

平成 31 年・令和元年
(2019 年)
徳島県のがん登録事業
報告書

徳 島 県

徳島県生活習慣病管理指導協議会

ごあいさつ

「がん」は昭和５６年以来、我が国、また本県における死亡原因の第１位であり、年間約２，４００人もの県民の方ががんによって命を落とされております。がんの罹患率は年齢を追うごとに上昇する傾向にあるため、人口の高齢化が進む本県において、がん患者数及び死亡者数はさらに増加していくことが見込まれています。

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

一方、国は、がんの罹患、診療、転帰等の状況の把握、分析、調査研究を推進し、がん対策の一層の充実に資するため、がん登録等の推進に関する法律を制定し、都道府県が実施していた地域がん登録に替わる全国がん登録を平成２８年（２０１６年）１月１日から開始しました。

全国がん登録は、全国全ての病院と都道府県から指定された診療所によるがん情報の届出が義務化されており、届出された情報は都道府県を通じて国で一つにまとめた上で分析・管理等を行うことにより、正確ながん統計が得られる制度です。

本報告書は、平成３１年・令和元年に本県においてがんと診断された方の情報を全国がん登録情報を基に集計したものです。

本県のがんの動向に関する資料として関係各位に幅広くご活用いただきながら、がんの予防対策や医療施策に役立てていただければ幸いです。

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

令和６年４月

徳島県保健福祉部長
森 口 浩 徳

もくじ

徳島県がん登録の概要	1
1 目的	
2 方法	
3 情報の提供について	
集計について	3
1 集計期間・対象	
2 集計方法	
3 集計結果の注意点	
用語の解説	4
がん罹患の概要	6
1 罹患数及び罹患率	
2 年齢階級別罹患数及び罹患率	
3 発見経緯と進展度	
4 受療割合及び切除内容	
5 精度管理	
市町村、医療圏別のがん罹患のグラフ	20
1 医療圏別年齢調整罹患率	
2 医療圏別主要部位割合	
3 市町村別年齢調整罹患率	
4 標準化罹患比(SIR)2016～2019	
集計表	25
参考資料	65

徳島県がん登録の概要

徳島県では、がん罹患、受療状況、生存率等の集計、解析等がんの動向を把握し、もってがん対策の効果的な推進を図るために、2007 年から、徳島県医師会および県内の医療機関の協力を得て、徳島県がん登録事業を実施してきた。

こうした中、2016 年（平成 28 年）1 月 1 日に、『がん登録等の推進に関する法律』（平成 25 年法律第 111 号。以下「法」という。）が施行されたため、同日から法に基づく全国がん登録事業に移行している。

1 目的

全国がん登録は、がんの罹患、治療、転帰等の状況を把握・分析することにより、科学的知見に基づくがん対策と情報提供の充実を図り、もってがん医療の質の向上及びがん予防の推進など、がん対策の一層の充実に資することを目的としている。

2 方法

（１）実施体制

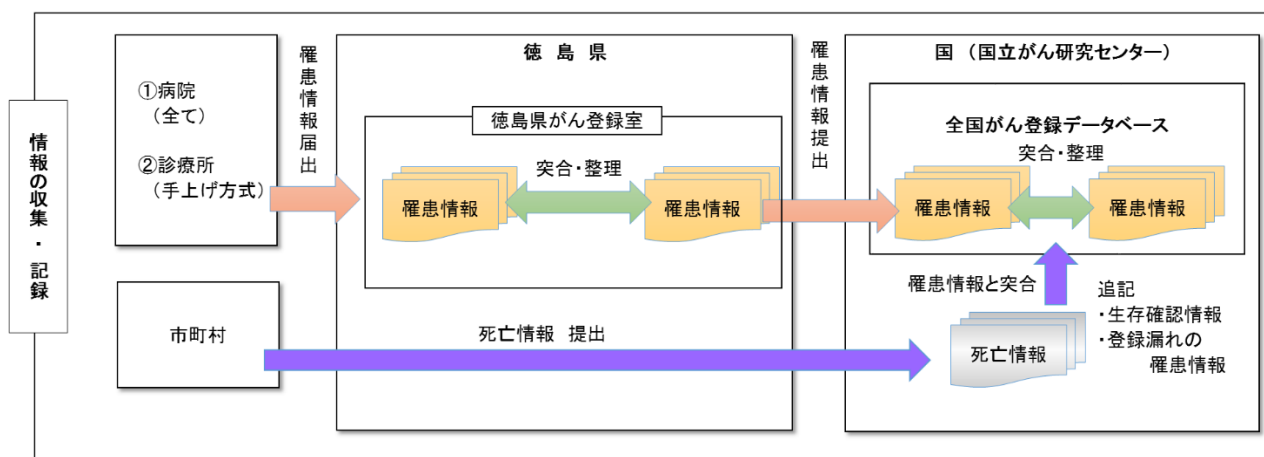
法第 24 条第 1 項に基づき、同項第 1 号に定める都道府県知事の権限及び事務は、公益財団法人とくしま未来健康づくり機構に委任されており、その事務を処理するため同機構内に徳島県がん登録室が設置されている。

（２）登録対象

法に基づきがんの初回の診断が行われたとして全ての病院及び指定された診療所（以下「病院等」という。）から都道府県知事に届け出られた者及び市区町村長から報告される死亡者情報票によって把握されたがんによる死亡者を対象としている。

（３）情報の収集・登録

病院等は、法等で定められた罹患情報（次ページ届出項目一覧参照）について、オンライン等で徳島県がん登録室に届出る。同室は届出された罹患情報を整理して、国立がん研究センターへ提出する。同センターは、提出された罹患情報について照合・集約・死亡情報との突合等を行い、死亡情報のみで新たに把握された罹患情報を、徳島県がん登録室に通知する。通知を受けた同室は、病院等に遡り調査を実施し、罹患情報の補完を行う。



届出項目一覧

項目 番号	項目名	区 分
1	病院の名称	
2	診療録番号	
3	カナ氏名	
4	氏名	
5	性別	1 男 2 女
6	生年月日	
7	診断時住所	
8	側性	1 右側 2 左側 3 両方 7 側性なし 9 不明（原発側不明を含む）
9	原発部位	テキスト又は ICD-0-3 局在コードによる提出
10	病理診断	テキスト又は ICD-0-3 形態コードによる提出
11	診断施設	1 自施設診断 2 他施設診断
12	治療施設	1 自施設で初回治療をせず、他施設に紹介又はその後の経過不明 2 自施設で初回治療を開始 3 他施設で初回治療を開始後に、自施設に受診して初回治療を継続 4 他施設で初回治療終了後に、自施設に受診 8 その他
13	診断根拠	1 原発巣の組織診 2 転移巣の組織診 3 細胞診 4 部位特異的腫瘍マーカー 5 臨床検査 6 臨床診断 9 不明
14	診断日	自施設診断日又は当該腫瘍初診日
15	発見経緯	1 がん検診・健康診断・人間ドックでの発見例 3 他疾患の経過観察中の偶然発見 4 剖検発見 8 その他 9 不明
16	進展度・治療前	400 上皮内 410 限局 420 領域リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 777 該当せず 499 不明
17	進展度・術後病理学的	400 上皮内 410 限局 420 領域リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 660 手術なし又は術前治療後 777 該当せず 499 不明
18	外科的治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
19	鏡視下治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
20	内視鏡的治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
21	外科的・鏡視下・ 内視鏡的治療の範囲	1 腫瘍遺残なし 4 腫瘍遺残あり 6 観血的治療なし 9 不明
22	放射線療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
23	化学療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
24	内分泌療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
25	その他の治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
26	死亡日	

3 情報の提供について

収集された罹患情報は、がん対策の企画立案、がん医療の質の向上に資するための事業・研究等、法に規定する以外の目的には使用されない。

集計について

1 集計期間・対象

2019 年 1 月 1 日から同年 12 月 31 日までに診断された症例のうち、徳島県が初回の診断が行われた都道府県であるとして記録され、原則として 2020 年 12 月 31 日までに届け出られたものを集計の対象としている。

2 集計方法

法第 2 条によって定められた届出対象となる疾患を、「国際疾病分類腫瘍学 第 3 版」により分類し、「疾病、傷害及び死因の統計分類提要 ICD-10（2003 年版）準拠」に変換した統計分類によって集計しています。

届出対象（法施行令第 1 条）

- ① 悪性新生物及び上皮内がん
 - ② 髄膜又は脳、脊髄、脳神経その他の中枢神経系に発生した腫瘍（第 1 号に該当するものを除く。）
 - ③ 卵巣腫瘍（次に掲げるものに限る。）
 - 境界悪性漿液性乳頭状のう胞腫瘍
 - 境界悪性漿液性のう胞腺腫
 - 境界悪性漿液性表在性乳頭腫瘍
 - 境界悪性乳頭状のう胞腺腫
 - 境界悪性粘液性乳頭状のう胞腺腫
 - 境界悪性粘液性のう胞腫瘍
 - 境界悪性明細胞のう胞腫瘍
 - ④ 消化管間質腫瘍（第 1 号に該当するものを除く）
- ＊詳細については、「全国がん登録届出マニュアル」の最新版を参照のこと。

がん登録では、原発のがんを登録しているため、1 人の人で、独立した 2 種類以上のがんが発見されることがあり、その場合、それぞれのがんを独立して数えるため、延べ人数となる（1 腫瘍 1 登録）。

3 集計結果の注意点

徳島県のがん登録での罹患数は、2007 年に 5,000 を超えてから 2014 年の 5,516 を頂点に 5,000 台で推移していた。地域がん登録最後の 2015 年の罹患数 5,507 に比べると、全国がん登録となった 2016 年の罹患数は 6,391 と増加し、2017 年 6,172、2018 年 6,014 と減少していたが、2019 年は、6,285 と増加している。

集計結果については、次の事項が考慮される。

(1) 全国がん登録は、全国の病院及び都道府県知事が指定する診療所に届出義務が課されていること

※ 県内の届出施設：2015 年(25 施設)→2016 年(140 施設)

(2) 徳島県がん登録では、県外の施設は把握できなかったこと

(3) 徳島県がん登録では、外国籍の方は集計対象外であったこと

このような点に注意の上、本報告書を御覧いただきたい。

なお、2015 年までの都道府県がん登録による罹患数と 2016 年からの全国がん登録による罹患数が容易に比較できないこと等については、厚生労働省健康局がん・疾病対策課発行の『2019 年 全国がん登録罹患数・率 報告 第2章』に詳しく記載されている。

用語の解説

◇**がん罹患**：がんの診断または治療をした病院等からの届出並びに市区町村からの死亡者情報票を審査整理し、同一人を名寄せし、同一人において同じがんを集約したもの。

◇**部位割合**

$$\text{部位割合} = \frac{\text{部位別年間がん罹患数}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

(%)

◇**粗罹患率**：罹患数を地域人口で割ったもの。通常は 1 年間の 10 万人あたりの罹患数で表現される。

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

(10 万対)

◇**年齢調整罹患率**：人口構成の異なる集団間での罹患率を比較するために、年齢階級別罹患率を一定の基準人口（昭和 60 年日本モデル人口及び世界モデル人口）にあてはめて算出した指標。

$$\text{年齢調整罹患率} = \frac{\{[\text{観察集団の各年齢の罹患率}] \times [\text{基準人口集団のその年齢の人口}]\} \text{の総和}}{\text{基準人口集団の総数}}$$

(10 万対)

※徳島県人口、基準人口等については、参考資料を参照。

◇**MI (Mortality/Incidence) 比**：死亡統計を完全とし、生存率を一定と仮定した場合の、罹患数の完全性の指標である。

$$\text{MI 比} = \frac{\text{人口動態統計に基づく年間がん死亡数}}{\text{年間がん罹患数}}$$

◇MV (Morphologically Verified) %、HV (Histologically Verified) %

いずれも罹患統計の質の指標である。

$$MV \% = \frac{\text{病理学的裏付け（原発巣又は転移巣の組織診若しくは細胞診）のある症例}}{\text{年間がん罹患}} \times 100$$

$$HV \% = \frac{\text{組織学的裏付け（原発巣又は転移巣の組織診）のある症例}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

◇DCI (Death Certificate Initiated) %

死亡診断書を契機に登録されたがんの割合。罹患統計の完全性の指標である。

2015年集計までは、DCN（死亡診断書で初めて把握されたがん）を使用。

$$DCI (\%) = \frac{\text{死亡情報のみの症例及び遡り調査で「がん」が確認された症例}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

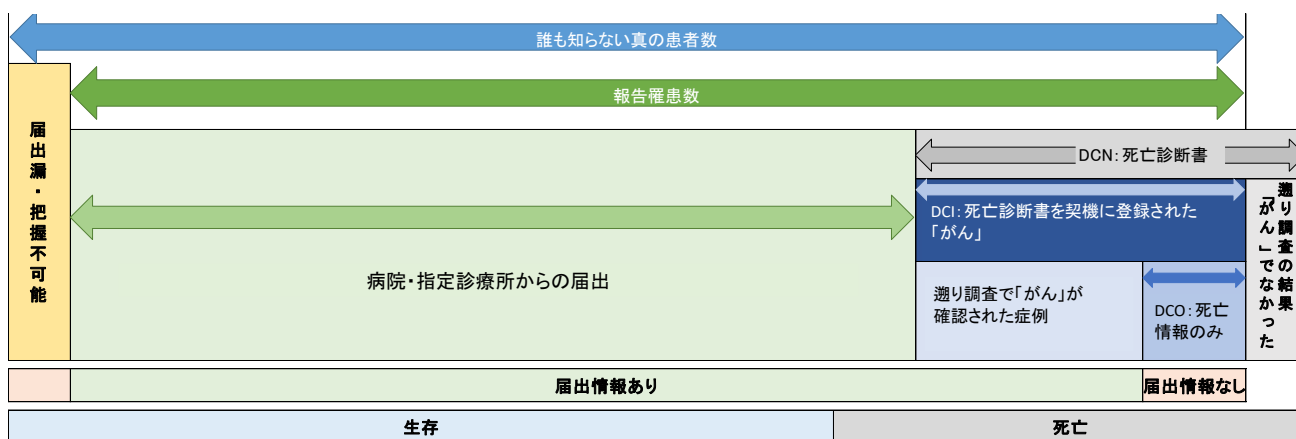
$$DCN (\%) = (\text{死亡情報で初めて把握できた患者数} / \text{年間がん罹患数}) \times 100$$

◇DCO (Death Certificate Only) %

情報源が死亡診断書のみの症例の割合。罹患統計の質の指標である。

$$DCO (\%) = \frac{\text{死亡情報のみの症例}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

