	女	全部位	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.2	4	1.7	9	3.5	3	1.0	1	0.3	5	1.3	5	0.8		
		食道	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	5	11.4	1	2.3	7	8.0	19	16.0	30	18.5	37	15.5	64	25.0	71	23.4	90	23.0	105	26.7	134	20.7		
		大腸(結腸・直腸)*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	9.1	1	2.3	1	1.3	4	4.6	14	11.8	23	14.2	28	11.7	42	16.4	48	15.8	70	17.9	76	19.3	101	15.6		
		結腸*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	1	2.3	0	0.0	3	3.4	5	4.2	7	4.3	9	3.8	22	8.6	23	7.6	20	5.1	29	7.4	33	5.1		
		直腸*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	0	0.0	2	2.6	1	1.1	3	2.5	10	6.2	21	8.8	22	8.6	23	7.6	40	10.2	29	7.4	75	11.6		
		肺	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1	1	0.8	1	0.6	1	0.4	9	3.5	4	1.3	7	1.8	6	1.5	31	4.8		
		皮膚	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	38.5	39	44.8	37	31.1	48	29.6	70	29.3	56	21.9	55	18.1	41	10.5	30	7.6	49	7.6		
乳房		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	16.1	22	18.5	17	10.5	12	5.0	12	5.0	12	4.7	9	3.0	8	2.1	14	3.6	11	1.7			
子宮		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	29.5	9	10.3	7	5.9	8	4.9	5	2.1	10	3.9	3	1.0	3	0.8	6	1.5	5	0.8			
子宮頸部		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1	1	1.1	1	0.8	1	0.6	6	2.5	6	2.3	4	1.3	14	3.6	8	2.0	23	3.6			
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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
男女計全部位		4	100.0	2	100.0	1	100.0	13	100.0	25	100.0	48	100.0	48	100.0	56	100.0	109	100.0	151	100.0	223	100.0	360	100.0	659	100.0	766	100.0	872	100.0	1,064	100.0	1,038	100.0	1,220	100.0			
男		全部位	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	1	0.7	6	2.7	20	5.6	25	3.8	36	4.6	31	3.6	25	2.4	25	2.4	15	1.2		
		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	7	6.4	26	17.2	47	21.1	80	22.2	140	21.2	184	23.4	179	20.5	232	21.8	197	19.0	209	17.1		
		大腸(結腸・直腸)*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	10.4	3	5.4	3	2.8	19	12.6	33	14.8	55	15.3	94	14.3	108	13.7	124	14.2	164	15.4	147	14.2	153	12.5		
		結腸*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.0	1	2.1	2	3.6	4	3.7	7	4.6	14	6.3	25	6.9	46	7.0	76	9.7	55	6.3	68	6.4	50	4.8	56	4.6
		直腸*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.1	1	1.8	3	2.8	6	4.0	9	4.0	28	7.8	73	11.1	80	10.2	97	11.1	132	12.4	124	12.0	155	12.7		
	肺	0	0.0	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	5	2.2	6	1.7	2	0.3	13	1.7	9	1.0	12	1.1	16	1.5	52	4.3			
	皮膚	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	30	27.5	39	25.8	37	16.6	48	13.3	70	10.6	56	7.1	57	6.5	41	3.9	30	2.9	49	4.0			
	乳房	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	42.9	14	9.3	22	9.9	17	4.7	12	1.8	12	1.5	9	1.0	8	0.8	14	1.4	11	0.9			
	子宮	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	21.1	9	6.0	7	3.1	8	2.2	5	0.8	10	1.3	3	0.3	3	0.3	6	0.6	5	0.4			
	子宮頸部	0	0.0	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	7	3.1	10	2.8	25	3.8	29	3.7	31	3.6	56	5.3	53	5.1	61	5.0			
	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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

2013年

性別	部位	ICD-10	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	C00-C96	14.3	6.8	0.0	0.0	15.0	13.0	21.6	44.2	126.8	262.7	379.9	661.5	1,228.5	1,863.6	2,703.3	3,349.2	4,033.4	4,634.4	
	口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	10.3	14.1	37.7	40.1	68.4	47.3	66.5	82.0	85.8	
	食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	5.2	23.5	71.2	56.8	96.6	131.5	127.5	102.5	77.2	
	胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.8	4.4	49.8	41.2	89.1	117.2	290.4	414.6	562.7	648.8	827.2	926.9	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	8.8	18.1	41.2	51.6	79.5	227.0	289.8	383.9	532.3	437.5	540.7	
	結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	4.5	30.9	32.8	46.1	123.5	124.8	241.9	349.3	321.3	360.5	
	直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	13.6	10.3	18.8	33.5	103.5	165.0	142.0	183.0	116.2	180.2		
	肝および肝内胆管	C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	15.5	14.1	50.2	56.8	132.8	152.5	244.0	273.4	326.1	
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.2	36.8	61.0	109.4	223.1	
	膵臓	C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	14.1	37.7	23.4	52.3	89.4	122.0	164.1	223.1		
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	14.1	8.4	13.4	16.1	42.1	49.9	54.7	34.3		
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	4.5	25.8	28.1	71.2	173.6	233.4	389.2	510.1	649.4	686.6		
	皮膚	C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.1	20.9	3.3	16.1	26.3	22.2	68.4	145.9	
	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	10.5	0.0	0.0	0.0	
	前立腺	C61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	14.1	58.6	156.9	269.7	478.6	554.5	642.6	755.2	
	膀胱	C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	18.8	16.7	26.7	28.2	73.6	144.2	184.6	180.2		
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	4.5	20.6	32.8	16.7	50.1	48.3	126.2	66.5	136.7	111.6		
	脳・中枢神経系	C70-C72	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	4.0	10.5	22.2	6.8	0.0		
	甲状腺	C73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	9.1	15.5	0.0	4.2	3.3	24.1	15.8	5.5	6.8	0.0		
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	9.1	5.2	23.5	20.9	30.0	52.3	68.4	83.2	102.5	103.0		
	多発性骨髄腫	C88-C90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	4.7	12.6	6.7	8.0	0.0	16.6	27.3	8.6		
	白血病	C91-C95	7.2	6.8	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	20.6	4.7	20.9	10.0	28.2	21.0	5.5	47.9	34.3		
	女	全部位	C00-C96	14.8	7.0	6.4	0.0	23.3	20.0	91.8	96.7	249.7	399.7	477.4	587.8	748.2	870.4	1,137.2	1,396.0	1,506.8	2,036.4
		口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	9.7	4.8	5.3	4.8	8.7	3.4	19.4	21.5	23.9	25.4	29.7
		食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	6.8	3.1	8.6	4.0	21.2	13.2
		胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	19.3	14.4	21.0	33.4	34.8	78.6	112.7	219.7	267.2	249.7	306.9
大腸（結腸・直腸）		C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	17.2	0.0	4.8	31.6	66.8	74.0	92.2	167.1	180.9	279.2	338.6	406.0	
結腸		C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.2	0.0	4.8	21.0	43.0	61.0	71.7	97.1	124.9	215.4	237.0	306.9	
直腸		C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	10.5	23.9	13.1	20.5	69.9	56.0	63.8	101.6	99.0		
肝および肝内胆管		C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	10.5	0.0	17.4	20.5	54.4	64.6	75.8	122.7	128.7		
胆のう・胆管		C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	10.2	11.7	25.8	16.0	76.2	148.5		
膵臓		C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	14.3	21.8	20.5	27.2	51.7	91.7	110.0	115.5		
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		
肺		C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	9.6	5.3	14.3	43.5	68.3	85.5	99.1	151.6	122.7	247.5	
皮膚		C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	4.8	4.4	3.4	23.3	12.9	19.9	21.2	79.2	
乳房		C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.2	19.3	110.5	184.1	143.2	178.5	228.9	205.9	211.1	143.6	114.3	158.4		
子宮		C53-C55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.2	14.5	33.6	52.6	81.2	47.9	34.2	38.9	34.5	27.9	55.0	36.3		
子宮頸部		C53	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	9.7	19.2	26.3	9.5	8.7	10.2	31.1	8.6	8.0	21.2	16.5		
子宮体部		C54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	4.8	14.4	26.3	71.6	39.2	20.5	7.8	25.8	19.9	29.6	19.8		
卵巣		C56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	4.8	19.2	31.6	23.9	34.8	27.3	0.0	21.5	35.9	12.7	26.4		
膀胱		C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	13.7	15.5	8.6	27.9	16.9	52.8		
腎・尿路（膀胱除く）		C64-C66 C68	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	5.3	4.8	30.5	20.5	15.5	21.5	31.9	33.9	56.1		
脳・中枢神経系		C70-C72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.8	5.3	0.0	0.0	3.4	0.0	4.3	12.0	8.5	16.5		
甲状腺		C73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	14.5	24.0	15.8	43.0	17.4	41.0	38.9	25.8	55.8	38.1	6.6		
悪性リンパ腫		C81-C85 C96	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	5.7	4.8	9.6	10.5	23.9	13.1	27.3	15.5	51.7	63.5	75.9		
多発性骨髄腫		C88-C90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7	0.0	8.6	16.0	8.5	26.4		
白血病		C91-C95	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	4.4	10.2	3.9	21.5	23.9	16.9	16.5		
男女計		全部位	C00-C96	14.6	6.9	3.1	0.0	19.1	16.5	55.6	69.3	186.5	330.5	428.3	625.4	991.1	1,358.2	1,842.4	2,213.1	2,472.9	2,758.0
	口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	6.9	2.3	7.8	9.5	23.5	21.9	43.5	33.2	41.8	47.1	45.3	
	食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.6	11.8	40.6	32.1	63.3	63.9	55.7	52.3	31.0	
	胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	11.5	32.6	31.2	61.5	76.8	185.7	261.0	374.2	426.9	470.5	479.1	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	11.1	4.6	11.7	36.4	59.2	76.8	160.4	227.4	272.3	385.1	376.4	443.4		
	結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	4.7	26.0	37.9	53.4	97.9	110.7	177.6	271.4	269.2	321.8		
	直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	4.6	7.0	10.4	21.3	23.5	62.5	116.6	94.7	113.7	107.2	121.6		
	肝および肝内胆管	C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	13.0	7.1	34.1	38.8	92.9	104.2	146.2	180.4	183.5		
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	4.3	15.2	23.7	30.8	34.8	88.9	169.2		
	膵臓	C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.4	14.2	29.9	21.9	39.5	68.7	104.4	130.7	145.4		
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	7.1	4.3	6.8	7.9	18.9	20.9	20.9	9.5		
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	2.3	7.0	15.6	21.3	57.6	121.6	158.2	229.7	301.6	324.1	369.5		
	皮膚	C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	9.5	12.8	3.4	19.8	18.9	20.9	39.2	97.7		
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	9.2	53.6	91.1	71.0	87.5	113.1	104.8	120.8	83.5	70.6	114.4		
	膀胱	C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	9.5	10.7	20.3	21.7						