がん登録での報告罹患数の内訳



◇SIR (標準化罹患比: standardized incidence ratio)

人口構成に違いを除去して罹患率を比較するための指標。この報告書では、基準となる集団を徳島県としている。

$$SIR = \frac{\text{実際の罹患数（市町村）}}{(\text{市町村年齢階級別人口} \times \text{年齢階級別徳島県がん罹患率}) \text{の総和}}$$

がん罹患の概要

1. 罹患数及び罹患率

※文中の「表」は、標準集計表を示す。

1) 罹患数

上皮内がんを除く全部位の罹患数（C00-C96）は、6,285 人であった。（表 1-A） 罹患数の順位を部位別にみると、男において罹患が最も多かったのが前立腺（683、19.2%）次いで大腸（557、15.6%）、肺（552、15.5%）、胃（478、13.4%）、肝（180、5.1%）の順。（表 1-A、図 1）

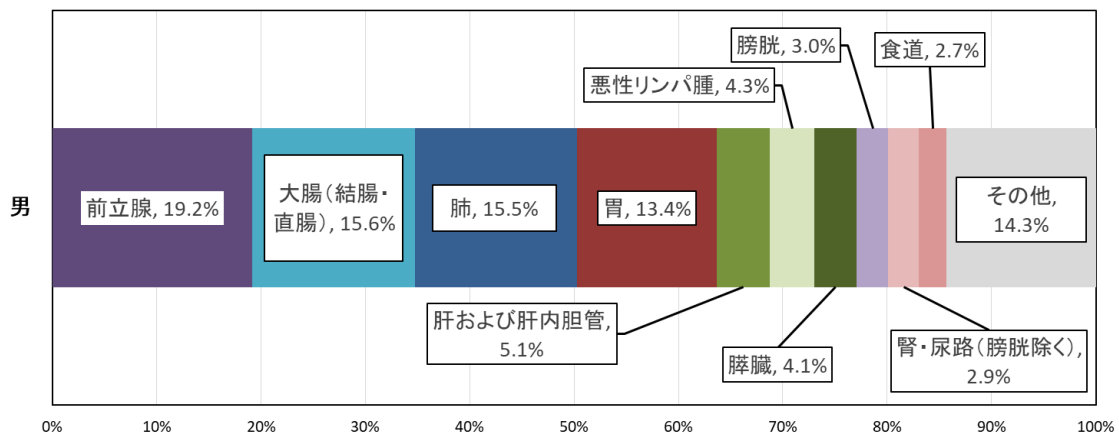


図1 部位割合、男（上皮内がんを除く）2019 年

女において罹患が最も多かったのが、乳房（583、21.4%）、次いで大腸（427、15.7%）、肺（257、9.4%）、胃（236、8.7%）、子宮（160、5.9%）の順。（表 1-A、図 2）

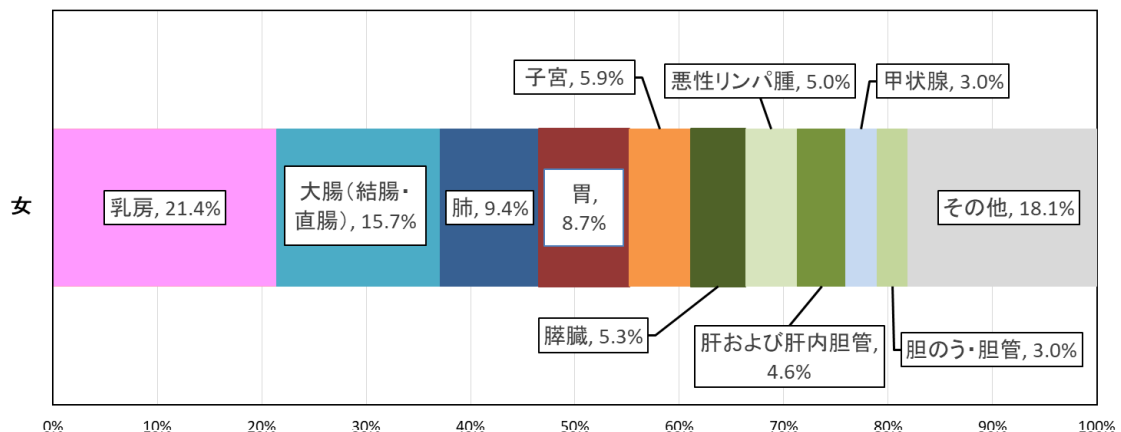


図2 部位割合、女（上皮内がんを除く）2019 年

罹患数における上位 5 部位（男では、前立腺、大腸、肺、胃、肝および肝内胆管、女では、乳房、大腸、肺、胃、子宮）の全がんに占める割合は、男で 68.8%、女で 61.1%。

2) 罹患率

罹患率（人口 10 万人対）は、863.3 だった。（表 1-A）

75 歳未満累積罹患率は、全部位で 31.3%。部位別に見ると、男において高い順に、大腸（6.1）、前立腺（6.0）、肺（5.3）、胃（4.3）、肝（1.8）。女においては、高い順に、乳房（8.5）、大腸（3.8）、子宮（2.4）、肺（2.1）、胃（1.5）。（表 1-A）

年齢調整罹患率（昭和 60 年日本人口により調整、人口 10 万人対）は、372.7。

部位別年齢調整罹患率は、男で大腸（72.6）、前立腺（71.1）、肺（62.6）、胃（51.4）、肝および肝内胆管（21.0）の順。（図 3）

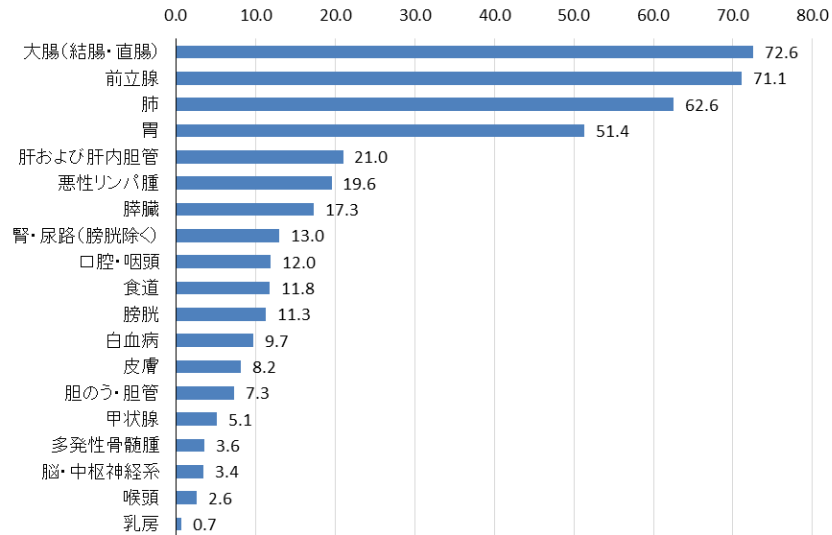


図 3 年齢調整罹患率（人口 10 万対、昭和 60 年日本人口）、
部位別、男（上皮内がんを除く） 2019 年

女では、乳房（98.0）、大腸（44.5）、子宮（30.2）、肺（23.5）、胃（20.1）の順。（図 4）

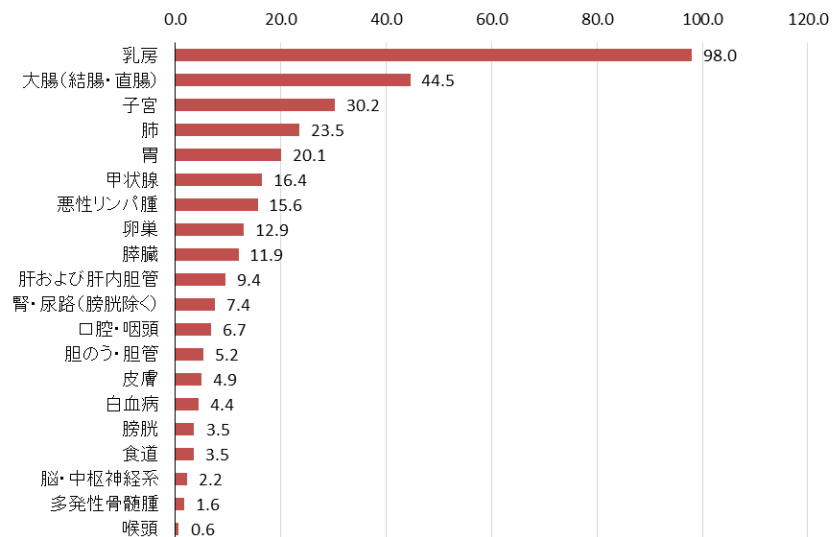


図 4 年齢調整罹患率（人口 10 万対、昭和 60 年日本人口）、
部位別、女（上皮内がんを除く） 2019 年

3) 全国との比較

徳島県と全国について、年齢調整罹患率を部位別に比較した。(徳島県：表 1、全国：P66 資料参照)
 全部位については、男は全国と比べて有意に低く、女で有意差はみられなかった。部位別にみると、男は口腔・咽頭、食道、胃、腎・尿路で有意に低く、女は、肝および肝内胆管で有意に高かった。

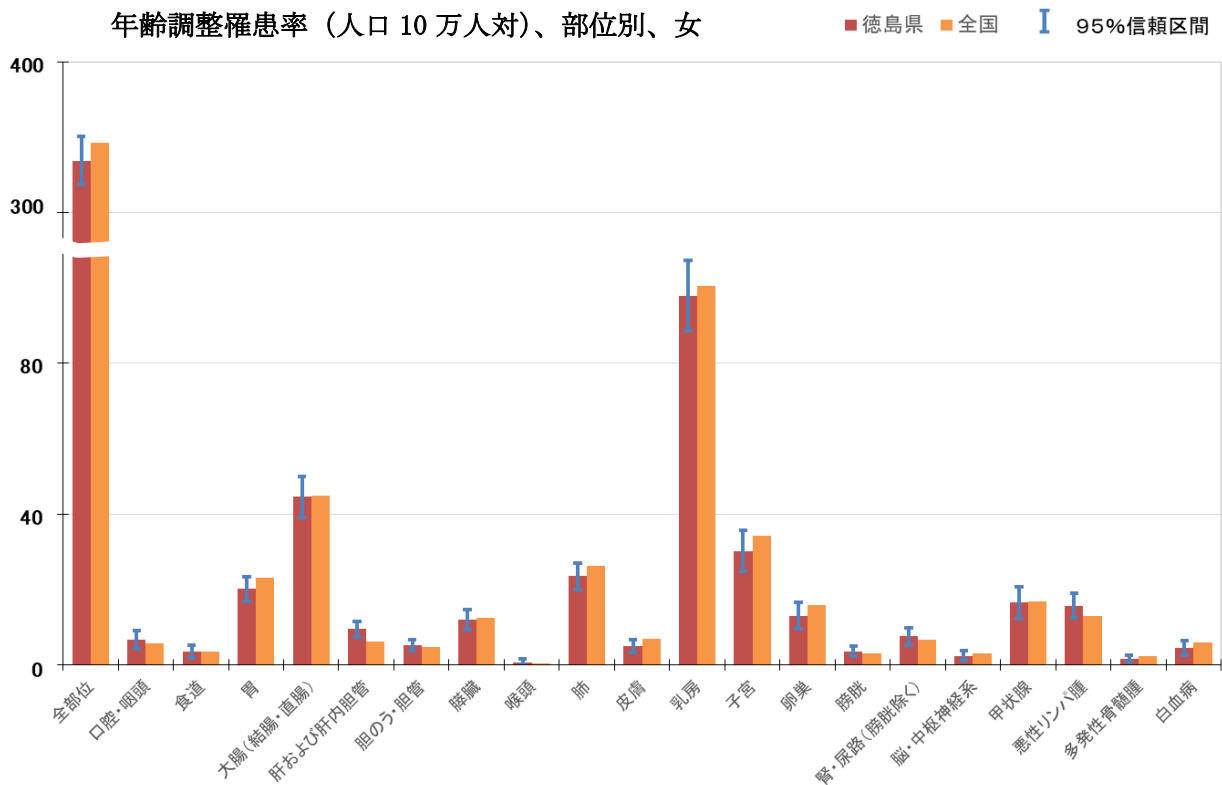
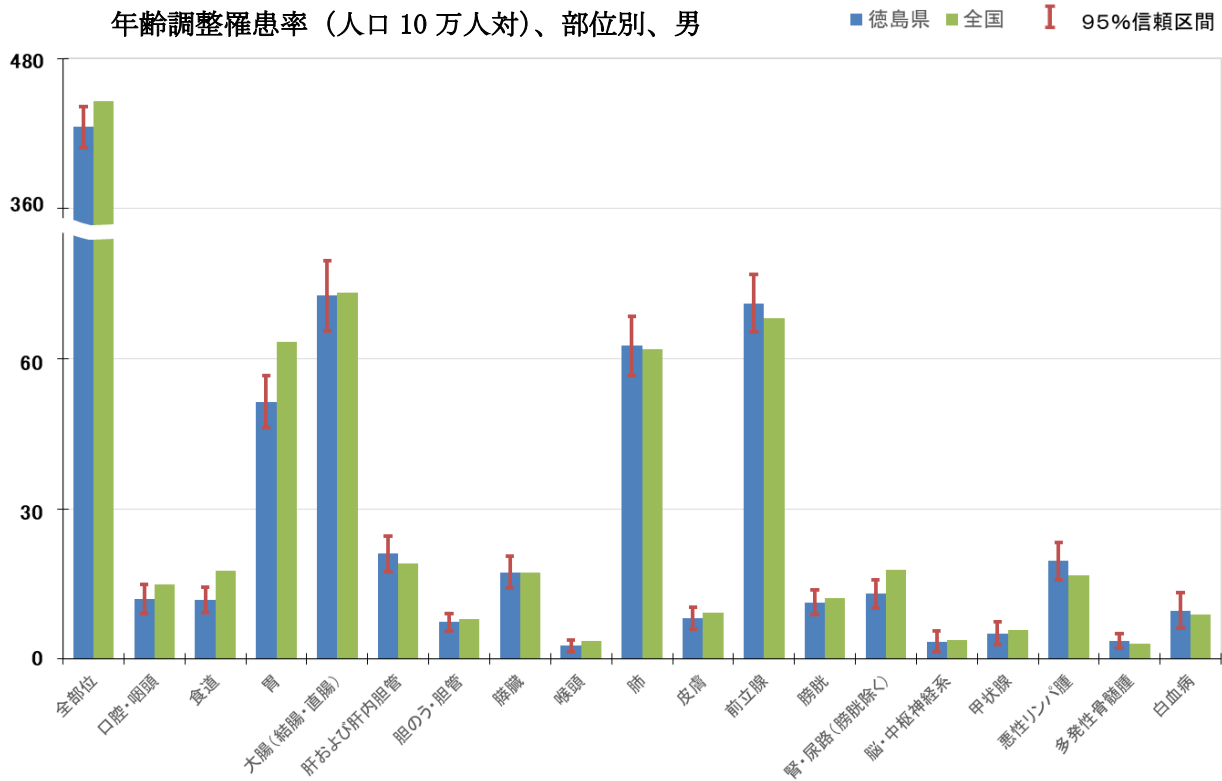


図 5 年齢調整罹患率、徳島県・全国の比較 2019 年

同様に部位別の年齢調整死亡率についても比較した。（徳島県：表 9、全国：P. 65 資料参照）

徳島県では、全部位の年齢調整死亡率は、男で全国と比べて有意に低く、女で有意差はみられなかった。また部位別にみると、男は、食道、胃、大腸で全国に比べて有意に低く、女は肝および肝内胆管で全国に比べて有意に高かった。

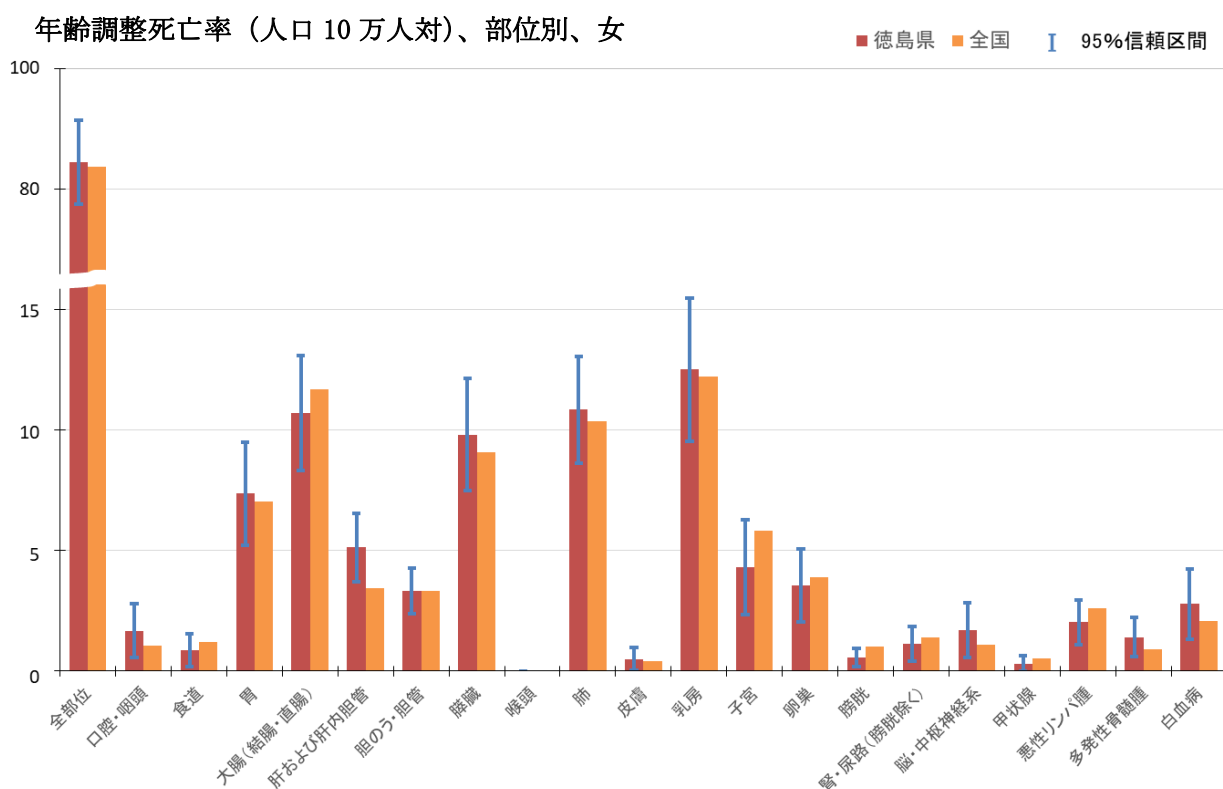
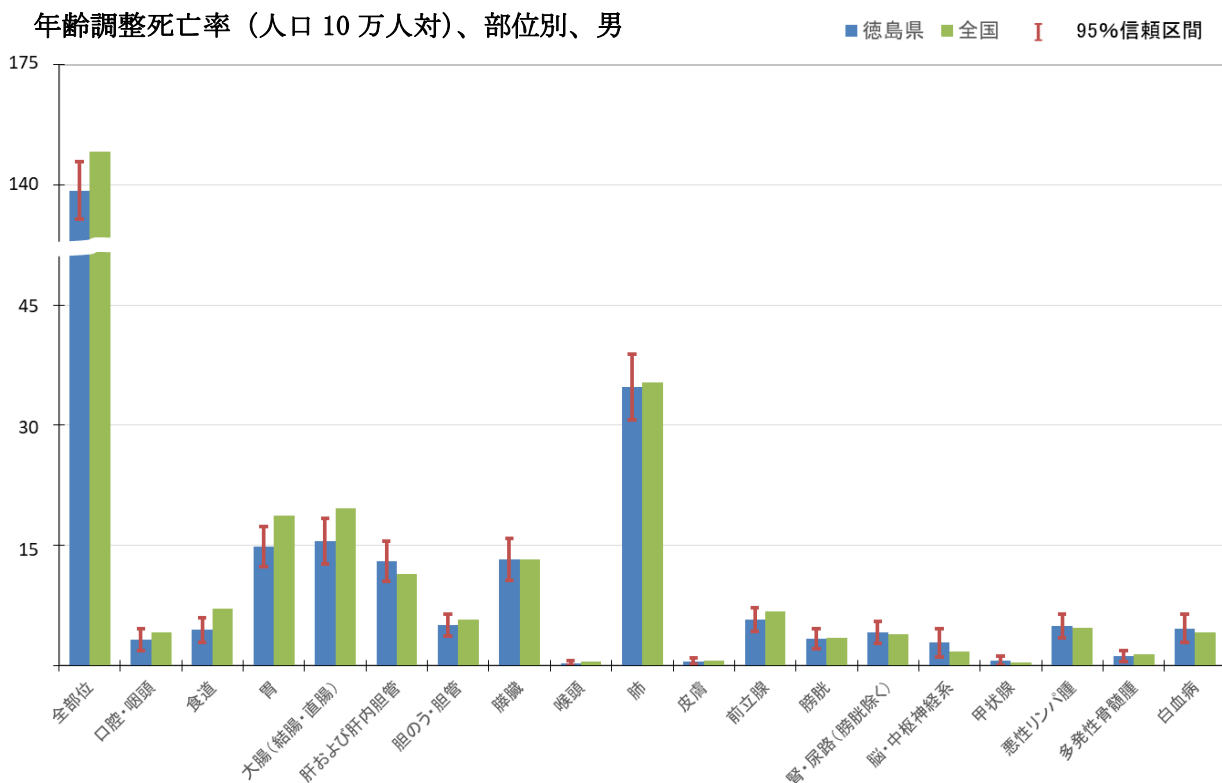


図 6 年齢調整死亡率、徳島県・全国の比較

2. 年齢階級別罹患数及び罹患率

1) 年齢階級別罹患数、死亡数

罹患数を年齢階級別にみると、男は60代後半、女は60代前半から罹患数が増加している。(表2-A)

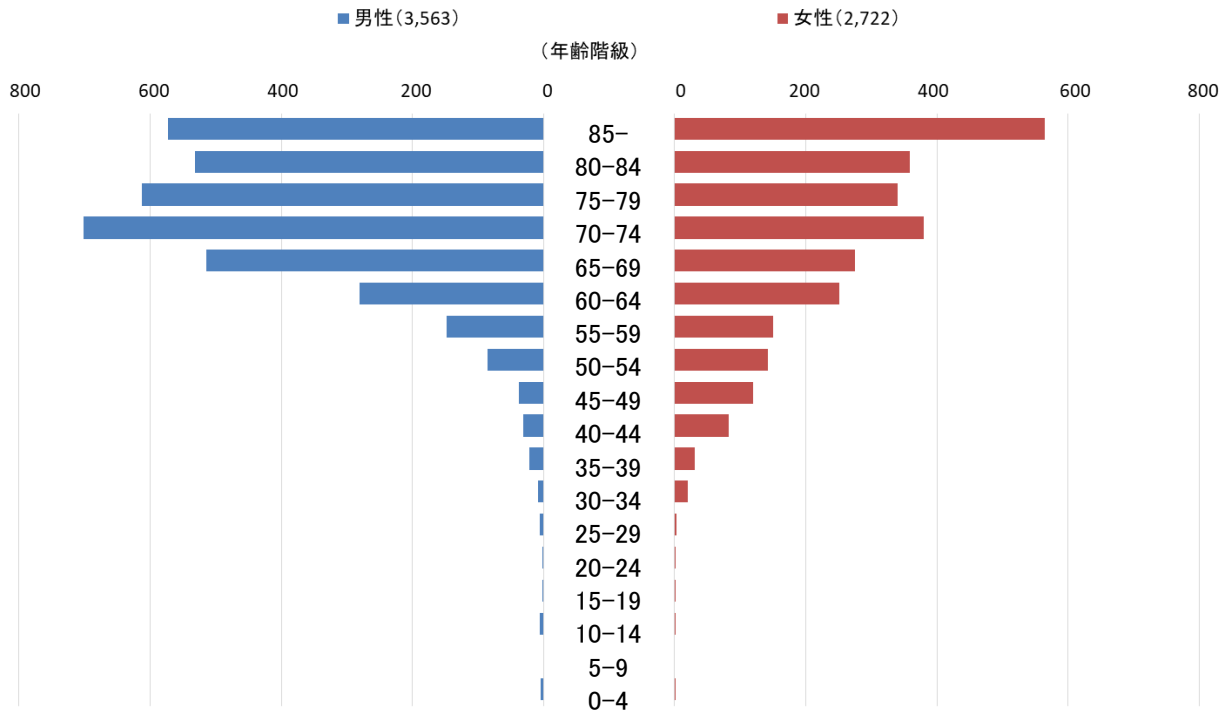


図7 徳島県の悪性新生物罹患数 2019年 (6,285)

悪性新生物の年齢階級別死亡数を示す。(表10)

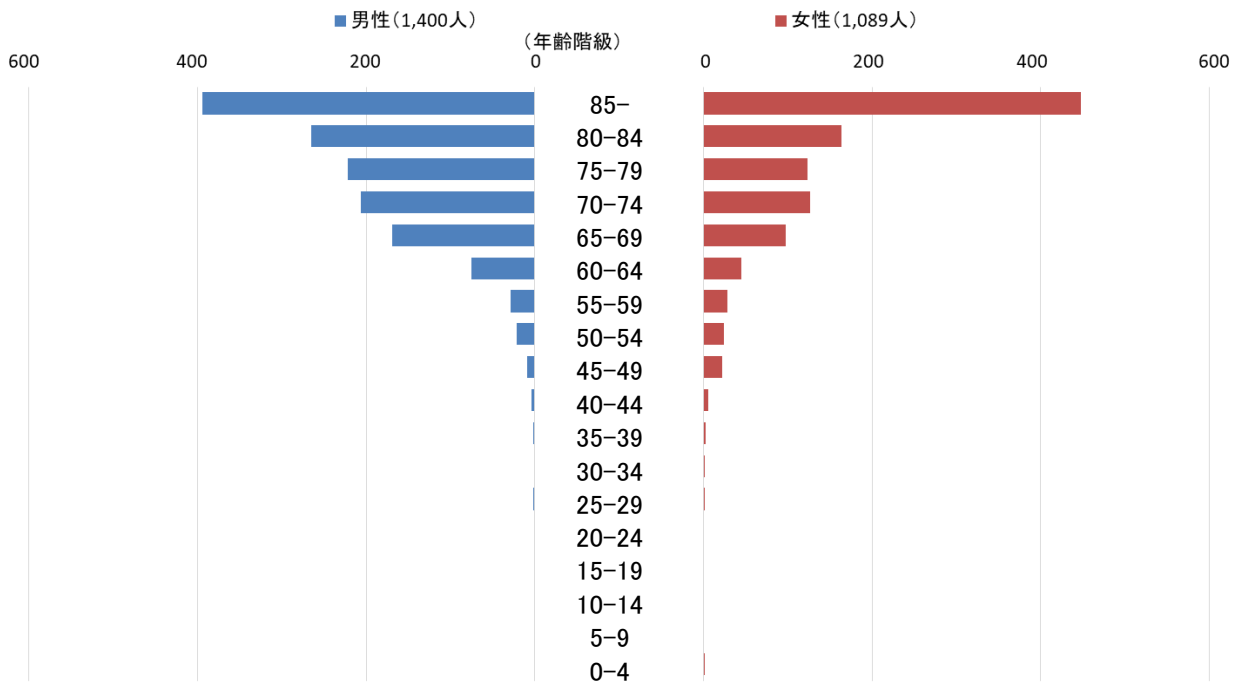


図8 徳島県の悪性新生物死亡数 2019年 (2,489人)