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対）； 部位別、性別

2013年

B. 上皮内がんを含む

性別	部位	ICD-10	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	C00-C96 D00-D09	14.3	6.8	0.0	0.0	15.0	13.0	21.6	53.0	140.4	329.7	487.8	828.9	1,402.1	2,133.2	2,987.3	3,731.8	4,402.5	4,926.2
	食道	C15 D001	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	5.2	28.1	75.4	70.1	108.7	147.3	133.1	136.7	85.8
	大腸（結腸・直腸）*1	C18-C20 D010-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	17.7	27.2	97.9	131.3	209.3	343.8	483.0	568.0	787.4	628.9	643.7
	結腸 *1	C18 D010	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	8.8	9.1	77.3	89.1	134.0	220.3	265.6	399.7	521.2	485.4	446.3
	直腸 *1	C19-C20 D011-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	18.1	20.6	42.2	75.4	123.5	217.3	168.3	266.2	143.6	197.4
	肺	C33-C34 D021-D022	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	4.5	25.8	28.1	75.4	173.6	233.4	389.2	510.1	649.4	686.6	180.2
	皮膚	C43-C44 D030-D049	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	18.8	20.9	3.3	16.1	26.3	27.7	68.4	0.0
	乳房	C50 D05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0
	膀胱	C67 D090	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	28.1	37.7	63.4	92.6	142.0	232.9	307.6	326.1
女	全部位	C00-C96 D00-D09	14.8	7.0	6.4	7.1	85.6	153.7	252.5	212.8	374.6	457.5	568.2	705.4	816.5	994.8	1,309.6	1,559.5	1,667.6	2,132.1
	食道	C15 D001	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	13.7	35.0	12.9	4.0	21.2	16.5
	大腸（結腸・直腸）*1	C18-C20 D010-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	28.7	4.8	4.8	36.8	90.7	130.6	126.4	248.7	305.8	359.0	444.4	442.3
	結腸 *1	C18 D010	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	4.8	4.8	21.0	66.8	100.1	95.7	163.2	206.8	279.2	321.7	333.3
	直腸 *1	C19-C20 D011-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	5.7	0.0	0.0	15.8	23.9	30.5	30.7	85.5	99.1	79.8	122.7	108.9
	肺	C33-C34 D021-D022	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	9.6	5.3	14.3	43.5	71.7	85.5	99.1	159.5	122.7	247.5
	皮膚	C43-C44 D030-D049	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	4.8	4.4	3.4	35.0	17.2	27.9	25.4	102.3
	乳房	C50 D05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	144.1	205.1	176.7	209.0	239.1	217.6	236.9	163.5	127.0	161.7
	子宮	C53-C55 D06	0.0	0.0	0.0	7.1	62.3	127.0	166.4	116.1	124.9	73.6	105.0	74.0	41.0	46.6	38.8	31.9	59.3	36.3
	子宮頸部	C53 D06	0.0	0.0	0.0	7.1	62.3	127.0	155.0	111.2	110.5	47.3	33.4	34.8	17.1	38.9	12.9	12.0	25.4	16.5
	膀胱	C67 D090	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	4.8	4.4	20.5	23.3	17.2	55.8	33.9	75.9
男女計	全部位	C00-C96 D00-D09	14.6	6.9	3.1	3.5	49.7	82.4	133.5	129.3	254.1	393.0	527.6	768.4	1,112.7	1,554.0	2,065.0	2,468.3	2,713.4	2,908.2
	食道	C15 D001	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.6	14.2	42.7	42.2	71.2	73.4	58.0	65.4	35.8
	大腸（結腸・直腸）*1	C18-C20 D010-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	16.7	11.5	16.3	67.7	111.2	170.7	236.4	363.8	423.9	538.2	515.0	498.2
	結腸 *1	C18 D010	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.9	6.9	7.0	49.4	78.1	117.4	158.7	213.5	283.6	380.5	384.3	364.7
	直腸 *1	C19-C20 D011-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	2.8	4.6	9.3	18.2	33.1	53.4	77.7	150.3	130.2	157.8	130.7	133.5
	肺	C33-C34 D021-D022	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	2.3	7.0	15.6	21.3	59.8	123.3	158.2	229.7	306.2	324.1	369.5
	皮膚	C43-C44 D030-D049	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	11.8	12.8	3.4	25.7	21.3	27.8	41.8	124.0
	乳房	C50 D05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	13.9	69.9	101.5	87.5	102.4	118.2	110.7	135.0	95.1	78.4	116.8
	膀胱	C67 D090	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	16.6	21.3	42.2	57.3	73.4	129.9	138.5	145.4

*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

国内DC0を除く届出患者、男女計 2013年

部位	ICD-10	集計対象数	健診			他疾患の経過観察中		剖検発見	その他・不明 (症状受診を含む)
			がん検診	人間ドック	健康観察中	剖検発見			
全部位	C00-C96	5,639	6.2	7.7	31.3	0.0	54.7		
口腔・咽頭	C00-C14	125	0.0	0.8	16.8	0.0	82.4		
食道	C15	157	3.2	11.5	32.5	0.0	52.9		
胃	C16	1,032	5.0	11.4	32.1	0.0	51.5		
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	874	8.5	7.9	23.5	0.0	60.2		
結腸	C18	577	8.3	7.1	25.0	0.0	59.6		
直腸	C19-C20	297	8.8	9.4	20.5	0.0	61.3		
肝および肝内胆管	C22	329	0.0	4.3	58.7	0.0	37.1		
胆のう・胆管	C23-C24	149	0.0	4.0	25.5	0.0	70.5		
膵臓	C25	230	1.3	2.6	30.4	0.0	65.7		
喉頭	C32	43	0.0	0.0	18.6	0.0	81.4		
肺	C33-C34	665	8.1	10.1	36.5	0.0	45.3		
皮膚	C43-C44	95	0.0	0.0	15.8	0.0	84.2		
乳房	C50	412	23.1	4.4	12.4	0.0	60.2		
乳房(女性のみ)	C50	410	23.2	4.4	12.4	0.0	60.0		
子宮	C53-C55	108	10.2	2.8	16.7	0.0	70.4		
子宮頸部	C53	40	15.0	5.0	10.0	0.0	70.0		
子宮体部	C54	66	7.6	1.5	21.2	0.0	69.7		
卵巣	C56	55	1.8	9.1	16.4	0.0	72.7		
前立腺	C61	486	10.5	9.9	45.3	0.0	34.4		
膀胱	C67	148	0.7	2.0	29.1	0.0	68.2		
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	160	0.6	5.0	51.3	0.0	43.1		
脳・中枢神経系	C70-C72	23	0.0	0.0	21.7	0.0	78.3		
甲状腺	C73	97	0.0	21.6	47.4	0.0	30.9		
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	176	1.1	7.4	25.0	0.0	66.5		
多発性骨髄腫	C88-C90	39	0.0	7.7	48.7	0.0	43.6		
白血病	C91-C95	61	0.0	14.8	26.2	0.0	59.0		

表4. 発見経緯 (%) ; 部位別

B. 上皮内がんを含む

国内D00を除く届出患者、男女計

2013年

部位	ICD-10	集計対象数	がん検診	健診		他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他・不明 (症状受診を含む)
				人間ドック	健康診断			
全部位	C00-C96 D00-D09	6,414	7.7	8.5	32.0	0.0	51.7	
食道	C15 D001	181	2.8	12.2	35.9	0.0	49.2	
大腸 (結腸・直腸) *1	C18-C20 D010-D012	1,279	12.7	11.7	28.1	0.0	47.5	
結腸 *1	C18 D010	884	12.3	11.3	31.0	0.0	45.4	
直腸 *1	C19-C20 D011-D012	395	13.4	12.7	21.8	0.0	52.2	
肺	C33-C34 D021-D022	669	8.1	10.2	36.8	0.0	45.0	
皮膚	C43-C44 D030-D049	117	0.0	0.0	16.2	0.0	83.8	
乳房	C50 D05	460	23.7	4.8	13.9	0.0	57.6	
乳房 (女性のみ)	C50 D05	458	23.8	4.8	14.0	0.0	57.4	
子宮	C53-C55 D06	224	23.7	6.3	27.7	0.0	42.4	
子宮頸部	C53 D06	156	30.8	8.3	30.8	0.0	30.1	
膀胱	C67 D090	272	0.4	3.7	30.9	0.0	65.1	

*1 粘膜がんを含む

表5. 臨床進行度分布 (%) ; 部位別
 A. 上皮内がんを除く 国内DCOを除く届出患者、男女計 2013年

部位	ICD-10	集計対象数	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	000-C96	5,639	43.7	9.0	14.0	19.6	13.9
口腔・咽頭	000-C14	125	29.6	14.4	36.8	7.2	12.0
食道	C15	157	48.4	8.3	21.7	10.2	11.5
胃	C16	1,032	55.1	10.0	8.3	17.1	9.5
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	874	40.5	16.7	13.7	19.0	10.1
結腸	C18	577	40.6	14.0	16.1	19.6	9.7
直腸	C19-C20	297	40.4	21.9	9.1	17.8	10.8
肝および肝内胆管	C22	329	61.1	1.5	8.2	8.5	20.7
胆のう・胆管	C23-C24	149	12.8	2.0	39.6	26.2	19.5
膵臓	C25	230	7.4	1.3	25.2	52.6	13.5
喉頭	C32	43	65.1	14.0	7.0	0.0	14.0
肺	C33-C34	665	32.2	8.7	8.0	40.9	10.2
皮膚	C43-C44	95	81.1	3.2	8.4	1.1	6.3
乳房	C50	412	55.6	23.1	4.9	6.8	9.7
乳房 (女性のみ)	C50	410	55.9	22.9	4.6	6.8	9.8
子宮	C53-C55	108	52.8	1.9	28.7	13.0	3.7
子宮頸部	C53	40	27.5	5.0	52.5	15.0	0.0
子宮体部	C54	66	69.7	0.0	15.2	12.1	3.0
卵巣	C56	55	25.5	3.6	40.0	20.0	10.9
前立腺	C61	486	53.1	0.2	19.1	11.7	15.8
膀胱	C67	148	62.2	0.7	13.5	6.1	17.6
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	160	55.6	2.5	20.6	10.0	11.3
脳・中枢神経系	C70-C72	23	47.8	0.0	4.3	0.0	47.8
甲状腺	C73	97	48.5	36.1	7.2	3.1	5.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	176	23.3	0.0	15.9	43.8	17.0
多発性骨髄腫	C88-C90	39	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
白血病	C91-C95	61	1.6	0.0	0.0	4.9	93.4

表5. 臨床進行度分布 (%) ; 部位別

B. 上皮内がんを含む

国内DCOを除く届出患者、男女計

2013年

部位	ICD-10	集計対象数	上皮内がん	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	000-C96 D00-D09	6,414	12.0	38.4	7.9	12.3	17.2	12.3
食道	C15 D001	181	13.3	42.0	7.2	18.8	8.8	9.9
大腸(結腸・直腸)*1	C18-C20 D010-D012	1,279	31.6	27.7	11.4	9.4	13.0	7.0
結腸*1	C18 D010	884	34.7	26.5	9.2	10.5	12.8	6.3
直腸*1	C19-C20 D011-D012	395	24.6	30.4	16.5	6.8	13.4	8.4
肺	C33-C34 D021-D022	669	0.6	32.0	8.7	7.9	40.7	10.2
皮膚	C43-C44 D030-D049	117	17.9	65.8	2.6	6.8	0.9	6.0
乳房	C50 D05	460	10.2	49.8	20.7	4.3	6.1	8.9
乳房(女性のみ)	C50 D05	458	10.3	50.0	20.5	4.1	6.1	9.0
子宮	C53-C55 D06	224	51.3	25.4	0.9	13.8	6.3	2.2
子宮頸部	C53 D06	156	73.7	7.1	1.3	13.5	3.8	0.6
膀胱	C67 D090	272	45.6	33.8	0.4	7.4	3.3	9.6

*1 粘膜がんを含む

表6. 受療割合 (%) ; 部位別 *1

A. 上皮内がんを除く

国内DC0を除く届出患者、男女計

2013年

部位	ICD-10	集計対象数	治療方法				特異療法なしまたは 治療方法不明
			外科・内視鏡的治療	放射線療法	化学・免疫・ 内分泌療法		
全部位	C00-C96	5,639	52.8	9.8	37.9	26.0	
口腔・咽頭	C00-C14	125	44.0	38.4	41.6	24.0	
食道	C15	157	51.0	29.3	36.9	26.1	
胃	C16	1,032	69.2	0.1	21.3	22.4	
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	874	79.3	2.2	34.2	17.7	
結腸	C18	577	80.1	0.2	32.8	17.9	
直腸	C19-C20	297	77.8	6.1	37.0	17.5	
肝および肝内胆管	C22	329	15.2	0.9	34.0	38.9	
胆のう・胆管	C23-C24	149	59.1	1.3	22.8	34.2	
膵臓	C25	230	34.3	5.7	45.7	37.8	
喉頭	C32	43	9.3	62.8	48.8	23.3	
肺	C33-C34	665	35.2	15.2	39.8	30.8	
皮膚	C43-C44	95	86.3	4.2	5.3	10.5	
乳房	C50	412	78.2	31.6	76.7	14.1	
乳房 (女性のみ)	C50	410	78.0	31.7	76.6	14.1	
子宮	C53-C55	108	72.2	22.2	44.4	14.8	
子宮頸部	C53	40	55.0	57.5	55.0	17.5	
子宮体部	C54	66	84.8	1.5	39.4	10.6	
卵巣	C56	55	74.5	0.0	74.5	20.0	
前立腺	C61	486	22.0	11.3	48.4	28.6	
膀胱	C67	148	59.5	5.4	31.8	31.1	
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	160	65.6	1.9	16.9	28.1	
脳・中枢神経系	C70-C72	23	21.7	30.4	34.8	65.2	
甲状腺	C73	97	82.5	16.5	28.9	17.5	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	176	6.3	10.2	57.4	31.8	
多発性骨髄腫	C88-C90	39	0.0	7.7	66.7	28.2	
白血病	C91-C95	61	0.0	3.3	57.4	41.0	

*1 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 *1

B. 上皮内がんを含む

国内DCOを除く届出患者、男女計

2013年

部位	ICD-10	集計対象数	外科・内視鏡 内視鏡的治療	放射線療法	化学・免疫・ 内分泌療法	特異療法なしまたは 治療方法不明
全部位	C00-C96 D00-D09	6,414	57.8	9.0	34.3	23.4
食道	C15 D001	181	53.6	25.4	32.0	25.4
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	1,279	85.5	1.5	23.4	12.5
結腸 *2	C18 D010	884	86.7	0.1	21.4	12.0
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	395	82.8	4.6	27.8	13.7
肺	C33-C34 D021-D022	669	35.4	15.2	39.8	30.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	117	84.6	3.4	4.3	12.8
乳房	C50 D05	460	80.2	32.0	72.6	12.8
乳房 (女性のみ)	C50 D05	458	80.1	32.1	72.5	12.9
子宮	C53-C55 D06	224	81.7	10.7	21.4	11.2
子宮頸部	C53 D06	156	81.4	14.7	14.1	10.3
膀胱	C67 D090	272	75.0	2.9	31.6	18.4

*1 重複を含むため合計は100%にならない

*2 粘膜がんを含む

表7. 切除内容(%) ; 部位別

A. 上皮内がんを除く

国内DCOを除く届出患者、男女計

2013年

部位	ICD-10	外科・体腔鏡 内視鏡治療数	完全切除	不完全切除	治癒度不明	姑息・対症 転移巣切除	不明
全部位	C00-C96	2,977	81.4	8.4	2.1	7.8	0.3
口腔・咽頭	C00-C14	55	80.0	10.9	0.0	9.1	0.0
食道	C15	80	60.0	15.0	2.5	22.5	0.0
胃	C16	714	87.1	5.9	0.6	5.9	0.6
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	693	81.2	10.2	2.2	6.2	0.1
結腸	C18	462	83.3	10.2	1.9	4.5	0.0
直腸	C19-C20	231	77.1	10.4	2.6	9.5	0.4
肝および肝内胆管	C22	50	86.0	2.0	4.0	8.0	0.0
胆のう・胆管	C23-C24	88	34.1	9.1	3.4	53.4	0.0
膵臓	C25	79	27.8	10.1	1.3	59.5	1.3
喉頭	C32	4	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
肺	C33-C34	234	90.2	3.4	0.4	5.6	0.4
皮膚	C43-C44	82	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	322	92.5	5.0	2.5	0.0	0.0
乳房(女性のみ)	C50	320	92.5	5.0	2.5	0.0	0.0
子宮	C53-C55	78	85.9	9.0	2.6	2.6	0.0
子宮頸部	C53	22	81.8	13.6	0.0	4.5	0.0
子宮体部	C54	56	87.5	7.1	3.6	1.8	0.0
卵巣	C56	41	73.2	22.0	2.4	2.4	0.0
前立腺	C61	107	72.0	20.6	6.5	0.9	0.0
膀胱	C67	88	79.5	13.6	3.4	1.1	2.3
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	105	89.5	7.6	1.9	1.0	0.0
脳・中枢神経系	C70-C72	5	20.0	60.0	20.0	0.0	0.0
甲状腺	C73	80	86.3	10.0	3.8	0.0	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	11	54.5	9.1	18.2	18.2	0.0
多発性骨髄腫	C88-C90	0	...	...	...	...	...
白血病	C91-C95	0	...	...	...	...	...

表7. 切除内容 (%) ; 部位別

B. 上皮内がんを含む

国内DC0を除く届出患者、男女計

2013年

部位	ICD-10	外科・体腔鏡 内視鏡治療数	完全切除	不完全切除	治癒度不明	姑息・対症 転移巣切除	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	3,707	84.0	7.1	2.3	6.3	0.2
食道	C15 D001	97	67.0	12.4	2.1	18.6	0.0
大腸 (結腸・直腸) *1	C18-C20 D010-D012	1,093	86.6	6.9	2.6	3.9	0.1
結腸 *1	C18 D010	766	88.3	6.5	2.5	2.7	0.0
直腸 *1	C19-C20 D011-D012	327	82.6	7.6	2.8	6.7	0.3
肺	C33-C34 D021-D022	237	90.3	3.4	0.4	5.5	0.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	99	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	C50 D05	369	91.6	6.0	2.4	0.0	0.0
乳房 (女性のみ)	C50 D05	367	91.6	6.0	2.5	0.0	0.0
子宮	C53-C55 D06	183	89.6	5.5	3.8	1.1	0.0
子宮頸部	C53 D06	127	90.6	4.7	3.9	0.8	0.0
膀胱	C67 D090	204	88.7	6.4	3.4	0.5	1.0

*1 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

2013年

部位	罹患/死亡比 (1:11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 (%)						国際 DCO (%)						病理学的裏付けのある症例 NW (%)						組織学的裏付けのある症例 HW (%)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10	100-10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
全部位	2.28	2.30	2.29	12.2	13.3	12.6	3.5	4.0	3.7	3.1	3.5	3.3	82.8	81.5	82.2	77.8	76.5	77.3	3.35	5.00	3.74	8.0	7.5	7.9	1.1	2.5	1.6	1.1	2.5	1.6	93.1	90.0	92.1	89.7	87.5	89.0	1.67	1.60	1.66	10.2	12.5	10.6	2.2	4.2	2.5	2.2	4.2	2.5	93.4	95.8	93.8	92.7	95.8	93.2	3.27	2.34	2.89	7.6	10.6	8.6	2.1	4.0	2.7	2.1	3.7	2.6	94.1	90.3	92.8	94.1	89.7	92.6	3.06	2.59	2.82	9.6	10.5	10.0	4.0	3.5	3.7	4.0	3.3	3.6	90.2	87.8	89.1	90.0	87.8	89.0	2.75	2.53	2.64	10.6	10.7	10.6	3.8	4.2	4.0	3.8	4.2	4.0	88.4	86.1	87.2	88.0	86.1	87.0	3.71	2.74	3.27	7.9	10.2	8.8	4.2	1.7	3.3	4.2	0.8	2.9	93.1	92.4	92.8	93.1	92.4	92.8	1.55	1.25	1.42	21.7	29.5	24.6	4.1	9.3	6.0	4.1	8.5	5.7	32.6	20.2	28.0	32.1	18.6	27.1	1.05	1.05	1.05	23.4	28.0	25.8	3.9	8.5	6.3	3.9	8.5	6.3	64.9	48.8	56.6	44.2	35.4	39.6	1.08	1.18	1.13	17.1	22.7	19.8	6.5	3.4	5.0	6.5	3.4	5.0	48.8	47.1	47.9	38.2	35.3	36.8	8.60	...	8.60	14.0	...	14.0	0.0	...	0.0	0.0	...	0.0	0.0	90.7	...	90.7	88.4	...	88.4	1.39	2.00	1.54	15.6	15.6	15.6	5.8	5.4	5.7	4.0	4.9	4.3	81.9	78.6	80.9	62.8	64.7	63.4	24.50	9.40	13.71	0.0	6.4	3.1	0.0	2.1	1.0	0.0	2.1	1.0	100.0	93.6	96.9	100.0	93.6	96.9	...	6.60	6.63	0.0	7.9	7.9	0.0	1.4	1.4	0.0	1.4	1.4	100.0	94.7	94.7	100.0	92.8	92.8	-	3.24	3.24	-	5.5	5.5	-	1.8	1.8	-	1.8	1.8	-	95.5	95.5	95.5	-	90.9	90.9	-	2.73	2.73	-	2.4	2.4	-	2.4	2.4	-	2.4	2.4	-	97.6	97.6	97.6	-	87.8	87.8	-	7.44	7.44	-	4.5	4.5	-	1.5	1.5	-	1.5	1.5	-	95.5	95.5	95.5	-	94.0	94.0	-	2.42	2.42	-	13.8	13.8	-	5.2	5.2	-	5.2	5.2	-	86.2	86.2	86.2	-	77.6	77.6	5.67	-	5.67	13.1	-	13.1	3.8	-	3.8	3.8	-	3.8	3.8	83.4	-	83.4	83.2	-	83.2	2.22	1.58	2.01	15.0	18.4	15.9	1.8	2.6	2.0	1.8	2.6	2.0	89.4	81.6	87.4	77.0	73.7	76.2	2.69	3.63	2.95	10.6	17.2	12.9	5.3	8.6	6.4	5.3	8.6	6.4	73.5	67.2	71.3	70.8	60.3	67.3	1.00	1.07	1.04	36.4	53.3	46.2	9.1	13.3	11.5	0.0	6.7	3.8	81.8	46.7	61.5	72.7	46.7	57.7	20.00	11.14	12.25	0.0	2.6	2.0	0.0	1.3	1.0	0.0	1.3	1.0	100.0	96.2	96.9	100.0	80.8	84.7	1.98	1.94	1.96	9.9	15.4	12.6	2.2	4.4	3.3	1.1	4.4	2.7	94.5	86.8	90.7	92.3	84.6	88.5	3.80	1.18	1.77	10.5	20.0	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	94.7	80.0	87.2	89.5	75.0	82.1	1.43	1.27	1.36	15.0	21.4	17.6	7.5	14.3	10.3	2.5	0.0	1.5	95.0	100.0	97.1	70.0	71.4	70.6