2) 年齢階級別罹患

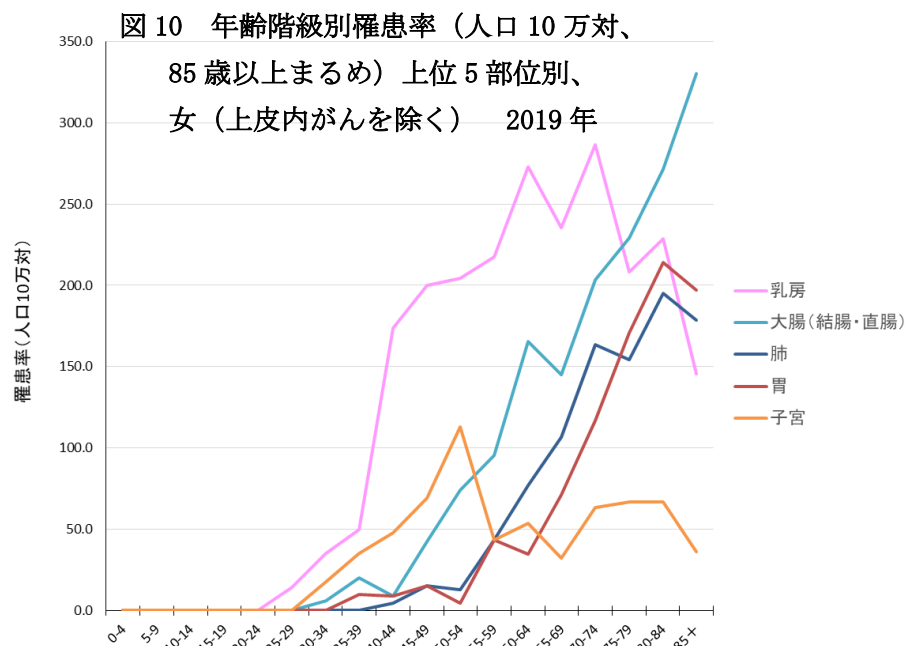
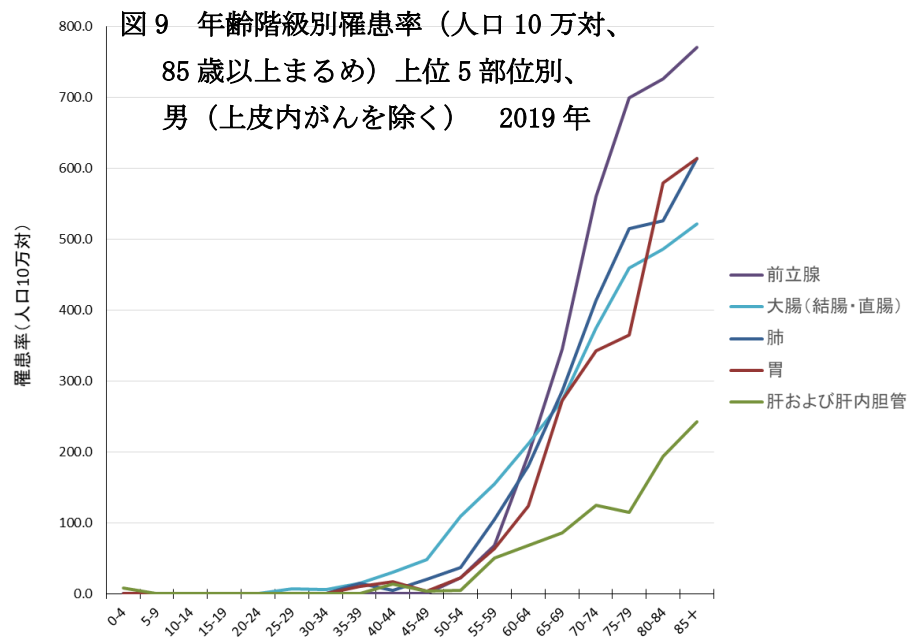
年齢別に見ると、罹患の割合は、45歳未満、45～64歳、65～74歳、75歳以上では、それぞれ 3.5%、19.3%、29.8%、47.4%であった。

(表 2-A)

全部位の年齢階級別罹患率は、男は 35 歳未満では 100 未満（人口 10 万対）で低く、60 歳以上で 1,000 を超過した。女は、30 歳未満の階級で 100 未満であり、70 歳以上の階級で 1,000 を超過した。(表 3-2A)

男の 5 部位（前立腺、大腸、肺、胃、肝および肝内胆管）では、大腸の曲線の立ち上がり早く 40 代後半までゆるく増加、50～70 代で急増し、70 代後半から増加がゆるくなる（図 9）。肺、前立腺、胃は、50 代後半から増加しているが、60 代後半で前立腺と肺が大腸の罹患率を上回っている。前立腺は、60 代後半から急増している。肝および肝内胆管は、他の 4 部位に比べると緩やかだが年齢の上昇とともに増加を示している。

女の 5 部位（乳、大腸、肺、胃、子宮）では、乳がんは特徴的な罹患率の曲線を示し、30～40 代に増加し、60-64 歳、70-74 歳の 2 回のピークを示している。大腸は、40 代後半から増加し、70 代からは急増している。肺、胃は、立ち上がりが遅く、50 代後半から増加している。子宮は、30 歳代前半から増加し、50-54 歳でピークを示している。（図 10）。



年齢階級別罹患率を主要部位別に示す。縦軸はすべて人口 10 万対。(表 3-2A および B)

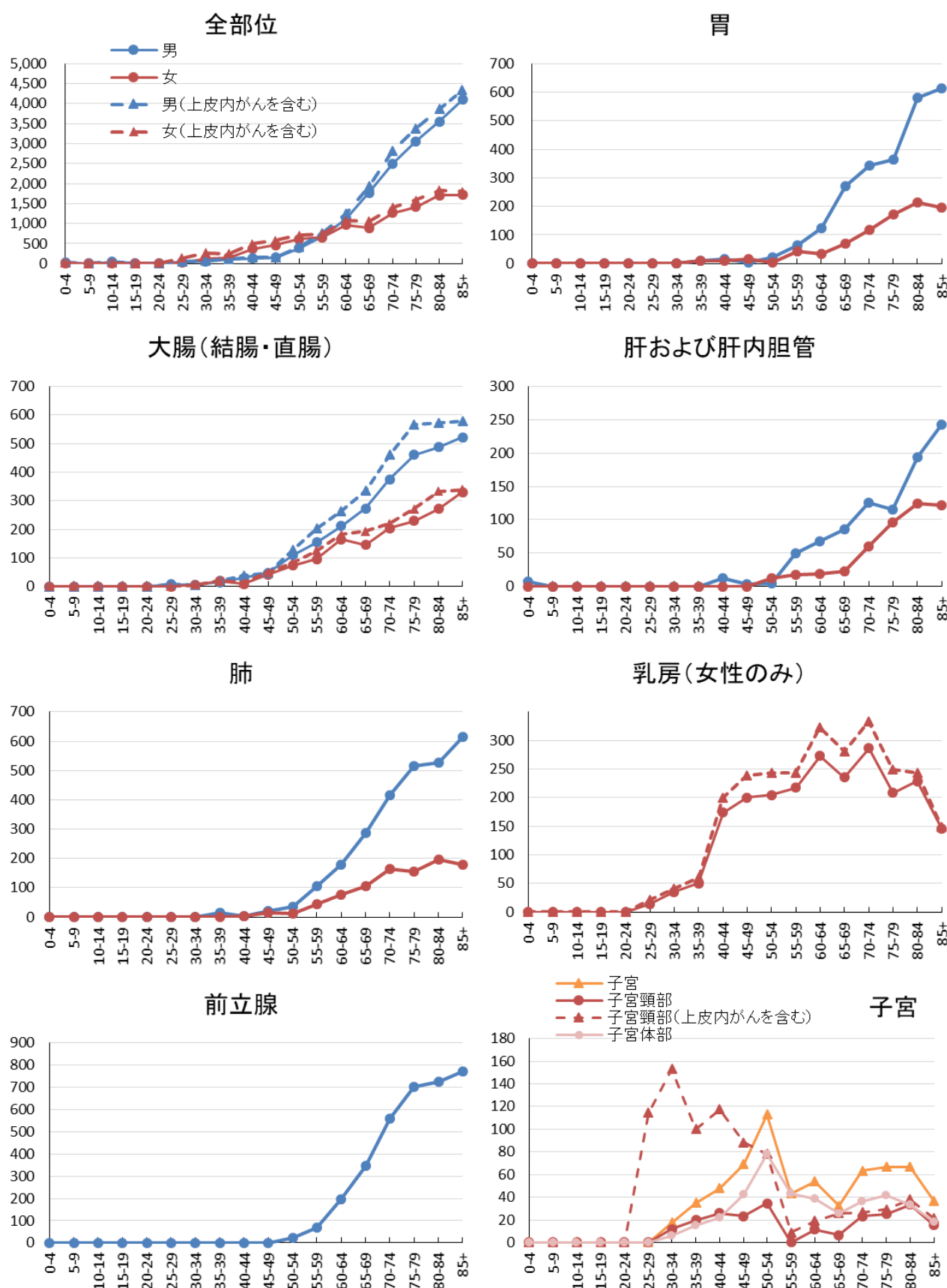


図 11 部位別、年齢階級別罹患率 2019 年

3) 年齢調整罹患率の年次推移

主要部位別に示す。縦軸はすべて 10 万人対。基準人口は昭和 60 年日本人口を使用。

※H27（2015）年までは、地域がん登録。H28（2016）年より、全国がん登録。

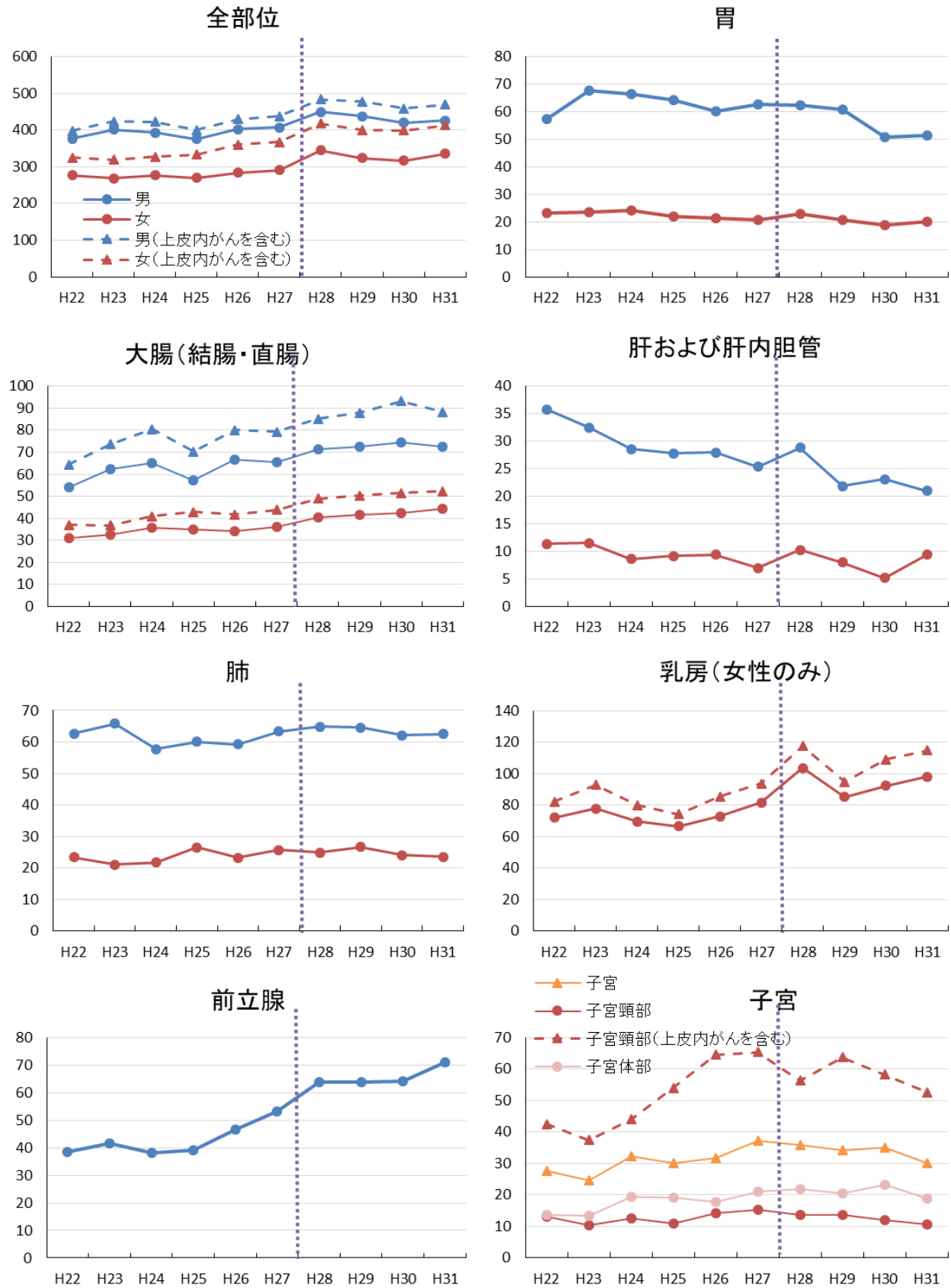


図 12 部位別、年齢調整罹患率の年次推移（2010～2019 年）

4) 年代別の罹患部位割合 (%) (表 2)

15～39 歳、40～64 歳ともに、男で大腸（結腸・直腸、12.5%、22.4%）、女で乳房（32.1%、34.9%）、子宮（17.9%、10.6%）の罹患割合が多い。

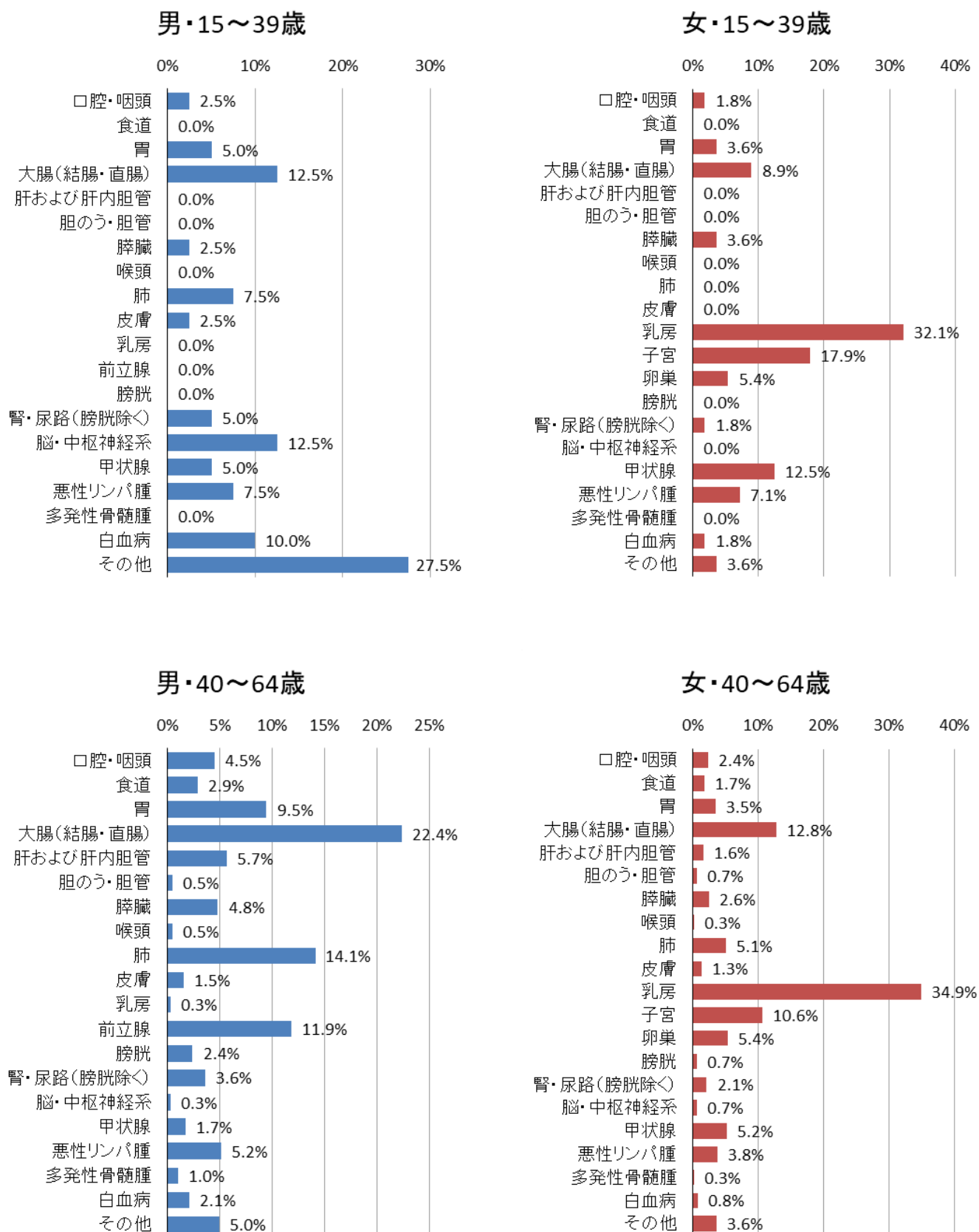


図 13 年代別罹患部位割合 2019 年

65 歳以上は、罹患数が急に増える世代（P. 10 図 7 参照）である。全体の罹患割合の上位 5 部位（男で前立腺、大腸、肺、胃、肝および肝内胆管、女で乳房、大腸、肺、胃、子宮）は、この世代での罹患割合も多いが、女の 75 歳以上で、乳房の割合が減り、大腸が最も多い。