表8. 精度指標：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

2013年

部位	罹患/死亡比 (1M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 (%)		国際 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	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女							
	男女計		男女計		男女計		男女計		男女計		男女計								
ICD-10																			
全部位	2.55	2.64	2.59	10.9	11.7	11.2	3.1	3.5	3.3	2.8	3.1	2.9	84.6	83.9	84.3	80.1	79.4	79.8	
食道	1.90	1.93	1.91	9.0	13.8	9.7	1.9	3.4	2.2	1.9	3.4	2.2	94.2	96.6	94.6	93.6	96.6	94.1	
大腸 (結腸・直腸) *1	4.76	3.42	4.08	6.1	8.1	7.0	2.5	2.7	2.6	2.5	2.5	2.5	93.7	90.8	92.5	93.6	90.8	92.4	
結腸 *1	4.68	3.38	3.98	6.3	8.3	7.2	2.2	3.2	2.6	2.2	3.2	2.6	93.1	89.6	91.5	92.9	89.6	91.4	
直腸 *1	4.94	3.56	4.31	6.0	7.8	6.7	3.2	1.3	2.5	3.2	0.7	2.2	94.8	94.1	94.6	94.8	94.1	94.6	
肺	1.39	2.03	1.54	15.6	15.4	15.5	5.8	5.3	5.6	3.9	4.8	4.2	82.0	78.9	81.0	62.7	65.2	63.5	
皮膚	28.50	12.20	16.86	0.0	4.9	2.5	0.0	1.6	0.8	0.0	1.6	0.8	100.0	95.1	97.5	100.0	95.1	97.5	
乳房	...	7.37	7.40	0.0	7.1	7.1	0.0	1.3	1.3	0.0	1.3	1.3	100.0	95.3	95.3	100.0	93.5	93.6	
子宮	-	6.65	6.65	-	2.7	2.7	-	0.9	0.9	-	0.9	0.9	-	97.8	97.8	-	-	93.8	93.8
子宮頸部	-	10.47	10.47	-	0.6	0.6	-	0.6	0.6	-	0.6	0.6	-	99.4	99.4	-	-	94.3	94.3
膀胱	4.14	2.67	3.67	8.1	12.5	9.1	0.9	1.6	1.1	0.9	1.6	1.1	94.3	89.1	93.1	87.2	82.8	86.2	

*1 粘膜がんを含む

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100対)； 部位別、性別 2013年

部位	死亡数										死亡割合(%)										粗死亡率										年齢調整死亡率										累積死亡率(0-74歳)									
	100-10					100-10					100-10					100-10					100-10					100-10					100-10					100-10					100-10									
	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女										
全部位	1,502	1,060	2,562	100.0	100.0	100.0	448.7	291.0	366.5	173.7	85.6	122.9	117.6	61.0	85.2	12.4	6.4	9.2	12.4	6.4	9.2	12.4	6.4	9.2	12.4	6.4	9.2	12.4	6.4	9.2	12.4	6.4	9.2	12.4	6.4	9.2	12.4	6.4	9.2											
口腔・咽頭	26	8	34	1.7	0.8	1.3	7.8	2.2	4.9	3.4	1.3	2.2	2.4	1.0	1.6	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2											
食道	82	15	97	5.5	1.4	3.8	24.5	4.1	13.9	11.3	1.2	5.9	7.8	0.9	4.1	1.0	0.1	0.5	1.0	0.1	0.5	1.0	0.1	0.5	1.0	0.1	0.5	1.0	0.1	0.5	1.0	0.1	0.5	1.0	0.1	0.5	1.0	0.1	0.5	1.0	0.1	0.5								
胃	218	149	367	14.5	14.1	14.3	65.1	40.9	52.5	23.4	10.8	16.0	15.8	7.4	10.9	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2								
大腸(結腸・直腸)	157	165	322	10.5	15.6	12.6	46.9	45.3	46.1	19.2	11.1	14.8	13.6	7.5	10.3	1.6	0.7	1.1	1.6	0.7	1.1	1.6	0.7	1.1	1.6	0.7	1.1	1.6	0.7	1.1	1.6	0.7	1.1	1.6	0.7	1.1	1.6	0.7	1.1	1.6	0.7	1.1								
結腸	106	122	228	7.1	11.5	8.9	31.7	33.5	32.6	12.5	7.8	9.9	8.7	5.2	6.7	0.9	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7								
直腸	51	43	94	3.4	4.1	3.7	15.2	11.8	13.4	6.7	3.3	4.9	4.8	2.3	3.5	0.6	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4								
肝および肝内胆管	143	103	246	9.5	9.7	9.6	42.7	28.3	35.2	15.5	6.5	10.4	10.3	4.0	6.8	1.1	0.4	0.7	1.1	0.4	0.7	1.1	0.4	0.7	1.1	0.4	0.7	1.1	0.4	0.7	1.1	0.4	0.7	1.1	0.4	0.7	1.1	0.4	0.7	1.1	0.4	0.7								
胆のう・胆管	73	78	151	4.9	7.4	5.9	21.8	21.4	21.6	8.2	4.6	6.1	5.4	3.2	4.2	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5								
膵臓	114	101	215	7.6	9.5	8.4	34.1	27.7	30.8	14.2	7.4	10.5	9.8	4.9	7.2	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8								
喉頭	5	0	5	0.3	0.0	0.2	1.5	0.0	0.7	0.5	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	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	0.0	0.0								
肺	347	112	459	23.1	10.6	17.9	103.7	30.7	65.7	40.1	8.6	22.3	26.6	6.0	15.1	2.8	0.7	1.7	2.8	0.7	1.7	2.8	0.7	1.7	2.8	0.7	1.7	2.8	0.7	1.7	2.8	0.7	1.7	2.8	0.7	1.7	2.8	0.7	1.7	2.8	0.7	1.7								
皮膚	2	5	7	0.1	0.5	0.3	0.6	1.4	1.0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	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	0.0	0.0								
乳房	0	63	63	0.0	5.9	2.5	0.0	17.3	9.0	0.0	8.4	4.3	0.0	6.5	3.3	0.0	0.8	0.4	0.0	0.8	0.4	0.0	0.8	0.4	0.0	0.8	0.4	0.0	0.8	0.4	0.0	0.8	0.4	0.0	0.8	0.4	0.0	0.8	0.4	0.0	0.8	0.4								
子宮	-	34	34	-	3.2	1.3	-	9.3	-	-	4.9	-	-	3.8	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-											
子宮頸部	-	15	15	-	1.4	0.6	-	4.1	-	-	2.6	-	-	2.0	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-											
子宮体部	-	9	9	-	0.8	0.4	-	2.5	-	-	1.4	-	-	1.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-											
卵巣	-	24	24	-	2.3	0.9	-	6.6	-	-	2.6	-	-	1.9	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-											
前立腺	89	-	89	5.9	-	3.5	26.6	-	-	7.6	-	-	4.9	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-											
膀胱	51	24	75	3.4	2.3	2.9	15.2	6.6	10.7	5.1	1.1	2.7	3.1	0.7	1.7	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2											
腎・尿路(膀胱除く)	42	16	58	2.8	1.5	2.3	12.5	4.4	8.3	4.3	0.5	2.1	2.8	0.3	1.4	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1											
脳・中枢神経系	11	14	25	0.7	1.3	1.0	3.3	3.8	3.6	1.5	2.4	1.9	1.0	2.1	1.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2											
甲状腺	1	7	8	0.1	0.7	0.3	0.3	1.9	1.1	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0											
悪性リンパ腫	46	47	93	3.1	4.4	3.6	13.7	12.9	13.3	5.8	3.6	4.6	4.1	2.5	3.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3											
多発性骨髄腫	5	17	22	0.3	1.6	0.9	1.5	4.7	3.1	0.7	1.2	1.0	0.5	0.7	0.6	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1											
白血病	28	22	50	1.9	2.1	2.0	8.4	6.0	7.2	4.4	3.0	3.6	3.3	2.8	3.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3											

表11. 年齢階級別死亡率（人口10万対）； 部位別、性別

2013年

性別	部位	ICD-10	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	C00-C97	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	6.5	10.8	4.4	13.6	51.5	164.2	205.1	380.6	603.7	1,015.0	1,452.8	2,139.7	3,149.7	
	口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	8.4	6.7	24.1	10.5	22.2	20.5	51.5	
	食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.8	16.7	43.4	36.2	78.9	127.5	54.7	51.5	
	胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.8	0.0	0.0	0.0	5.2	9.4	16.7	53.4	88.5	126.2	194.1	300.8	583.6
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	5.2	32.8	20.9	43.4	60.4	142.0	127.5	150.4	369.0	
	結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	5.2	23.5	4.2	20.0	28.2	99.9	94.3	109.4	283.2	
	直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	16.7	23.4	32.2	42.1	33.3	41.0	85.8	
	肝および肝内胆管	C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.1	16.7	33.4	48.3	105.2	122.0	239.3	317.5	
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	4.7	12.6	10.0	24.1	57.9	72.1	102.5	171.6	
	膵臓	C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	23.5	20.9	33.4	60.4	84.1	94.3	157.2	188.8	
	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	3.3	0.0	0.0	5.5	6.8	17.2	
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	15.5	32.8	54.4	86.8	136.8	226.1	349.3	587.9	609.3	
	皮膚	C43-C44	0.0	0.0	0.0	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	8.6	
	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	
	前立腺	C61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	3.3	20.1	36.8	77.6	129.9	360.5	
	膀胱	C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	16.1	42.1	66.5	88.9	111.6	
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.4	12.1	36.8	27.7	102.5	68.7	
	脳・中枢神経系	C70-C72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.1	15.8	16.6	0.0	8.6
	甲状腺	C73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	4.7	4.2	10.0	24.1	21.0	55.5	61.5	85.8	
	多発性骨髄腫	C88-C90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	13.7	8.6	
	白血病	C91-C95	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	9.4	8.4	13.4	8.0	10.5	22.2	47.9	25.7	
	全部位	C00-C97	7.4	0.0	0.0	7.1	7.8	6.7	28.7	29.0	9.6	47.3	85.9	161.1	208.4	237.0	439.4	534.5	804.2	1,422.5	
	女	全部位	C00-C97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	11.7	0.0	0.0	4.2	6.6
		食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	3.4	3.9	0.0	12.0	4.2	23.1
		胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	0.0	0.0	5.3	0.0	8.7	27.3	35.0	73.2	87.7	110.0	204.6
		大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	9.5	8.7	27.3	31.1	60.3	91.7	139.7	240.9
		結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	4.8	8.7	23.9	11.7	38.8	71.8	114.3	178.2
		直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	4.8	0.0	3.4	19.4	21.5	19.9	25.4	62.7
		肝および肝内胆管	C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.4	3.4	23.3	34.5	91.7	101.6	128.7	
		胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.1	10.2	15.5	30.2	19.9	46.6	148.5	
膵臓		C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	13.1	17.1	15.5	60.3	67.8	88.9	118.8	
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	
肺		C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.8	0.0	14.3	21.8	13.7	23.3	47.4	39.9	84.6	168.3	
皮膚		C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2	
乳房		C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.8	10.5	4.8	39.2	41.0	31.1	17.2	16.0	12.7	59.4	
子宮		C53-C55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.7	0.0	10.5	19.1	0.0	20.5	3.9	17.2	16.0	4.2	33.0	
子宮頸部		C53	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	10.5	9.5	0.0	6.8	3.9	4.3	8.0	0.0	13.2	
子宮体部		C54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	4.8	0.0	6.8	0.0	12.9	0.0	0.0	6.6		
卵巣		C56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	17.4	3.4	7.8	17.2	4.0	12.7	26.4		
膀胱		C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	3.9	0.0	4.0	33.9	42.9	
腎・尿路（膀胱除く）		C64-C66 C68	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	8.5	42.9	
脳・中枢神経系		C70-C72	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	5.3	0.0	4.4	6.8	3.9	4.3	12.0	4.2	6.6	
甲状腺		C73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	12.7	6.6
悪性リンパ腫		C81-C85 C96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	4.4	10.2	7.8	21.5	23.9	42.3	59.4	
多発性骨髄腫		C88-C90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	3.9	4.3	19.9	16.9	16.5		
白血病		C91-C95	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	3.9	21.5	4.0	29.6	9.9		
男女計		全部位	C00-C97	3.6	0.0	0.0	3.5	11.5	6.6	19.5	16.2	11.7	49.4	125.4	183.6	295.5	417.2	698.6	918.7	1,314.9	1,902.2
		口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	2.3	0.0	2.4	4.3	3.4	17.8	4.7	9.3	10.5	19.1
		食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	12.8	23.6	19.8	35.5	60.3	23.5	31.0
		胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	0.0	5.2	4.7	12.8	40.5	61.3	97.1	132.2	183.0	309.9
		大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	7.8	21.3	14.9	35.5	45.5	97.1	106.7	143.8	276.5
		結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	5.2	14.2	6.4	21.9	19.8	66.3	81.2	112.4	207.4
		直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	7.1	8.5	13.5	25.7	30.8	25.5	31.4	69.1
	肝および肝内胆管	C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	10.7	18.6	35.6	66.3	104.4	154.2	181.2	
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	2.4	12.8	10.1	19.8	42.6	41.8	68.0	154.9	
	膵臓	C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	11.8	17.1	25.3	37.6	71.0	78.9	115.0	138.3	
	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	1.7	0.0	0.0	2.3	2.6	4.8	
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	2.3	7.8	23.7	38.4	50.7	79.1	127.9	169.3	277.1	290.8	
	皮膚	C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	0.0	11.9	
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	5.2	2.4	19.2	20.3	15.8					