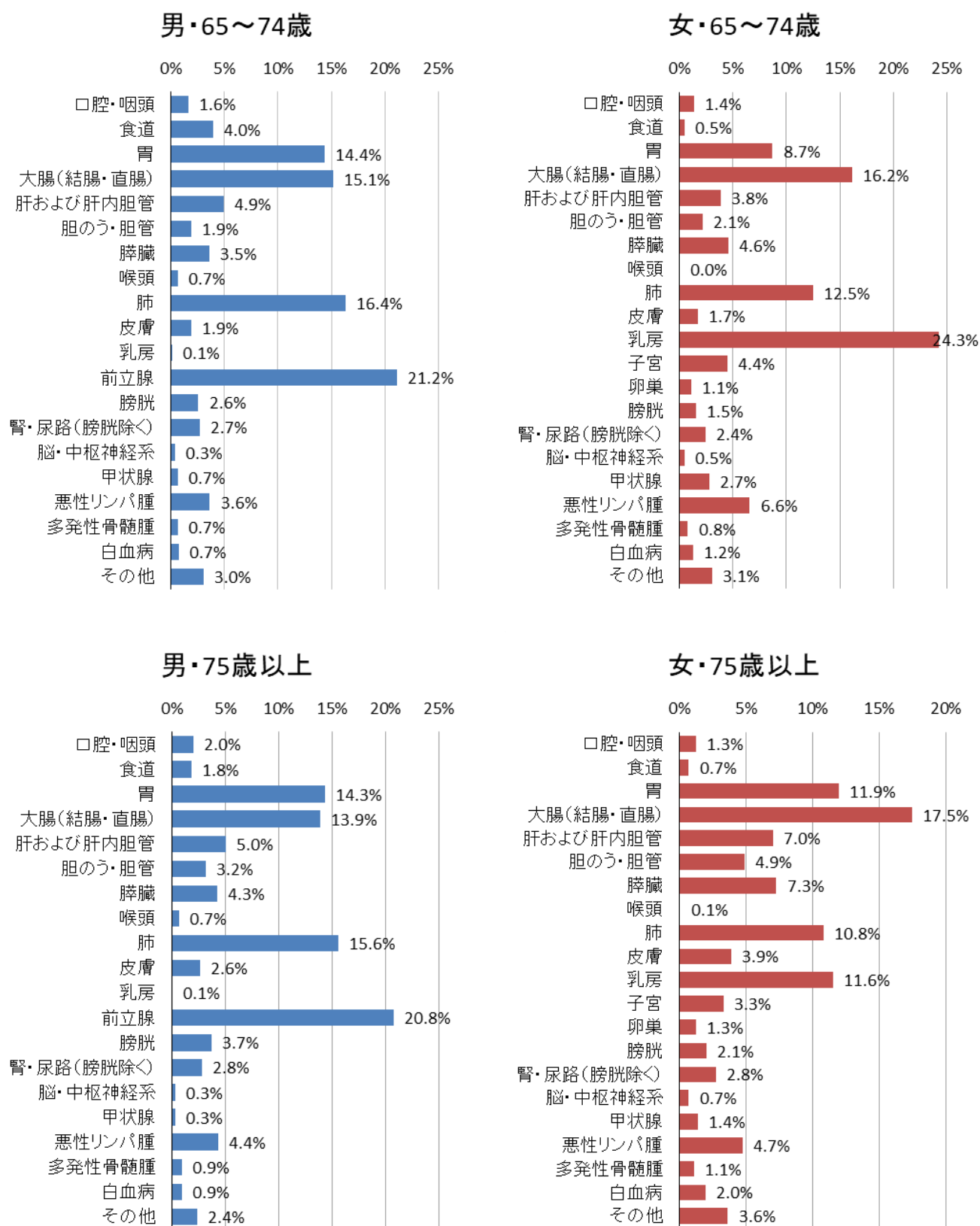


図 13 (続き)

3. 発見経緯と進展度

1) 発見経緯

男女計の主要部位の発見経緯を表4-Aに示す。がん検診・健診・人間ドックによって発見された症例の割合が多い部位を並べると、乳房（女性のみ、18.8%）、前立腺（17.5%）、甲状腺（15.9%）、卵巣（15.6%）大腸（結腸・直腸、15.0%）の順であった。市区町村による対策型検診の対象である胃、子宮、肺においても比較的高い割合が観察されている（図14）。この割合は、上皮内がんを含むと、子宮頸部（35.1%）が増大し、最も高くなる。（表4-B）

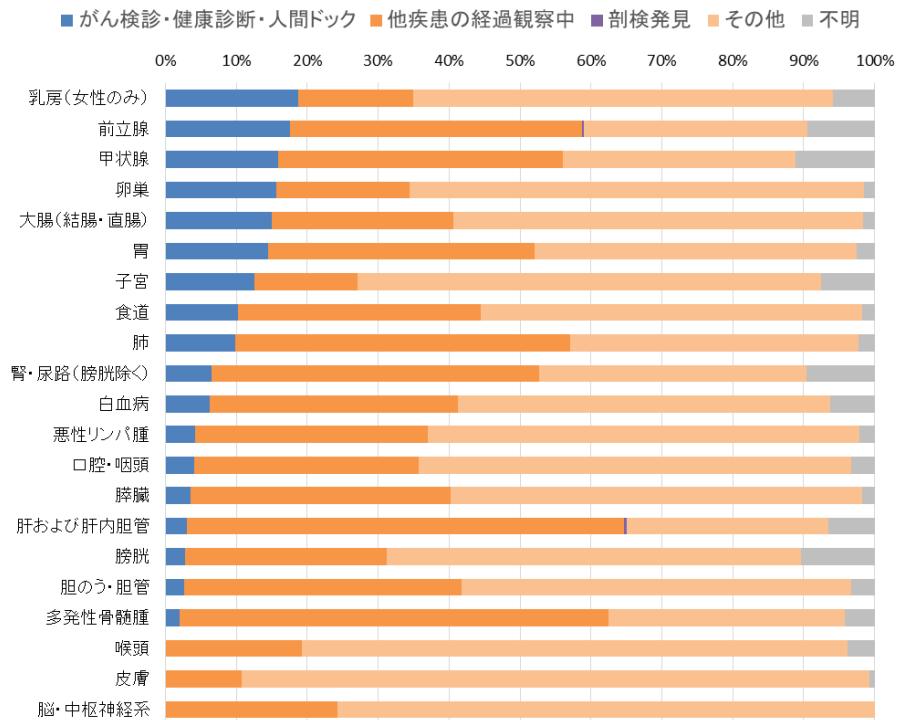


図14 発見経緯、部位別、男女計（上皮内がんを除く） 2019年

2) 進展度

診断時の進展度の分布を表5-1-Aに示す。DCO症例および進行度対応なしの症例は集計対象から除いた。悪性リンパ腫以外の血液疾患は、進展度のコード対象外とし、空欄とするルールとなっており、対象外として省略した。初回診断時の進展度は、皮膚（85.8%）、喉頭（76.9%）、脳・中枢神経系（66.7%）、膀胱（60.4%）、前立腺（57.6%）などにおいて、限局にとどまっている傾向が見られた。その一方、膵臓（47.7%）、悪性リンパ腫（42.9%）、肺（38.2%）、卵巣（25.0%）、胆のう・胆管（24.2%）にて、初回診断時にすでに遠隔転移まで進行している症例が多いことが分かった。（図15）

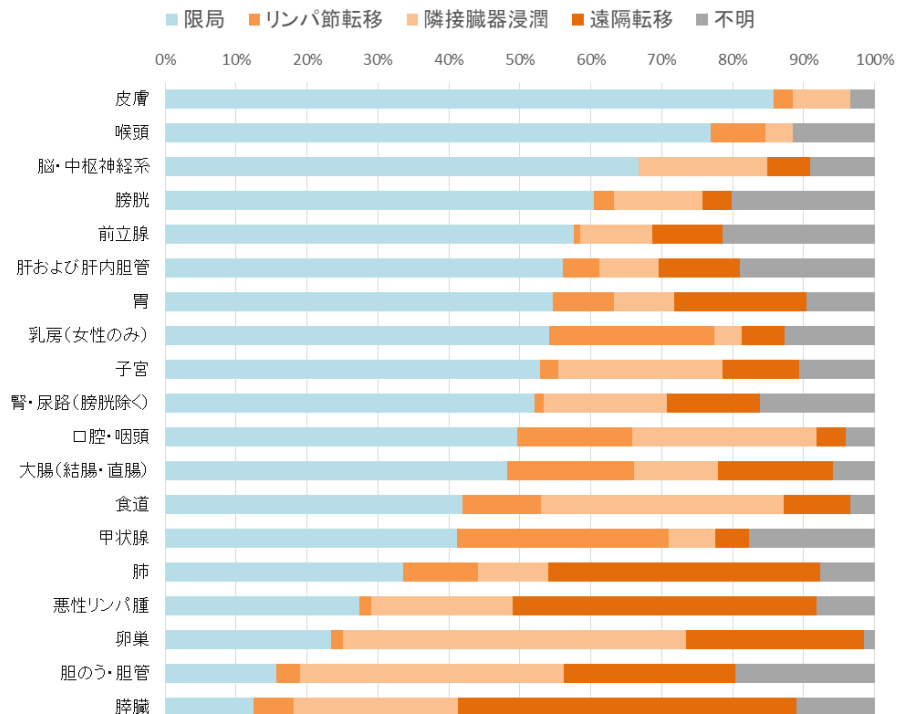


図15 進展度、部位別、男女計（上皮内がんを除く） 2019年

3) 発見経緯による進展度、全部位・主要部位別

発見経緯を「検診（がん検診・健康診断・人間ドック）」と「検診以外（他疾患の経過観察中の偶然発見、剖検発見、その他、不明）」に分け、進展度・総合の割合を全部位および胃・大腸（結腸・直腸）・肺・乳房・子宮頸部・前立腺について比較した。全部位、大腸、乳房、子宮頸部については、上皮内がんを含むグラフも示す。（P61 表 101A および P62 表 101B 参照）