表12. 5年相対生存率(%) *1

A. 部位別、性別

2008年

部位	男			女			男女計		
	対象者数	5年相対生存率(%)	標準誤差	対象者数	5年相対生存率(%)	標準誤差	対象者数	5年相対生存率(%)	標準誤差
ICD-10									
全部位	2,334	59.3	1.3	1,663	66.3	1.3	3,997	62.3	0.9
口腔・咽頭	60	54.9	7.6	24	69.1	11.1	84	59.4	6.3
食道	109	40.4	5.2	13	24.9	13.6	122	39.0	4.9
胃	443	70.6	2.9	238	69.5	3.7	681	70.3	2.3
大腸(結腸・直腸)*2	302	65.4	3.4	233	67.5	3.7	535	66.3	2.5
結腸	187	68.4	4.4	164	65.1	4.5	351	66.9	3.1
直腸	115	60.7	5.4	69	71.8	6.2	184	65.4	4.1
肝および肝内胆管	136	40.0	4.9	72	35.6	6.1	208	38.4	3.8
胆のう・胆管	43	27.5	7.9	49	18.7	6.1	92	23.1	4.9
膵臓	95	7.6	3.1	64	12.1	4.4	159	9.4	2.6
喉頭	30	78.7	10.2	0	...	...	30	78.7	10.2
肺	324	27.0	2.8	171	55.2	4.3	495	36.9	2.5
皮膚	38	91.6	10.5	40	82.9	9.6	78	87.9	7.1
乳房	2	100.0	0.0	325	94.8	1.9	327	95.0	1.9
子宮	-	-	-	93	73.3	5.0	93	73.3	5.0
子宮頸部	-	-	-	44	66.8	7.7	44	66.8	7.7
子宮体部	-	-	-	49	78.6	6.4	49	78.6	6.4
卵巣	-	-	-	50	63.2	7.4	50	63.2	7.4
前立腺	356	96.4	2.7	-	-	-	356	96.4	2.7
膀胱	83	61.0	7.1	29	53.1	10.4	112	59.3	5.9
腎・尿路(膀胱除く)	69	61.2	7.3	31	52.5	9.9	100	58.7	5.9
脳・中枢神経系	14	31.8	13.9	7	58.4	19.3	21	41.2	11.7
甲状腺	25	91.0	8.1	58	92.1	4.8	83	92.1	4.2
悪性リンパ腫	90	54.2	6.3	75	64.4	6.4	165	59.9	4.5
多発性骨髄腫	20	19.7	10.5	20	43.7	12.2	40	33.2	8.5
白血病	35	47.8	9.9	30	32.1	9.1	65	40.6	6.8
小児がん	5	60.0	21.9	2	50.0	35.4	7	57.2	18.7

*1 補充届出患者を含まない

*2 粘膜がんを含まない

表12. 5年相対生存率(%) *1

B. 主要部位別、性別、臨床進行度別

2008年

部位	ICD-10	臨床 進行度	男			女			男女計		
			対象者数	5年相対生存率	標準誤差	対象者数	5年相対生存率	標準誤差	対象者数	5年相対生存率	標準誤差
全部位	C00-C96	限局	1,078	90.3	1.6	783	90.8	1.5	1,861	90.5	1.1
		領域	612	45.8	2.4	414	61.8	2.7	1,026	52.4	1.8
		遠隔	451	11.4	1.7	300	16.5	2.3	751	13.4	1.4
		不明	193	39.6	4.1	166	51.1	4.3	359	45.1	3.0
		合計	2,334	59.3	1.3	1,663	66.3	1.3	3,997	62.3	0.9
胃	C16	限局	264	95.5	3.1	139	93.4	3.9	403	94.8	2.4
		領域	92	49.4	6.1	43	62.0	9.3	135	53.4	5.1
		遠隔	72	6.1	3.0	44	10.0	5.0	116	7.6	2.7
		不明	15	54.2	15.0	12	18.3	12.0	27	38.6	10.5
		合計	443	70.6	2.9	238	69.5	3.7	681	70.3	2.3
大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20	限局	131	94.5	4.2	89	97.4	3.6	220	96.8	2.9
		領域	90	62.7	6.2	75	62.8	6.6	165	62.8	4.5
		遠隔	57	10.2	4.4	55	16.4	5.4	112	13.3	3.5
		不明	24	37.6	10.8	14	67.0	13.6	38	49.2	8.9
		合計	302	65.4	3.4	233	67.5	3.7	535	66.3	2.5
結腸	C18	限局	88	95.2	5.1	58	97.8	4.7	146	98.4	3.6
		領域	54	66.6	8.1	57	59.7	7.8	111	63.0	5.6
		遠隔	31	0.0	0.0	40	16.8	6.3	71	9.9	3.9
		不明	14	40.6	14.6	9	58.2	17.6	23	48.1	11.4
		合計	187	68.4	4.4	164	65.1	4.5	351	66.9	3.1
直腸	C19-C20	限局	43	91.0	7.5	31	93.6	5.8	74	93.9	4.9
		領域	36	57.1	9.5	18	70.7	12.1	54	62.2	7.6
		遠隔	26	21.2	8.5	15	15.0	10.0	41	19.0	6.5
		不明	10	32.7	16.1	5	81.4	18.9	15	50.0	14.0
		合計	115	60.7	5.4	69	71.8	6.2	184	65.4	4.1
肝および肝内胆管	C22	限局	81	54.3	6.7	55	41.8	7.2	136	49.0	4.9
		領域	28	3.8	3.9	9	11.8	13.2	37	5.8	4.3
		遠隔	10	0.0	0.0	4	0.0	0.0	14	0.0	0.0
		不明	17	56.2	14.5	4	28.1	28.7	21	52.0	13.1
		合計	136	40.0	4.9	72	35.6	6.1	208	38.4	3.8
肺	C33-C34	限局	90	67.9	6.4	88	92.8	4.5	178	80.5	4.0
		領域	114	21.5	4.4	28	16.9	7.8	142	20.6	3.8
		遠隔	116	1.0	1.0	45	7.5	4.2	161	2.9	1.4
		不明	4	0.0	0.0	10	34.6	17.6	14	24.5	13.2
		合計	324	27.0	2.8	171	55.2	4.3	495	36.9	2.5
乳房	C50	限局	2	100.0	0.0	202	99.1	1.8	204	99.1	1.8
		領域	0	...	...	73	95.8	3.7	73	95.8	3.7
		遠隔	0	...	...	20	36.6	11.3	20	36.6	11.3
		不明	0	...	...	30	87.0	7.2	30	87.0	7.2
		合計	2	100.0	0.0	325	94.8	1.9	327	95.0	1.9
子宮	C53-C55	限局	-	-	-	49	91.2	4.9	49	91.2	4.9
		領域	-	-	-	34	64.4	8.8	34	64.4	8.8
		遠隔	-	-	-	10	10.6	10.2	10	10.6	10.2
		不明	-	-	-	0	...	...	0	...	...
		合計	-	-	-	93	73.3	5.0	93	73.3	5.0
子宮頸部	C53	限局	-	-	-	18	95.3	5.6	18	95.3	5.6
		領域	-	-	-	20	57.5	11.8	20	57.5	11.8
		遠隔	-	-	-	6	0.0	0.0	6	0.0	0.0
		不明	-	-	-	0	...	...	0	...	...
		合計	-	-	-	44	66.8	7.7	44	66.8	7.7
子宮体部	C54	限局	-	-	-	31	87.1	6.9	31	87.1	6.9
		領域	-	-	-	14	72.8	12.5	14	72.8	12.5
		遠隔	-	-	-	4	26.4	23.2	4	26.4	23.2
		不明	-	-	-	0	...	...	0	...	...
		合計	-	-	-	49	78.6	6.4	49	78.6	6.4
前立腺	C61	限局	237	99.7	2.5	-	-	-	237	99.7	2.5
		領域	68	91.9	6.6	-	-	-	68	91.9	6.6
		遠隔	37	54.6	11.9	-	-	-	37	54.6	11.9
		不明	14	47.2	17.8	-	-	-	14	47.2	17.8
		合計	356	96.4	2.7	-	-	-	356	96.4	2.7