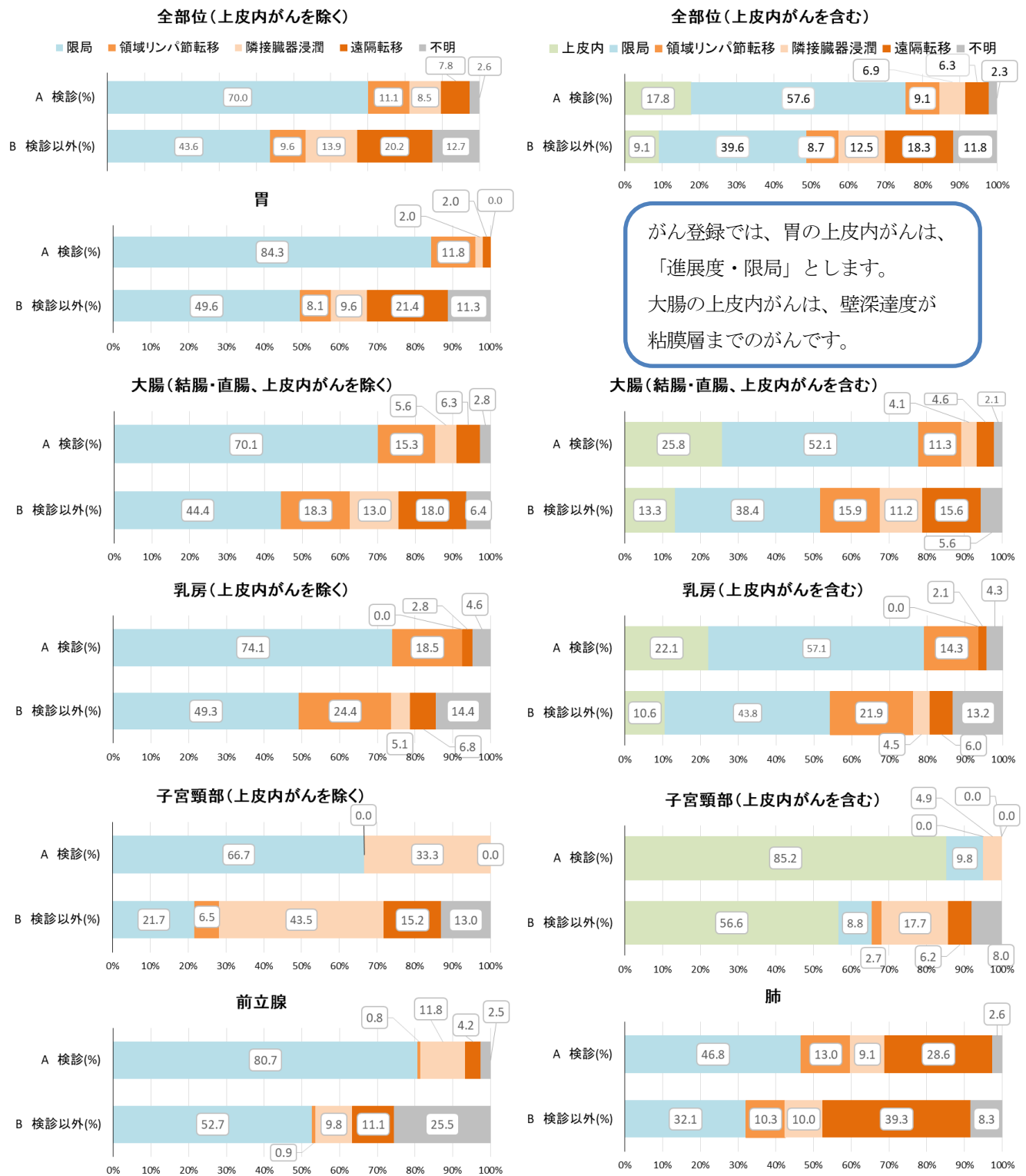


図 16 発見経緯による進展度の比較 2019 年

4. 受療割合および切除内容

男女計の主要部位の受療割合を、表 6-A に示す。受療状況に合わせて、複数回答が可能であることから、合計は 100%にならない。

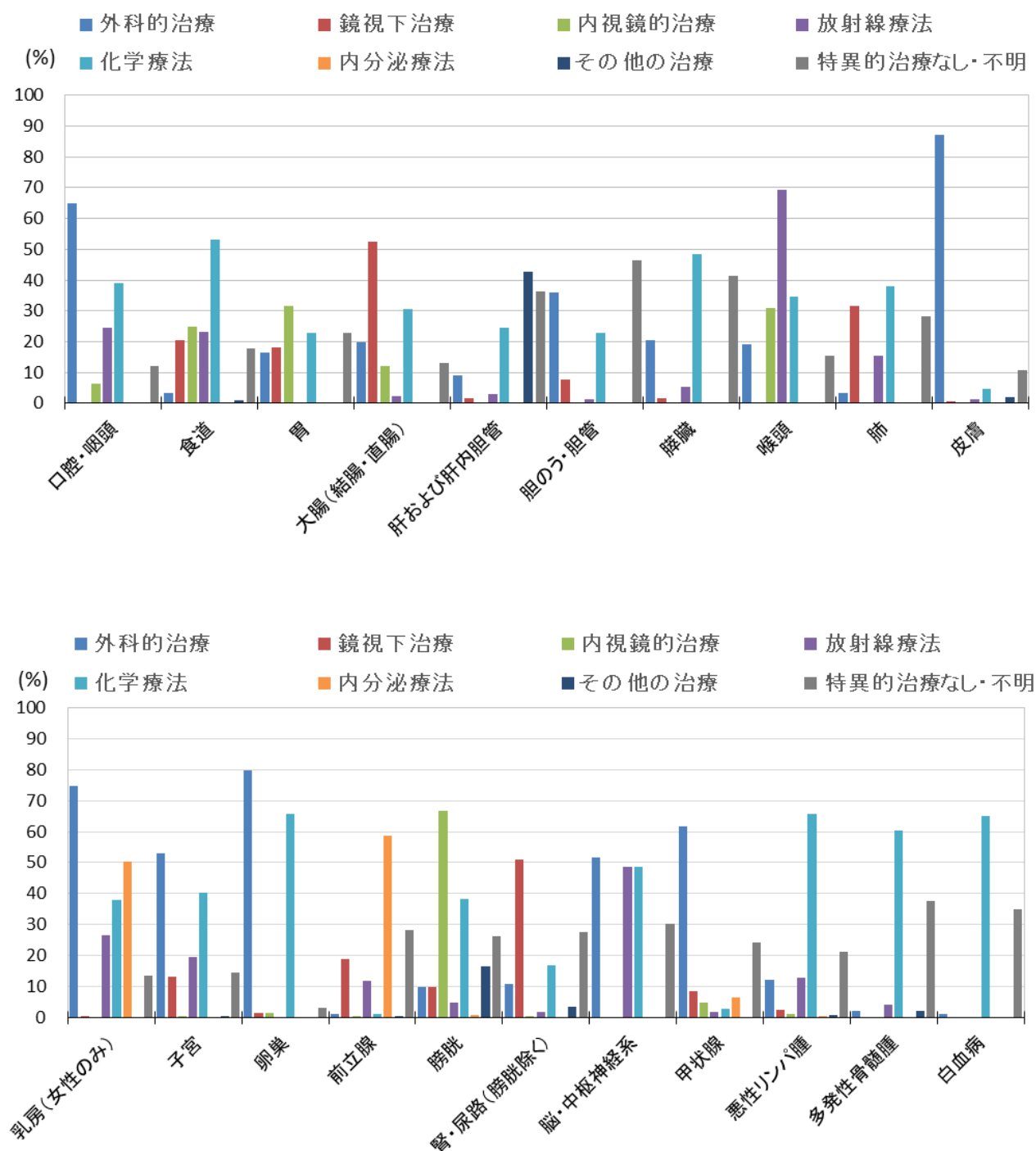


図 17 受療割合、部位別、男女計（上皮内癌を除く） 2019 年

外科・体腔鏡・内視鏡的治療が施術されている割合は、皮膚(87.8%)、子宮体部(87.0%)、膀胱(86.1%)、大腸(84.2%)、卵巣(82.8%)であった。放射線療法は、喉頭(69.2%)、子宮頸部(49.1%)、脳・中枢神経系(48.5%)、乳房(女性のみ、26.6%)において多く加療されていたが、消化器をはじめ、ほとんど適用されていない部位も多く、部位が限定されていた。化学・内分泌療法では、乳房(女性のみ、88.3%)、

悪性リンパ腫（66.2%）、卵巣（65.6）、白血病（65.0%）、多発性骨髄腫（60.4%）、前立腺（59.6%）、となっていた。放射線療法と比較して、皮膚、甲状腺、腎・尿路（膀胱を除く）を除いたすべての部位で2～5割の症例に適用されており、血液のがん以外においては、外科手術の補助療法としての適用が観察された。（図 17）

表 7-A には、観血的治療を受療した症例における治療の範囲を示す。多くの部位では、7～8割の結果は腫瘍遺残なしであるとされている。膀胱（51.4%）は腫瘍遺残ありがほかの部位に比べると多かった。

5. 精度管理

全部位の死亡／罹患比（MI 比）は、0.40。死亡情報のみの症例の割合（DC0%）2.4%。病理学的裏付けのある症例の割合（MV%）は、85.3%。（表 8-A）

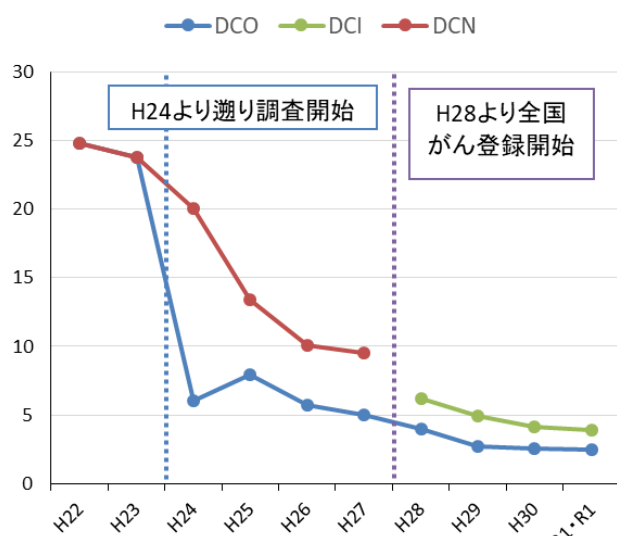


図 18-1 DCO、DCI、DCN 率の年次推移

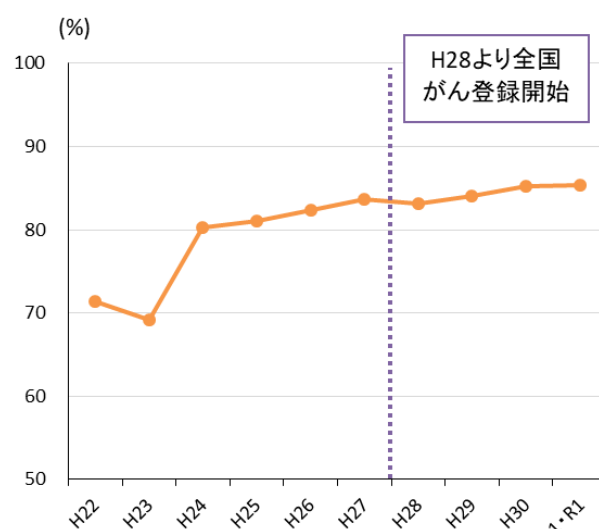


図 18-2 病理学的裏付けのある

症例の割合（MV率）の年次推移

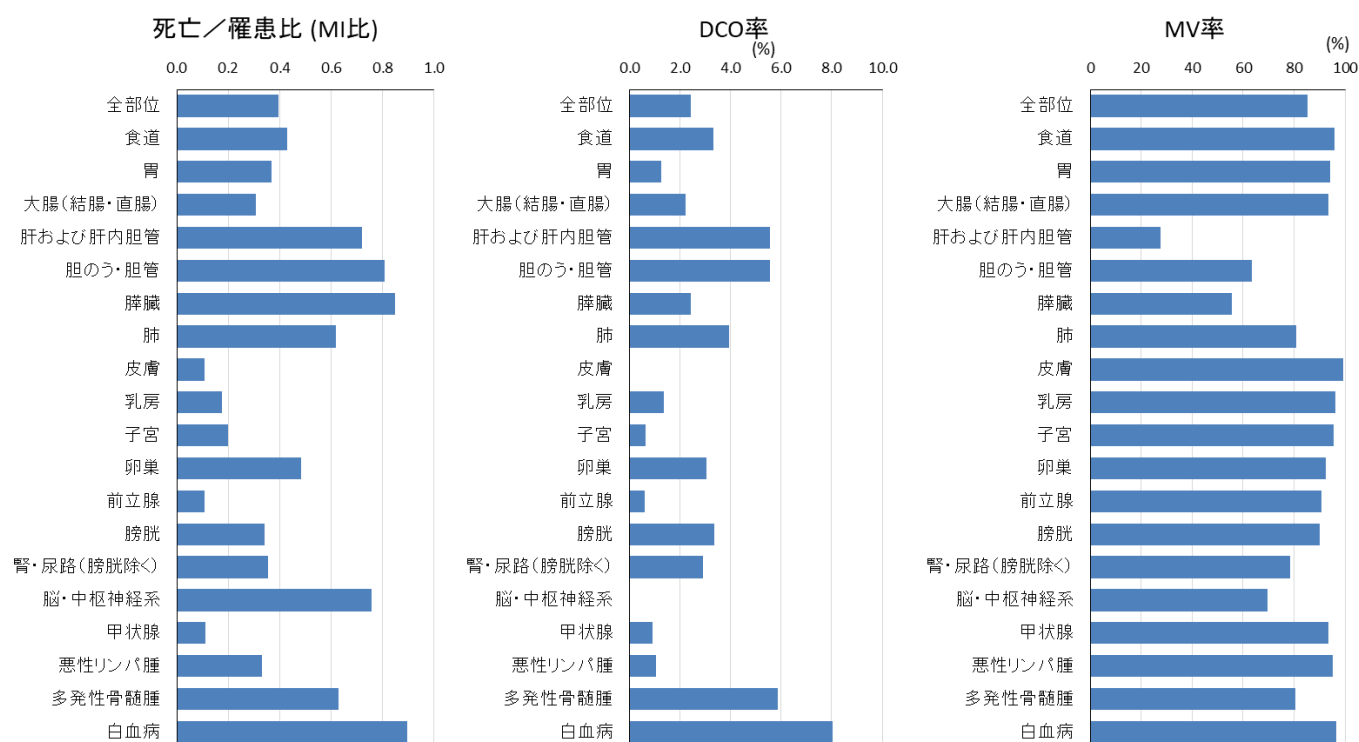
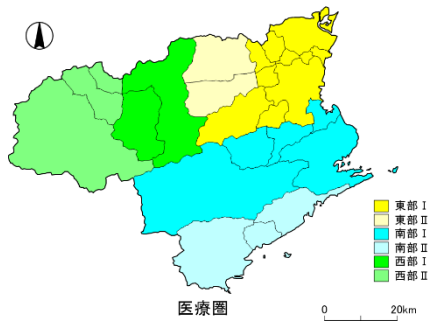