*1 補充届出患者を含まない

*2 粘膜がんを含まない

付表1. がん罹患数及び罹患率； 詳細部位別、性別

2013年

部位	国際疾病 ICD-10	罹患数									割合(%)									粗罹患率									年齢調整罹患率									累積罹患率(0-74歳)								
		男			女			男女計			男			女			男女計			男			女			男女計			男			女			男女計											
		男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計															
全部位	C00-C96	3,418	2,439	5,857	100.0	100.0	100.0	1,021.1	669.6	837.9	447.6	289.5	355.2	313.4	214.6	256.0	36.7	23.7	29.7																											
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	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	4	0	4	0.1	0.0	0.1	1.2	0.0	0.6	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	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															
その他および部位不明の舌	C02	14	7	21	0.4	0.3	0.4	4.2	1.9	3.0	2.1	1.8	1.9	1.6	1.3	1.4	0.2	0.1	0.2																											
歯肉	C03	12	11	23	0.4	0.5	0.4	3.6	3.0	3.3	2.1	0.6	1.4	1.5	0.4	1.0	0.2	0.0	0.1																											
口腔底	C04	5	1	6	0.1	0.0	0.1	1.5	0.3	0.9	0.9	0.0	0.4	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0																											
口蓋	C05	1	4	5	0.0	0.2	0.1	0.3	1.1	0.7	0.1	0.3	0.2	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0																											
その他および部位不明の口腔	C06	5	3	8	0.1	0.1	0.1	1.5	0.8	1.1	0.6	0.2	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0																											
耳下腺	C07	3	3	6	0.1	0.1	0.1	0.9	0.8	0.9	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0																											
その他および部位不明の大唾液腺	C08	2	4	6	0.1	0.2	0.1	0.6	1.1	0.9	0.2	1.0	0.6	0.2	0.8	0.4	0.0	0.1	0.0																											
扁桃	C09	2	1	3	0.1	0.0	0.1	0.6	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0																											
中咽頭	C10	6	0	6	0.2	0.0	0.1	1.8	0.0	0.9	1.1	0.0	0.5	0.8	0.0	0.4	0.1	0.0	0.1																											
鼻<上>咽頭	C11	3	5	8	0.1	0.2	0.1	0.9	1.4	1.1	0.6	0.5	0.6	0.5	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0																											
梨状陥凹<洞>	C12	18	1	19	0.5	0.0	0.3	5.4	0.3	2.7	2.3	0.0	1.1	1.6	0.0	0.8	0.2	0.0	0.1																											
下咽頭	C13	11	0	11	0.3	0.0	0.2	3.3	0.0	1.6	1.6	0.0	0.8	1.2	0.0	0.6	0.1	0.0	0.1																											
その他および部位不明の口腔、口腔および咽頭	C14	1	0	1	0.0	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																											
食道	C15	137	24	161	4.0	1.0	2.7	40.9	6.6	23.0	20.4	2.6	11.0	14.6	1.9	7.9	1.9	0.3	1.1																											
胃	C16	712	349	1,061	20.8	14.3	18.1	212.7	95.8	151.8	94.1	33.1	60.9	66.1	23.1	42.9	7.9	2.7	5.2																											
小腸	C17	13	8	21	0.4	0.3	0.4	3.9	2.2	3.0	1.8	1.0	1.3	1.3	0.7	1.0	0.2	0.1	0.1																											
結腸	C18	292	309	601	8.5	12.7	10.3	87.2	84.8	86.0	38.1	29.0	32.9	26.4	20.3	23.0	3.0	2.2	2.6																											
直腸S状結腸移行部	C19	47	37	84	1.4	1.5	1.4	14.0	10.2	12.0	6.8	3.6	5.2	4.9	2.6	3.7	0.6	0.3	0.5																											
直腸	C20	142	81	223	4.2	3.3	3.8	42.4	22.2	31.9	20.0	8.2	13.7	14.5	6.0	10.0	1.8	0.7	1.2																											
肛門および肛門管	C21	2	4	6	0.1	0.2	0.1	0.6	1.1	0.9	0.3	0.5	0.4	0.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0																											
肝および肝内胆管	C22	221	129	350	6.5	5.3	6.0	66.0	35.4	50.1	27.7	10.7	18.4	18.9	7.4	12.6	2.2	0.9	1.5																											
胆のう	C23	29	41	70	0.8	1.7	1.2	8.7	11.3	10.0	3.2	3.1	3.1	2.2	2.4	2.3	0.2	0.2	0.2																											
その他および部位不明の胆道	C24	48	41	89	1.4	1.7	1.5	14.3	11.3	12.7	4.9	1.8	3.2	3.3	1.1	2.1	0.3	0.1	0.2																											
膵臓	C25	123	119	242	3.6	4.9	4.1	36.7	32.7	34.6	15.2	10.2	12.4	10.3	6.9	8.4	1.1	0.7	0.9																											
その他および部位不明の消化器	C26	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0																											
鼻腔および耳	C30	1	2	3	0.0	0.1	0.1	0.3	0.5	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0																											
副鼻腔	C31	10	3	13	0.3	0.1	0.2	3.0	0.8	1.9	1.9	0.5	1.2	1.4	0.4	0.9	0.2	0.0	0.1																											
喉頭	C32	43	0	43	1.3	0.0	0.7	12.8	0.0	6.2	6.0	0.0	2.8	4.2	0.0	1.9	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	481	224	705	14.1	9.2	12.0	143.7	61.5	100.9	58.6	20.2	37.1	39.8	14.3	25.7	4.7	1.7	3.1																											
胸腺	C37	3	0	3	0.1	0.0	0.1	0.9	0.0	0.4	0.6	0.0	0.3	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0																											
心臓、経膈および胸膜	C38	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.9	0.3	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0																											
その他および部位不明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) 腕の骨および関節軟骨	C40	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.1	0.3	0.2	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	0	2	0.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																											
皮膚の悪性黒色腫	C43	2	3	5	0.1	0.1	0.1	0.6	0.8	0.7	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0																											
皮膚のその他	C44	47	44	91	1.4	1.8	1.6	14.0	12.1	13.0	5.4	3.0	4.1	3.7	2.2	2.8	0.4	0.2	0.3																											
中皮腫	C45	2	1	3	0.1	0.0	0.1	0.6	0.3	0.4	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																											
カポジ肉腫	C46	0	1	1	0.0	0.0	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																											
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	4	8	12	0.1	0.3	0.2	1.2	2.2	1.7	0.5	1.5	1.0	0.4	1.5	1.0	0.1	0.1	0.1																											
その他の結合組織および軟部組織	C49	7	7	14	0.2	0.3	0.2	2.1	1.9	2.0	1.1	1.1	1.1	0.8	1.3	1.0	0.1	0.1	0.1																											
乳房	C50	2	416	418	0.1	17.1	7.1	0.6	114.2	59.8	0.3	73.2	37.3	0.2	56.5	28.6	0.1	6.5	3.3																											
外陰	C51	-	9	9	-	0.4	0.2	-	2.5	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-																											
陰	C52	-	4	4	-	0.2	0.1	-	1.1	-	-	0.7	-	-	1.1	-	-	0.1																												

付表2. がん死亡数及び死亡率* : 詳細部位別、性別

2013年

部位	国際疾病 分類 ICD-10	死亡数		割合(%)			粗死亡率		年齢調整死亡率				累積死亡率			
		男	女	計	男	女	計	男	女	日本人人口		世界人口		男	女	計
										174.0	86.0	117.8	61.3				12.4	6.4	9.2
全部位	C00-C97	1,502	1,060	2,562	100.0	100.0	100.0	451.2	293.7	174.0	86.0	117.8	61.3	12.4	6.4	9.2
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
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
その他および部位不明の舌	C02	3	1	4	0.2	0.1	0.2	0.9	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
歯肉	C03	1	2	3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
口腔底	C04	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
口蓋	C05	0	0	0	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口腔	C06	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	4	0	4	0.3	0.0	0.2	1.2	0.0	0.7	0.0	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	C08	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	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
中咽頭	C10	6	0	6	0.4	0.0	0.2	1.8	0.0	0.9	0.0	0.7	0.0	0.1	0.0	0.1
鼻<上>咽頭	C11	1	2	3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.2	0.2	0.1	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
下咽頭	C13	5	3	8	0.3	0.3	0.3	1.5	0.8	0.6	0.9	0.4	0.7	0.0	0.1	0.1
その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭	C14	4	0	4	0.3	0.0	0.2	1.2	0.0	0.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	C15	82	15	97	5.5	1.4	3.8	24.6	4.2	11.3	1.2	7.8	0.9	1.0	0.1	0.5
胃	C16	218	149	367	14.5	14.1	14.3	65.5	41.3	23.4	10.9	15.8	7.4	1.6	0.8	1.2
小腸	C17	4	5	9	0.3	0.5	0.4	1.2	1.4	0.8	0.3	0.6	0.2	0.1	0.0	0.1
結腸	C18	106	122	228	7.1	11.5	8.9	31.8	33.8	12.5	7.8	8.7	5.2	0.9	0.5	0.7
直腸S状結腸移行部	C19	3	4	7	0.2	0.4	0.3	0.9	1.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
直腸	C20	48	39	87	3.2	3.7	3.4	14.4	10.8	6.5	3.1	4.7	2.2	0.6	0.3	0.4
肛門および肛門管	C21	1	1	2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	143	103	246	9.5	9.7	9.6	43.0	28.5	15.6	6.5	10.3	4.0	1.1	0.4	0.7
胆のう	C23	22	30	52	1.5	2.8	2.0	6.6	8.3	2.2	1.9	1.4	1.4	0.1	0.2	0.2
その他および部位不明の胆道	C24	51	48	99	3.4	4.5	3.9	15.3	13.3	6.0	2.7	4.0	1.8	0.4	0.2	0.3
膵臓	C25	114	101	215	7.6	9.5	8.4	34.2	28.0	14.2	7.4	9.8	4.9	1.1	0.6	0.8
その他および部位不明の消化器	C26	6	1	7	0.4	0.1	0.3	1.8	0.3	0.7	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0
鼻腔および中耳	C30	2	0	2	0.1	0.0	0.1	0.6	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	1	2	3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
喉頭	C32	5	0	5	0.3	0.0	0.2	1.5	0.0	0.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
気管	C33	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	C34	346	112	458	23.0	10.6	17.9	103.9	31.0	40.1	8.6	26.6	6.0	2.8	0.7	1.7
胸腺	C37	2	0	2	0.1	0.0	0.1	0.6	0.0	0.6	0.0	0.5	0.0	0.0	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
その他および部位不明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
(四) 肢の骨および関節軟骨	C40	0	0	0	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骨および関節軟骨	C41	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	C44	2	4	6	0.1	0.4	0.2	0.6	1.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
中皮腫	C45	3	1	4	0.2	0.1	0.2	0.9	0.3	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
カポジ腫	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
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	1	2	3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.2	0.7	0.1	0.7	0.0	0.1	0.0
後腹膜および腹膜	C48	3	3	6	0.2	0.3	0.2	0.9	0.8	0.5	0.4	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0
その他の結合組織および軟部組織	C49	6	4	10	0.4	0.4	0.4	1.8	1.1	0.7	0.6	0.4	0.5	0.0	0.1	0.1
乳房	C50	0	63	63	0.0	5.9	2.5	0.0	17.5	0.0	8.4	0.0	6.5	0.0	0.8	0.4
外陰	C51	2	2	4	0.2	0.1	0.2	0.6	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
膺	C52	2	2	4	0.2	0.1	0.2	0.6	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
子宮頸部	C53	15	15	30	1.4	0.6	1.0	4.2	4.2	2.6	2.6	2.0	2.0	0.2	0.2	0.2
子宮体部	C54	9	9	18	0.8	0.4	0.6	2.5	2.5	1.4	1.4	1.1	1.1	0.1	0.1	0.1
子宮部位不明	C55	10	10	20	0.9	0.4	0.6	2.8	2.8	0.9	0.9	0.7	0.7	0.1	0.1	0.1
卵巣	C56	24	24	48	2.3	0.9	1.6	6.6	6.6	2.6	2.6	1.9	1.9	0.3	0.3	0.3
その他および部位不明の女性性器	C57	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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
陰茎	C60	3	3	6	0.2	0.1	0.2	0.9	0.9	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
前立腺	C61	89	89	178	5.9	3.5	4.7	26.7	26.7	7.7	4.9	4.9	3.3	0.3	0.3	0.3
精巣	C62	1	1	2	0.1	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
腎盂を除く腎	C64	17	7	24	1.1	0.7	0.9	5.1	1.9	1.9	0.2	1.3	0.1	0.2	0.0	0.1
腎盂	C65	12	5	17	0.8	0.5	0.7	3.6	1.4	1.2	0.1	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0
尿管	C66	12	2	14	0.8	0.2	0.5	3.6	0.6	1.2	0.1	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0
膀胱	C67	51	24	75	3.4	2.3	2.9	15.3	6.6	5.1	1.1	3.1	0.7	0.3	0.0	0.2
その他および部位不明の泌尿器	C68	1	2	3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	C70	0	0	0	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	C71	11	14	25	0.7	1.3	1.0	3.3	3.9	1.5	2.4	1.0	2.1	0.2	0.2	0.2
脊髄、脳神経および中枢神経系のその他の部位	C72	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
甲状腺	C73	1	7	8	0.1	0.7	0.3	0.3	1.9	0.2	0.4	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
副腎	C74	1	1	2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	0.5	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0
その他の内分泌腺および関連組織	C75	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および不明な部位	C76	1	2	3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
リンパ節の続発性および部位不明	C77	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
呼吸器および消化器の続発性	C78	5	13	18	0.3	1.2	0.7	1.5	3.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
その他の部位の続発性	C79	2	0	2	0.1	0.0	0.1	0.6	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
部位不明	C80	13	16	29	0.9	1.5	1.1	3.9	4.4	1.9	1.7	1.4	1.3	0.1	0.1	0.1
ホジキン病	C81	1	1	2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
ろ胞性非ホジキンリンパ腫	C82	0	0	0	0.0	0.0										

付表3. 受療割合詳細 (%) ; 部位別
A. 上皮内がんを除く

国内D00を除く届出患者、男女計

2013年

部位	ICD-10	集計対象数	単独療法											併用療法 *1				
			外科	体腔鏡	内視鏡	放射線	化学	免疫	内分泌	切除+放射線	切除+薬物	薬物+放射線	薬物+放射線+薬物	その他*3	不明			
全部位	C00-C96	5,639	13.4	8.7	8.9	1.5	8.6	0.1	3.5	0.5	15.7	3.5	0.1	3.7	5.9	26.0		
口腔・咽頭	C00-C14	125	23.2	0.0	2.4	4.0	3.2	0.0	0.0	2.4	5.6	20.8	0.0	8.8	5.6	24.0		
食道	C15	157	2.5	4.5	25.5	1.9	2.5	0.0	0.6	0.6	6.4	17.8	0.0	8.9	2.5	26.1		
胃	C16	1,032	15.9	8.7	28.7	0.1	8.0	0.0	0.0	0.0	13.1	0.0	0.0	0.0	3.1	22.4		
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	874	22.1	14.2	8.4	0.0	2.1	0.0	0.0	0.1	29.5	0.3	0.0	1.7	3.9	17.7		
結腸	C18	577	23.7	14.9	6.6	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	31.0	0.2	0.0	0.0	4.7	17.9		
直腸	C19-C20	297	18.9	12.8	11.8	0.0	4.0	0.0	0.0	0.3	26.6	0.7	0.0	5.1	2.4	17.5		
肝および肝内胆管	C22	329	5.8	4.0	0.6	0.9	2.7	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	45.0	38.9		
胆のう・胆管	C23-C24	149	12.1	4.0	16.8	0.7	4.7	0.0	0.0	0.7	17.4	0.0	0.0	0.0	9.4	34.2		
膵臓	C25	230	4.8	0.0	7.0	0.4	22.2	0.0	0.0	0.0	16.1	2.2	0.0	3.0	6.5	37.8		
喉頭	C32	43	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	27.9	0.0	0.0	37.2	23.3		
肺	C33-C34	665	2.7	20.5	0.2	5.4	18.3	0.0	0.2	0.2	10.2	8.0	0.0	1.2	2.4	30.8		
皮膚	C43-C44	95	80.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	1.1	3.2	0.0	0.0	1.1	3.2	10.5		
乳房	C50	412	7.3	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	3.9	1.7	40.0	0.7	0.7	28.9	0.7	14.1		
乳房 (女性のみ)	C50	410	7.3	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	3.9	1.7	39.8	0.7	0.7	29.0	0.7	14.1		
子宮	C53-C55	108	37.0	0.0	0.0	0.9	0.9	0.0	0.0	1.9	24.1	8.3	0.0	7.4	4.6	14.8		
子宮頸部	C53	40	20.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	20.0	0.0	20.0	10.0	17.5		
子宮体部	C54	66	48.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	36.4	1.5	0.0	0.0	1.5	10.6		
卵巢	C56	55	5.5	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	69.1	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0		
前立腺	C61	486	4.1	13.2	1.6	3.7	0.8	0.0	36.4	0.2	2.5	7.0	1.0	0.2	0.6	28.6		
膀胱	C67	148	9.5	0.0	20.9	0.7	6.8	0.7	0.0	1.4	21.6	0.7	0.0	2.0	4.7	31.1		
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	160	20.0	31.3	1.3	1.3	3.8	0.0	0.0	0.0	12.5	0.6	0.0	0.0	1.3	28.1		
脳・中枢神経系	C70-C72	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	13.0	0.0	17.4	0.0	65.2		
甲状腺	C73	97	46.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	19.6	0.0	0.0	9.3	0.0	17.5		
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	176	2.8	0.0	0.6	2.3	47.2	0.6	0.0	1.1	1.7	6.3	0.0	0.0	5.7	31.8		
多発性骨髄腫	C88-C90	39	0.0	0.0	0.0	5.1	56.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	28.2		
白血病	C91-C95	61	0.0	0.0	0.0	1.6	52.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	41.0		

*1 切除は外科・体腔鏡・内視鏡的療法、薬物は化学・免疫・内分泌療法を指す。

*2 化学、免疫、内分泌療法のいずれかの併用

*3 単独療法及び併用療法のいずれの項目にも含まれないものを指す (1) その他の治療 (TAE、PEITなど) の実施 (2) 外科、体腔鏡、内視鏡的療法のいずれかの併用

付表3. 受療割合詳細 (%) ; 部位別

B. 上皮内がんを含む

国内DCOを除く届出患者、男女計

2013年

部位	ICD-10	集計対象数	単独療法										併用療法 *2				不明
			外科	体腔鏡	内視鏡	放射線	化学	免疫	内分泌	切除+放射線	切除+薬物	薬物+放射線	薬物+放射線+薬物	その他*4			
全部位		6,414	14.6	8.0	14.9	1.4	7.6	0.1	3.1	0.6	14.5	3.1	0.1	3.4	5.4	23.4	
食道	C00-C96 D00-D09	181	2.2	3.9	31.5	1.7	2.2	0.0	0.6	0.6	5.5	15.5	0.0	7.7	3.3	25.4	
大腸 (結腸・直腸) *1	C18-C20 D010-D012	1,279	16.7	10.9	33.6	0.0	1.4	0.0	0.0	0.1	20.2	0.2	0.0	1.2	3.1	12.5	
結腸 *1	C18 D010	884	17.0	11.4	35.1	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	20.2	0.1	0.0	0.0	3.5	12.0	
直腸 *1	C19-C20 D011-D012	395	16.2	9.9	30.4	0.0	3.0	0.0	0.0	0.3	20.0	0.5	0.0	3.8	2.3	13.7	
肺	C33-C34 D021-D022	669	2.7	20.8	0.1	5.4	18.2	0.0	0.1	0.1	10.2	8.1	0.0	1.2	2.4	30.6	
皮膚	C43-C44 D030-D049	117	78.6	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.9	2.6	0.0	0.0	0.9	3.4	12.8	
乳房	C50 D05	460	10.9	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	3.5	3.5	38.0	0.7	0.7	27.6	0.7	12.8	
乳房 (女性のみ)	C50 D05	458	10.9	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	3.5	3.5	37.8	0.7	0.7	27.7	0.7	12.9	
子宮	C53-C55 D06	224	63.8	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.9	11.6	4.0	0.0	3.6	4.0	11.2	
子宮頸部	C53 D06	156	71.2	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	1.3	1.3	5.1	0.0	5.1	5.1	10.3	
膀胱	C67 D090	272	7.0	0.0	38.6	0.4	4.0	1.5	0.0	0.7	24.3	0.4	0.0	1.1	3.7	18.4	

*1 粘膜がんを含む

*2 切除は外科・体腔鏡・内視鏡的療法、薬物は化学・免疫療法・内分泌療法を指す。

*3 化学、免疫、内分泌療法のいずれかの併用

*4 単独療法及び併用療法のいずれの項目にも含まれないものを指す (1) その他の治療 (TAE、PEITなど) の実施 (2) 外科、体腔鏡、内視鏡的療法のいずれかの併用

付表4. 医療圏別、保健所別罹患数； 部位別、性別

2013年

A. 上皮内がんを除く

医療圏/保健所	全部位 C00-C96		胃 C16		食道(咽頭・結腸) C18-C20		結腸 C18		直腸 C19-C20		肝臓 C22		肺 C33-C34		乳房 C50		子宮 C53-C55		子宮頸部 C63		子宮体部 C54		前立腺 C61							
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女						
高根県	3,416	2,439	5,857	712	349	1,061	481	427	908	292	309	292	307	118	307	221	129	350	481	224	705	2	416	418	110	41	67	595	176	
松江圏	1,085	771	1,856	229	112	341	159	124	283	92	90	92	101	63	101	63	32	95	147	83	230	2	143	145	29	14	15			
雲南圏	350	190	540	61	33	94	48	36	84	28	25	53	20	11	31	22	5	27	39	15	54	0	29	29	11	2	9	62		
出雲圏	787	554	1,341	154	66	220	105	99	204	65	69	134	40	30	70	47	25	72	123	48	171	0	118	118	17	4	13	113		
大田圏	327	278	605	77	34	111	38	44	82	25	34	47	80	23	10	23	24	25	49	53	29	82	0	31	31	19	9	9	43	
浜田圏	409	329	738	105	66	171	56	60	116	33	47	80	23	13	36	29	20	49	55	27	82	0	47	47	15	6	9	48		
益田圏	310	250	560	63	31	94	53	50	103	33	33	66	20	17	37	30	18	48	41	13	54	0	38	38	15	5	10	41		
隠岐圏	150	67	217	23	7	30	22	14	36	16	11	27	6	3	9	6	4	10	23	9	32	0	10	10	4	1	2	22		
県内医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
松江保健所	1,085	771	1,856	229	112	341	159	124	283	92	90	92	101	63	101	63	32	95	147	83	230	2	143	145	29	14	15		176	
雲南保健所	350	190	540	61	33	94	48	36	84	28	25	53	20	11	31	22	5	27	39	15	54	0	29	29	11	2	9	62		
出雲保健所	787	554	1,341	154	66	220	105	99	204	65	69	134	40	30	70	47	25	72	123	48	171	0	118	118	17	4	13	113		
大田保健所	409	329	738	105	66	171	56	60	116	33	47	80	23	13	36	29	20	49	55	27	82	0	47	47	15	6	9	48		
益田保健所	310	250	560	63	31	94	53	50	103	33	33	66	20	17	37	30	18	48	41	13	54	0	38	38	15	5	10	41		
県央保健所	327	278	605	77	34	111	38	44	82	25	34	47	80	23	10	23	24	25	49	53	29	82	0	31	31	19	9	9	43	
隠岐保健所	150	67	217	23	7	30	22	14	36	16	11	27	6	3	9	6	4	10	23	9	32	0	10	10	4	1	2	22		
県内保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