図 19 部位別のMI比、DC0率、MV率 2019年

市町村、医療圏別のがん罹患のグラフ

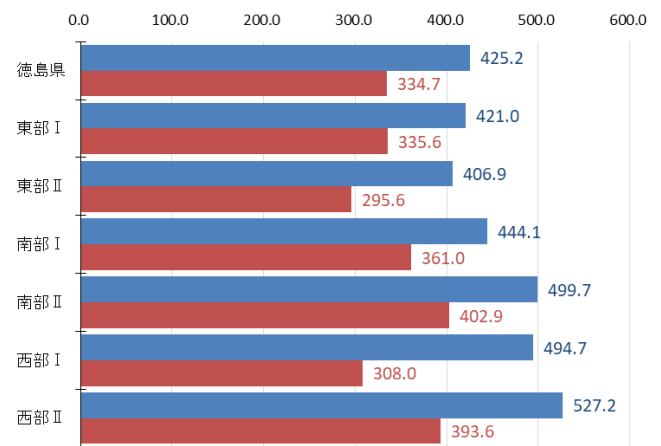


○ 徳島県の医療圏と市町村

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

1. 医療圏別・年齢調整罹患率（上皮内がんを除く）

図 20 医療圏別の年齢調整罹患率
(人口 10 万対)
2019 年



2. 医療圏別・主要部位割合

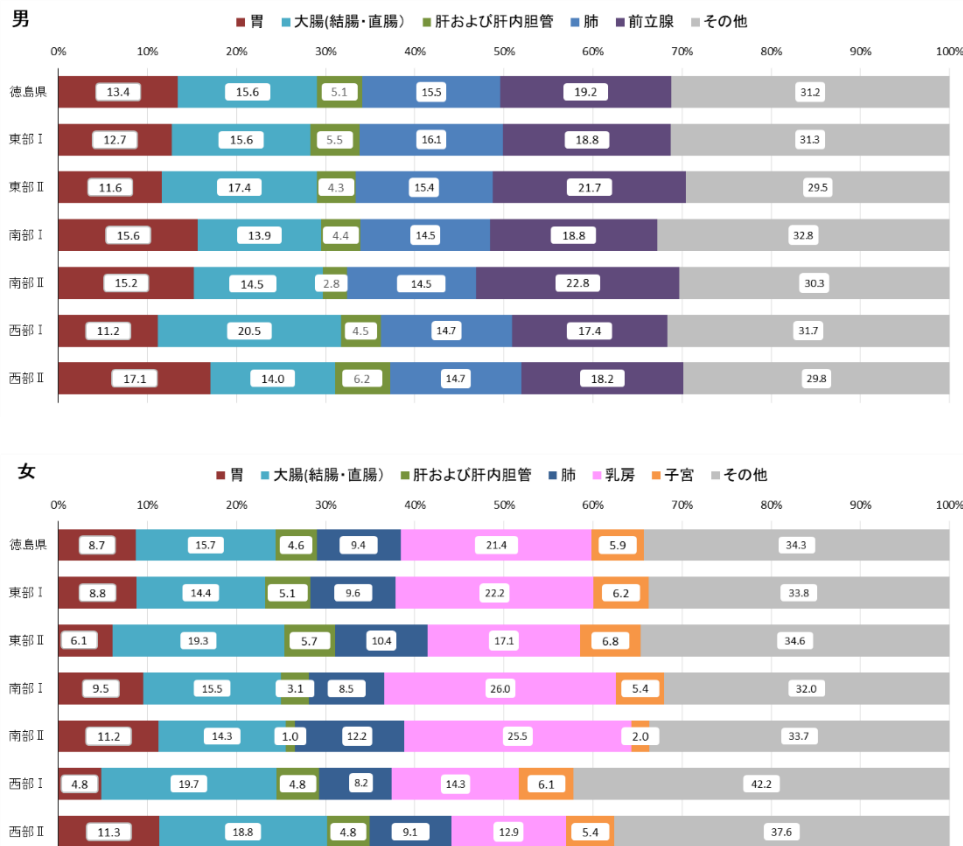


図 21 医療圏別
主要部位割合、
男・女
2019 年

3. 市町村別・年齢調整罹患率（上皮内がんを除く）

市町村別の年齢調整罹患率を示す。人口の少ない市町村では、罹患率の変動が大きい、単年での比較は難しい。

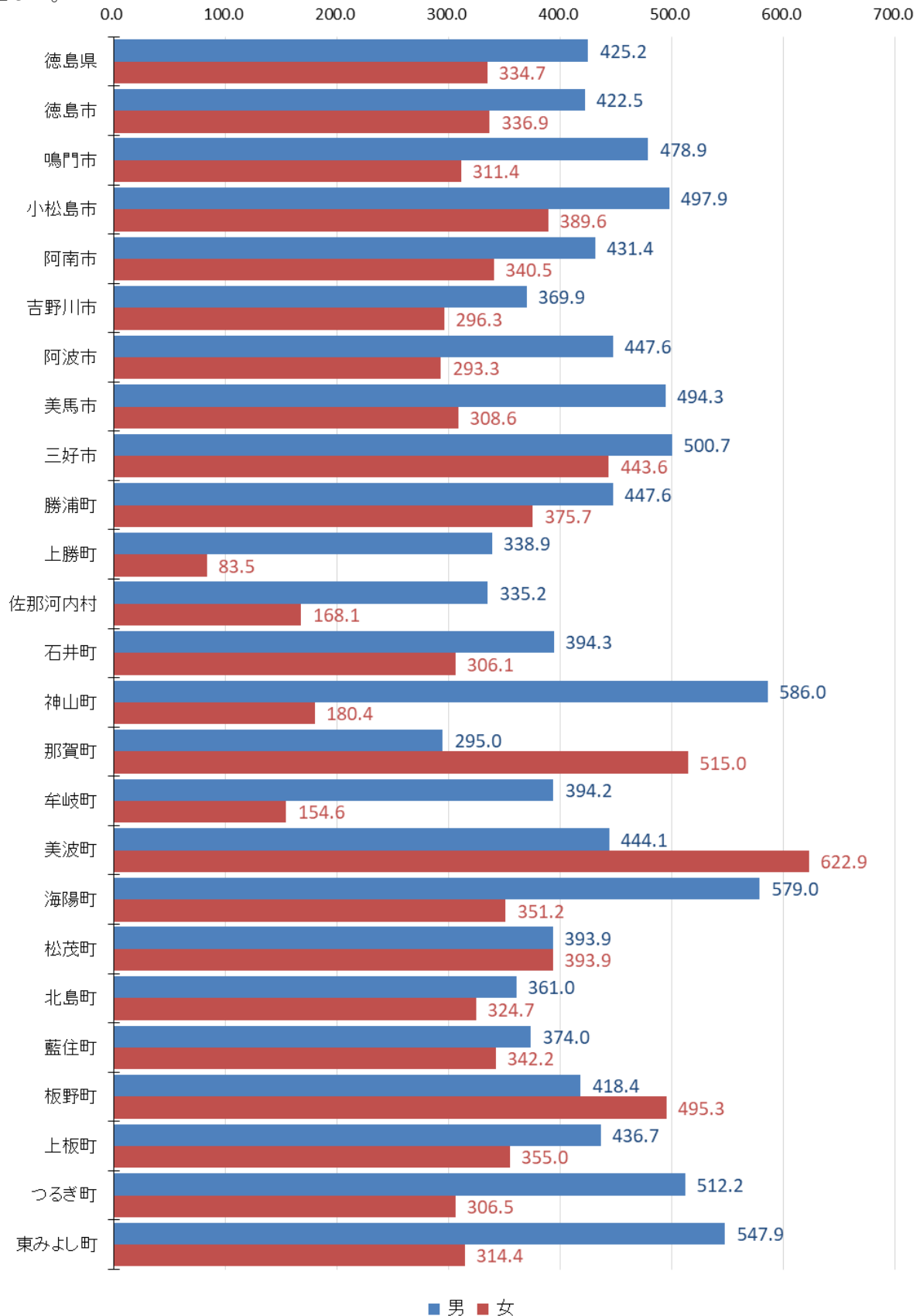


図 22 市町村別の年齢調整罹患率（人口 10 万対、基準人口：昭和 60 年日本人口） 2019 年

4. 標準化罹患比 (SIR) 4年間(2016～2019年)の罹患について、徳島県を1とした場合の市町村別比較を全部位および7部位(胃、大腸、肝、肺、乳、子宮、前立腺)について示す。いずれも、上皮内がんを除く。

各表の青文字は95%信頼区間の上限が1未満であり県全体に比べ有意に低く、赤文字は95%信頼区間の下限が1を超え県全体に比べ有意に高いことを示す。

全部位、男女計		2016～2019年	
徳島県	SIR	95%信頼区間	
		下限	上限
徳島市	1.01	0.99	1.03
鳴門市	1.05	1.01	1.10
小松島市	1.03	0.97	1.08
阿南市	1.01	0.97	1.06
吉野川市	0.99	0.94	1.04
阿波市	1.06	1.01	1.12
美馬市	0.99	0.93	1.05
三好市	1.05	0.99	1.11
勝浦町	0.90	0.78	1.04
上勝町	0.90	0.69	1.14
佐那河内村	0.70	0.54	0.88
石井町	0.98	0.91	1.05
神山町	0.94	0.82	1.07
那賀町	1.01	0.91	1.12
牟岐町	0.94	0.81	1.08
美波町	0.98	0.87	1.10
海陽町	1.11	1.00	1.22
松茂町	1.02	0.93	1.12
北島町	1.00	0.92	1.08
藍住町	0.99	0.92	1.05
板野町	0.98	0.89	1.08
上板町	1.15	1.04	1.26
つるぎ町	1.03	0.93	1.14
東みよし町	1.05	0.96	1.14

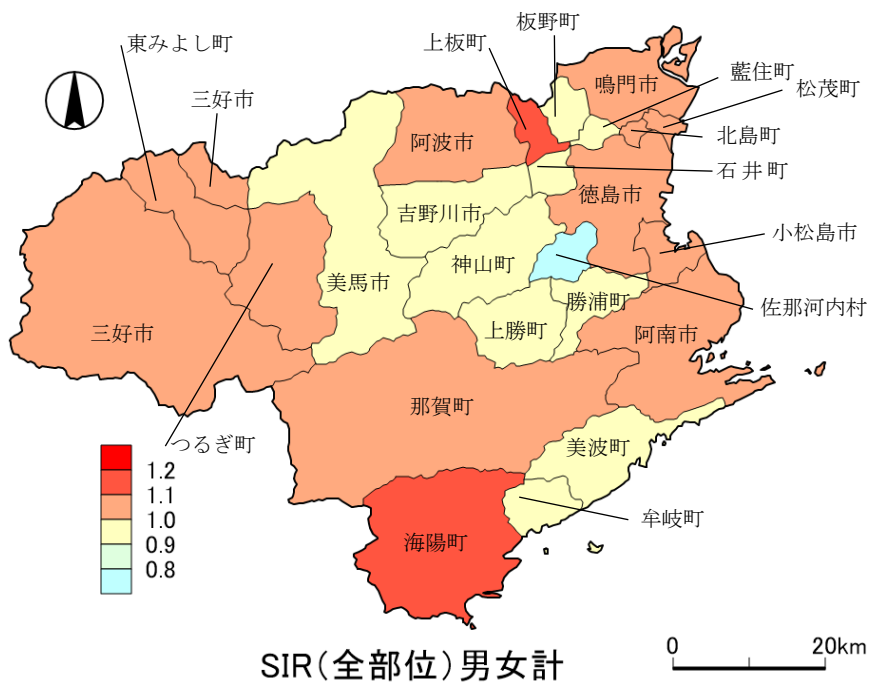


図 23-1 市町村別 SIR の比較、全部位

胃、男女計		2016～2019年	
徳島県	SIR	95%信頼区間	
		下限	上限
徳島市	0.95	0.88	1.01
鳴門市	0.98	0.86	1.12
小松島市	1.32	1.14	1.52
阿南市	1.13	1.01	1.27
吉野川市	0.79	0.66	0.93
阿波市	0.94	0.80	1.11
美馬市	0.91	0.75	1.09
三好市	0.97	0.81	1.16
勝浦町	1.22	0.83	1.74
上勝町	1.07	0.51	1.97
佐那河内村	0.85	0.41	1.57
石井町	0.97	0.78	1.19
神山町	0.88	0.58	1.28
那賀町	1.00	0.73	1.34
牟岐町	1.04	0.67	1.53
美波町	1.49	1.13	1.94
海陽町	1.39	1.07	1.77
松茂町	1.14	0.86	1.50
北島町	0.95	0.74	1.21
藍住町	1.12	0.92	1.35
板野町	1.02	0.76	1.33
上板町	1.02	0.75	1.35
つるぎ町	1.08	0.80	1.43
東みよし町	1.22	0.96	1.54

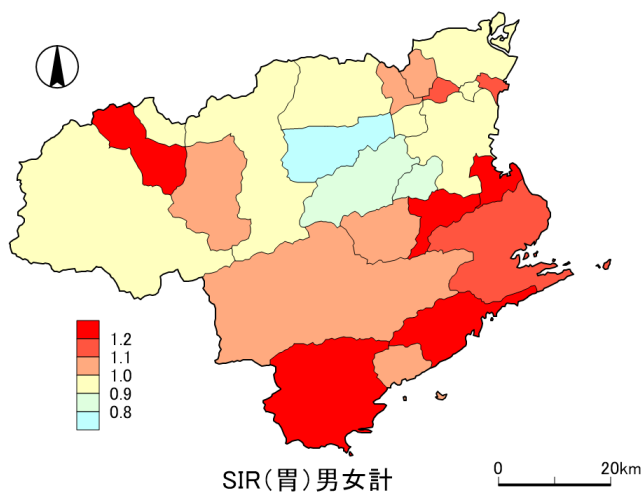
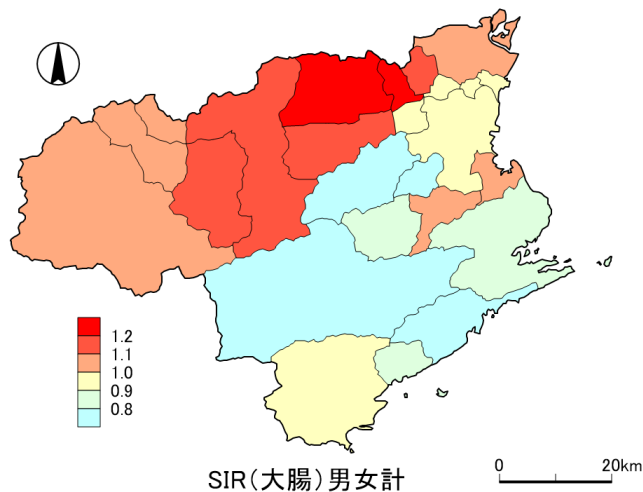


図 23-2 市町村別 SIR の比較、胃

大腸、男女計

2016～2019年

徳島県	SIR	95%信頼区間	
		下限	上限
徳島市	0.97	0.91	1.03
鳴門市	1.09	0.97	1.21
小松島市	1.04	0.90	1.19
阿南市	0.88	0.79	0.98
吉野川市	1.19	1.06	1.34
阿波市	1.25	1.10	1.41
美馬市	1.15	1.00	1.32
三好市	1.05	0.90	1.21
勝浦町	1.00	0.69	1.41
上勝町	0.85	0.41	1.57
佐那河内村	0.53	0.23	1.04
石井町	0.98	0.82	1.17
神山村	0.74	0.49	1.06
那賀町	0.76	0.56	1.02
牟岐町	0.84	0.55	1.24
美波町	0.75	0.52	1.03
海陽町	0.97	0.74	1.25
松茂町	0.91	0.69	1.18
北島町	0.95	0.76	1.17
藍住町	0.95	0.80	1.12
板野町	1.13	0.89	1.41
上板町	1.33	1.06	1.65
つるぎ町	1.14	0.88	1.45
東みよし町	1.08	0.86	1.33