付表4. 医療圏別、保健所別罹患数； 部位別、性別

2013年

B. 上皮内がんを含む

医療圏/保健所	全部位																																							
	大腸(結腸・直腸)				結腸				直腸				肺				乳房		子宮		子宮頸部																			
	男	女	男女計	割合	男	女	男女計	割合	男	女	男女計	割合	男	女	男女計	割合	男	女	男女計	割合	男	女	男女計	割合	男	女	男女計	割合	男	女	男女計	割合	男	女	男女計	割合				
鳥根県	3,829	2,803	6,632		748	565	1,313		496	412	908		252	153	405		482	227	709		2	464	466		226		226													
松江圏	1,237	910	2,147		277	181	458		189	133	322		88	48	136		147	83	230		2	162	164		75		75													
雲南圏	382	227	609		70	49	119		45	37	82		25	12	37		39	15	54		0	33	33		21		21													
出雲圏	884	637	1,521		162	125	287		107	88	195		55	37	92		124	51	175		0	131	131		45		45													
大田圏	365	308	673		60	62	122		40	46	86		20	16	36		53	29	82		0	35	35		25		25													
浜田圏	459	374	833		78	73	151		51	54	105		27	19	46		55	27	82		0	52	52		32		32													
益田圏	339	272	611		71	58	129		45	41	86		26	17	43		41	13	54		0	40	40		22		22													
隠岐圏	163	75	238		30	17	47		19	13	32		11	4	15		23	9	32		0	11	11		6		6													
県内医療圏不定	0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0		0		0		0		0		0	
松江保健所	1,237	910	2,147		277	181	458		189	133	322		88	48	136		147	83	230		2	162	164		75		75													
雲南保健所	382	227	609		70	49	119		45	37	82		25	12	37		39	15	54		0	33	33		21		21													
出雲保健所	884	637	1,521		162	125	287		107	88	195		55	37	92		124	51	175		0	131	131		45		45													
浜田保健所	459	374	833		78	73	151		51	54	105		27	19	46		55	27	82		0	52	52		32		32													
益田保健所	339	272	611		71	58	129		45	41	86		26	17	43		41	13	54		0	40	40		22		22													
県央保健所	365	308	673		60	62	122		40	46	86		20	16	36		53	29	82		0	35	35		25		25													
隠岐保健所	163	75	238		30	17	47		19	13	32		11	4	15		23	9	32		0	11	11		6		6													
県内保健所不定	0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0		0		0		0		0		0	

*1 粘膜がんを含む

付表5...市区町村別罹患数；部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

2013年

市区町村	全部位 C00-C96		胃 C16		大腸(結腸・直腸) C18-C20		結腸 C18		直腸 C19-C20		肝臓 C22		肺 C33-C34		乳房 C50		子宮 C53-C55		子宮頸部 C53		子宮体部 C54		前立腺 C61					
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女				
鳥取県	3,418	2,439	5,857	712	349	1,061	481	427	908	292	309	601	189	118	307	221	129	350	481	224	705	2	416	418	110	41	67	505
松江市	928	662	1,590	183	93	286	133	98	231	75	71	146	58	27	85	57	28	85	117	67	184	2	128	130	28	14	14	159
浜田市	288	227	515	70	47	117	47	41	88	29	32	61	18	9	27	24	18	42	41	21	62	0	31	31	6	1	5	30
出雲市	787	554	1,341	154	66	220	105	99	204	65	69	134	40	30	70	47	25	72	123	48	171	0	118	118	17	4	13	113
益田市	233	195	428	49	27	76	43	43	86	27	29	56	16	14	30	22	10	32	30	12	42	0	29	29	12	4	8	31
大田市	218	205	423	52	26	78	29	37	66	19	27	46	10	10	20	12	16	28	34	24	58	0	22	22	14	6	7	25
安来市	157	109	266	36	19	55	26	26	52	17	19	36	9	7	16	6	4	10	30	16	46	0	15	15	1	0	1	17
江津市	121	102	223	35	19	54	9	19	28	4	15	19	5	4	9	5	2	7	14	6	20	0	16	16	9	5	4	18
雲南市	228	124	352	37	24	61	31	20	51	18	14	32	13	6	19	14	2	16	29	14	43	0	20	20	9	1	8	41
仁多郡奥出雲町	83	48	131	16	4	20	10	11	21	7	6	13	3	5	8	7	2	9	6	1	7	0	8	8	2	1	1	12
飯石郡飯南町	39	18	57	8	5	13	7	5	12	3	5	8	4	0	4	1	1	2	4	0	4	0	1	1	0	0	0	9
邑智郡川本町	20	14	34	10	1	11	1	3	4	0	3	3	1	0	1	3	1	4	3	2	5	0	0	0	1	1	0	0
邑智郡美郷町	36	18	54	6	1	7	5	0	5	4	0	4	1	0	1	1	1	2	4	0	4	0	5	5	2	1	1	9
邑智郡邑南町	53	41	94	9	6	15	3	4	7	2	4	6	1	0	1	8	7	15	12	3	15	0	4	4	2	1	1	9
鹿足郡津和野町	43	32	75	7	3	10	3	4	7	2	4	6	1	0	1	7	4	11	4	1	5	0	3	3	2	1	1	8
鹿足郡吉賀町	34	23	57	7	1	8	7	3	10	4	0	4	3	3	6	1	4	5	7	0	7	0	6	6	1	0	1	2
隠岐郡海士町	15	11	26	3	2	5	0	2	2	0	2	2	0	0	0	1	0	1	3	0	3	0	2	2	1	1	0	2
隠岐郡西ノ島町	16	16	32	1	0	1	2	3	5	1	2	3	1	1	2	1	1	2	2	2	4	0	2	2	2	2	0	5
隠岐郡知夫村	2	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	2	2	0	0	0	0
隠岐郡隠岐の島町	117	37	154	19	5	24	20	9	29	15	7	22	5	2	7	4	2	6	17	7	24	0	4	4	1	0	1	15

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)				結腸				直腸				肺				乳房		子宮		子宮頸部	
	C00-C96		C18-C20		D010-D012		C18		D010		C19-C20		D011-D012		C33-C34		D021-D022		C50		C53-C55		C53	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
根拠	3,829	2,803	6,632	748	565	1,313	496	412	908	252	153	405	482	227	709	2	464	466	226	157	157			
松江市	1,071	788	1,859	243	153	396	164	113	277	79	40	119	117	67	184	2	142	144	70	56				
浜田市	319	258	577	61	48	109	41	36	77	20	12	32	41	21	62	0	36	36	19	14				
出雲市	884	637	1,521	162	125	287	107	88	195	55	37	92	124	51	175	0	131	131	45	32				
益田市	256	215	471	57	50	107	36	36	72	21	14	35	30	12	42	0	30	30	19	11				
大田市	242	229	471	43	54	97	28	39	67	15	15	30	34	24	58	0	24	24	17	9				
安来市	166	122	288	34	28	62	25	20	45	9	8	17	30	16	46	0	20	20	5	4				
江津市	140	116	256	17	25	42	10	18	28	7	7	14	14	6	20	0	16	16	13	9				
雲南市	253	155	408	51	31	82	33	24	57	18	7	25	29	14	43	0	23	23	16	8				
仁多郡奥出雲町	89	51	140	12	12	24	9	7	16	3	5	8	6	1	7	0	9	9	3	2				
飯石郡飯南町	40	21	61	7	6	13	3	6	9	4	0	4	4	0	4	0	1	1	2	2				
邑智郡川本町	27	15	42	6	3	9	3	3	6	3	0	3	3	2	5	0	1	1	1	1				
邑智郡美郷町	39	23	62	6	1	7	5	0	5	1	1	2	4	0	4	0	6	6	5	4				
邑智郡邑南町	57	41	98	5	4	9	4	4	8	1	0	1	12	3	15	0	4	4	2	1				
鹿足郡津和野町	48	32	80	7	4	11	5	4	9	2	0	2	4	1	5	0	3	3	2	1				
鹿足郡吉賀町	35	25	60	7	4	11	4	1	5	3	3	6	7	0	7	0	7	7	1	0				
隠岐郡海士町	16	13	29	1	2	3	0	2	2	1	0	1	3	0	3	0	2	2	3	3				
隠岐郡西ノ島町	18	17	35	3	4	7	1	3	4	2	1	3	2	2	4	0	2	2	2	0				
隠岐郡知夫村	2	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	2	0	0				
隠岐郡隠岐の島町	127	41	168	26	11	37	18	8	26	8	3	11	17	7	24	0	5	5	1	0				

*1 粘膜炎を含む

IV, 島根県地域がん登録届出施設

届出医療機関一覧

医療機関コード	医療機関名
がん診療連携拠点病院	
132510044	松江赤十字病院
132510220	松江市立病院
132540069	島根大学医学部附属病院
132540131	島根県立中央病院
132570013	独立行政法人国立病院機構浜田医療センター
がん診療連携推進病院(がん診療連携拠点病院に準じる病院)	
132580016	益田赤十字病院
がん診療連携拠点病院に準じる病院	
132510015	独立行政法人国立病院機構松江医療センター
132580090	益田地域医療センター医師会病院
情報提供促進病院	
132510174	松江記念病院
132510187	総合病院松江生協病院
132520018	安来第一病院
132520034	日立記念病院
132520047	安来市立病院
132530037	雲南市立病院
132530066	平成記念病院
132530082	飯南町立飯南病院
132530095	町立奥出雲病院
132540072	出雲市立総合医療センター
132540144	出雲市民病院
132540173	出雲徳洲会病院
132550017	大田市立病院
132560010	加藤病院
132560023	公立邑智病院
132570185	恩賜財団島根県済生会 江津総合病院
132580074	六日市病院
132580120	津和野共存病院
132590019	隠岐広域連立立隠岐病院
132620019	隠岐広域連立立隠岐島前病院
その他の病院	
132510060	松江青葉病院
132510129	八雲病院
132510161	同仁会こなんホスピタル
132510190	鹿島病院
132510204	松江生協リハビリテーション病院
132520050	安来市医師会病院
132530079	コスモ会奥出雲コスモ病院
132540043	社団耕雲堂小林病院
132540157	斐川生協病院
132540160	壽生会 寿生病院
132550020	石東病院
132570026	清和会西川病院
132570039	島田病院
132570130	沖田病院
132570143	慈誠会 山根病院

医療機関コード	医療機関名
医院	
232510292	信太内科医院
232511042	湯原内科医院
232511866	吉岡医院(松江市八束町)
232512502	つきざわ内科医院
232513916	門脇医院
232520051	野坂医院
232520136	社団吉田医院
232520178	朝山医院(安来市広瀬町)
232520312	杉原医院
232520341	河村医院
232531048	永生クリニック
232531136	はまもと内科クリニック
232540174	加藤医院(出雲市今市町)
232540800	太田医院
232541490	大曲診療所
232541517	古瀬医院
232541940	秦医院
232542006	母里医院
232542341	嘉村医院
232542514	きさ内科・皮フ科クリニック

医療機関コード	医療機関名
医院	
232543247	在宅診療所 いずも
232550177	大田呼吸循環クリニック
232550395	田原医院
232550601	福田医院
232550829	川上医院
232560314	大隅医院
232570388	西川胃腸科内科医院
232571196	沖田内科医院 金城沖田医院
232571806	さかね内科
232580408	山尾医院
232580512	神崎内科
232580671	好生堂和崎医院
232580714	小笠原 小笠原医院
232580772	金島胃腸科外科
232581056	順生会 すみかわクリニック
232581199	岩本内科医院
232581489	日原診療所
232610017	大田市国保仁摩診療所
232610176	天川クリニック
232610277	須田医院

2013年診断の届出票ならびに廻り調査票を提出して頂いた医療機関です。
ご協力ありがとうございました。

島根県のがん登録（平成25年集計）

2016（平成28）年12月 発行
編集 島根県がん診療ネットワーク協議会
発行 島根県健康福祉部健康推進課
〒690-8501島根県松江市殿町1番地
tel (0852) 22-5060 fax (0852) 22-6328

本資料を2次利用する場合は、出典の明記をお願いします