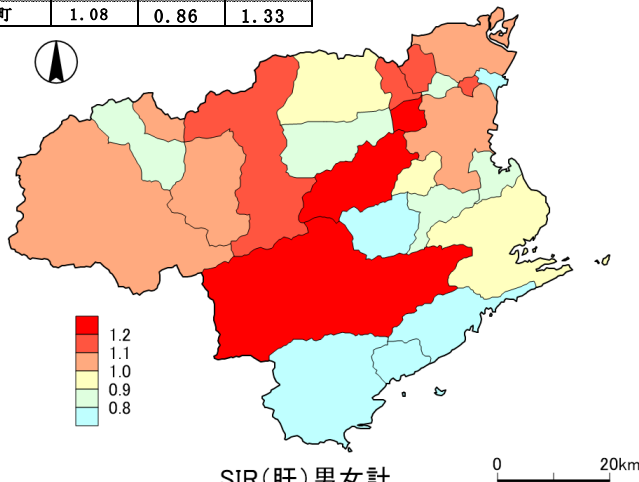


SIR(大腸)男女計

肝、男女計

2016～2019年

徳島県	SIR	95%信頼区間	
		下限	上限
徳島市	1.09	0.99	1.20
鳴門市	1.08	0.89	1.31
小松島市	0.84	0.63	1.10
阿南市	0.91	0.75	1.10
吉野川市	0.84	0.65	1.08
阿波市	0.97	0.75	1.24
美馬市	1.10	0.84	1.40
三好市	1.02	0.77	1.31
勝浦町	0.82	0.38	1.56
上勝町	0.73	0.15	2.13
佐那河内村	0.99	0.32	2.31
石井町	1.20	0.89	1.59
神山村	1.79	1.15	2.66
那賀町	1.45	0.97	2.08
牟岐町	0.77	0.33	1.51
美波町	0.49	0.21	0.97
海陽町	0.64	0.34	1.10
松茂町	0.71	0.39	1.20
北島町	1.13	0.78	1.58
藍住町	0.89	0.63	1.22
板野町	1.19	0.78	1.75
上板町	1.10	0.69	1.66
つるぎ町	1.06	0.66	1.63
東みよし町	0.81	0.50	1.23

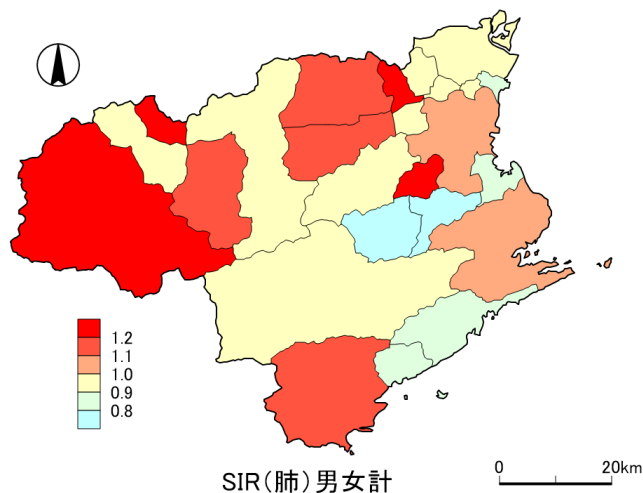


SIR(肝)男女計

肺、男女計

2016～2019年

徳島県	SIR	95%信頼区間	
		下限	上限
徳島市	1.02	0.96	1.08
鳴門市	0.98	0.87	1.11
小松島市	0.88	0.74	1.03
阿南市	1.04	0.93	1.16
吉野川市	1.15	1.01	1.31
阿波市	1.11	0.96	1.28
美馬市	0.93	0.78	1.10
三好市	1.22	1.05	1.41
勝浦町	0.59	0.34	0.95
上勝町	0.76	0.33	1.49
佐那河内村	1.20	0.69	1.95
石井町	0.91	0.74	1.11
神山村	0.95	0.65	1.33
那賀町	0.90	0.66	1.20
牟岐町	0.84	0.53	1.26
美波町	0.82	0.57	1.14
海陽町	1.11	0.84	1.43
松茂町	0.80	0.57	1.08
北島町	0.95	0.75	1.19
藍住町	0.99	0.81	1.18
板野町	0.98	0.74	1.27
上板町	1.33	1.04	1.68
つるぎ町	1.11	0.84	1.43
東みよし町	0.95	0.73	1.21



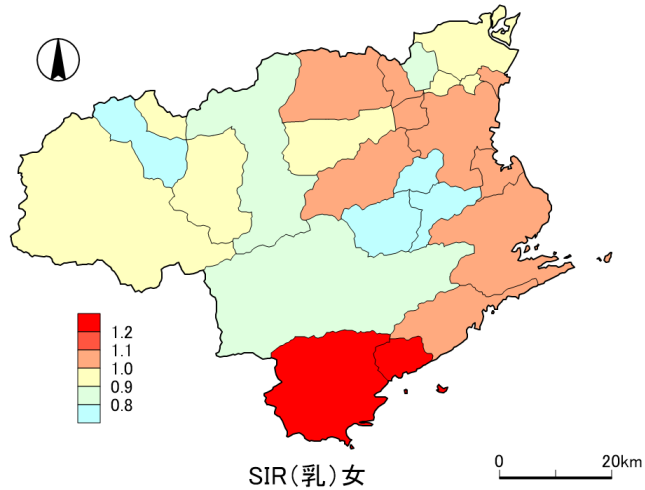
SIR(肺)男女計

図 23-3～5 市町村別 SIR の比較、大腸・肝・肺

乳、女

2016～2019年

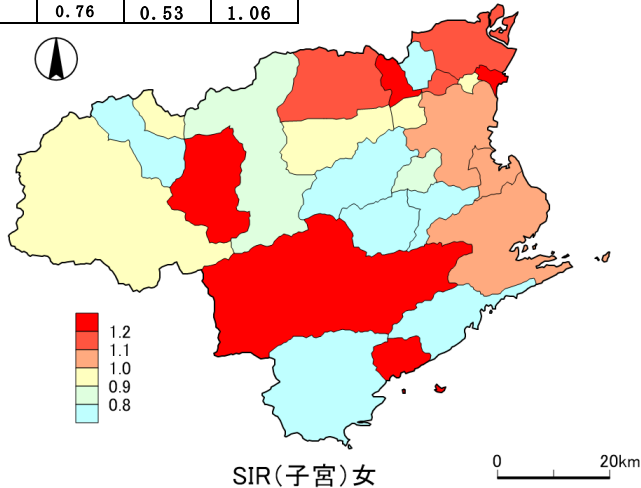
徳島県	SIR	95%信頼区間	
		下限	上限
徳島市	1.07	1.00	1.15
鳴門市	0.95	0.81	1.11
小松島市	1.02	0.85	1.23
阿南市	1.09	0.95	1.24
吉野川市	0.96	0.79	1.14
阿波市	1.06	0.88	1.27
美馬市	0.88	0.70	1.09
三好市	0.95	0.76	1.18
勝浦町	0.36	0.13	0.78
上勝町	0.58	0.12	1.71
佐那河内村	0.53	0.14	1.35
石井町	1.03	0.82	1.29
神山町	1.09	0.66	1.68
那賀町	0.86	0.55	1.27
牟岐町	1.26	0.76	1.97
美波町	1.05	0.68	1.55
海陽町	1.25	0.89	1.71
松茂町	1.04	0.75	1.40
北島町	0.96	0.73	1.24
藍住町	0.94	0.76	1.16
板野町	0.88	0.62	1.22
上板町	1.01	0.71	1.40
つるぎ町	0.94	0.63	1.36
東みよし町	0.76	0.53	1.06



子宮、女

2016～2019年

徳島県	SIR	95%信頼区間	
		下限	上限
徳島市	1.00	0.88	1.14
鳴門市	1.15	0.89	1.47
小松島市	1.03	0.73	1.42
阿南市	1.09	0.85	1.37
吉野川市	0.90	0.63	1.24
阿波市	1.13	0.81	1.54
美馬市	0.89	0.58	1.30
三好市	0.90	0.57	1.33
勝浦町	0.59	0.12	1.73
上勝町	0.68	0.02	3.79
佐那河内村	0.89	0.11	3.21
石井町	0.92	0.57	1.39
神山町	0.37	0.05	1.34
那賀町	1.59	0.84	2.71
牟岐町	1.37	0.50	2.98
美波町	0.57	0.15	1.45
海陽町	0.54	0.17	1.25
松茂町	1.23	0.70	1.99
北島町	0.96	0.58	1.49
藍住町	1.12	0.77	1.56
板野町	0.78	0.37	1.43
上板町	1.33	0.74	2.19
つるぎ町	1.36	0.70	2.37
東みよし町	0.79	0.39	1.41



前立腺、男

2016～2019年

徳島県	SIR	95%信頼区間	
		下限	上限
徳島市	0.96	0.89	1.03
鳴門市	1.12	0.98	1.28
小松島市	0.88	0.73	1.07
阿南市	1.09	0.96	1.23
吉野川市	1.05	0.89	1.23
阿波市	1.21	1.03	1.42
美馬市	0.80	0.64	0.99
三好市	1.17	0.97	1.39
勝浦町	1.03	0.64	1.56
上勝町	1.20	0.58	2.21
佐那河内村	0.39	0.11	0.99
石井町	0.87	0.68	1.10
神山町	0.97	0.63	1.44
那賀町	1.09	0.79	1.47
牟岐町	0.69	0.38	1.16
美波町	1.14	0.80	1.58
海陽町	1.17	0.86	1.55
松茂町	1.23	0.91	1.63
北島町	1.14	0.89	1.45
藍住町	1.07	0.86	1.31
板野町	0.99	0.72	1.34
上板町	1.07	0.78	1.45
つるぎ町	1.04	0.73	1.43
東みよし町	0.98	0.73	1.30

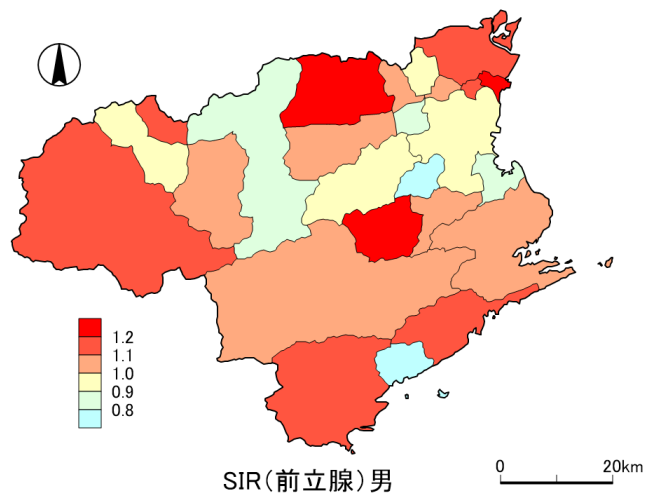


図 23-6～8 市町村別 SIR の比較、乳・子宮・前立腺

集計表

標準集計表

表1A	罹患数、部位割合(%)、粗罹患率(人口 10 万対)、年齢調整罹患率(人口 10 万対)、 累積罹患率(%) : 部位別、性別(上皮内がんを除く)	26
表1B	罹患数、部位割合(%)、粗罹患率(人口 10 万対)、年齢調整罹患率(人口 10 万対)、 累積罹患率(%) : 部位別、性別(上皮内がんを含む)	27
表 2A	年齢階級別罹患数 : 部位別、性別(上皮内がんを除く)	28
表 2B	年齢階級別罹患数 : 部位別、性別(上皮内がんを含む)	31
表 3-2A	年齢階級別罹患率(人口 10 万対, 85 歳以上まるめ) : 部位別、性別(上皮内がんを除く)	32
表 3-2B	年齢階級別罹患率(人口 10 万対, 85 歳以上まるめ) : 部位別、性別(上皮内がんを含む)	35
表 4A	発見経緯(%) : 部位別(上皮内がんを除く)	36
表 4B	発見経緯(%) : 部位別(上皮内がんを含む)	37
表 5-1A	進展度・総合(%) : 部位別(上皮内がんを除く)	38
表 5-1B	進展度・総合(%) : 部位別(上皮内がんを含む)	39
表 6A	初回治療割合(%) : 部位別(上皮内がんを除く)	40
表 6B	初回治療割合(%) : 部位別(上皮内がんを含む)	41
表 7A	外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲(%) : 部位別(上皮内がんを除く)	42
表 7B	外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲(%) : 部位別(上皮内がんを含む)	43
表 8A	精度指標 : 部位別、性別(上皮内がんを除く)	44
表 8B	精度指標 : 部位別、性別(上皮内がんを含む)	45
表 9	死亡数、死亡割合(%)、粗死亡率(人口 10 万対)、年齢調整死亡率(人口 10 万対)、 累積死亡率(%) : 部位別、性別	46
表 10	年齢階級別死亡数 : 部位別、性別	47
表 11-2	年齢階級別死亡率(人口 10 万対, 85 歳以上まるめ) : 部位別、性別	50
付表 1	罹患数、部位割合(%)、粗罹患率(人口 10 万対)、年齢調整罹患率(人口 10 万対)、 累積罹患率(%) : 詳細部位別、性別	53
付表 2	死亡数、部位割合(%)、粗死亡率(人口 10 万対)、年齢調整死亡率(人口 10 万対)、 累積死亡率(%) : 詳細部位別、性別	55
付表 3A	初回治療内容割合詳細(%) : 部位別(上皮内がんを除く)	57
付表 3B	初回治療内容割合詳細(%) : 部位別(上皮内がんを含む)	58

標準集計表・市町村別、医療圏別、保健所別

表 42A	市町村別罹患数 : 部位別、性別(上皮内がんを除く)	59
表 42B	市町村別罹患数 : 部位別、性別(上皮内がんを含む)	60
表 62A	医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別(上皮内がんを除く)	61
表 62B	医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別(上皮内がんを含む)	62

徳島県独自の集計表

表 101A	発見経緯による主要部位別の進展度・総合(上皮内がんを除く)	63
表 101B	発見経緯による主要部位別の進展度・総合(上皮内がんを含む)	64

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

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2019年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
全部位	C00-C96	3,563	2,722	6,285	100.0	100.0	100.0	1,026.8	714.4	863.3	425.2	334.7	372.7	302.4	248.8	271.2	35.2	27.7	31.3
口腔・咽頭	C00-C14	82	44	126	2.3	1.6	2.0	23.6	11.5	17.3	12.0	6.7	9.1	8.6	5.1	6.7	0.9	0.5	0.7
食道	C15	96	25	121	2.7	0.9	1.9	27.7	6.6	16.6	11.8	3.5	7.4	8.5	2.8	5.5	1.2	0.3	0.7
胃	C16	478	236	714	13.4	8.7	11.4	137.8	61.9	98.1	51.4	20.1	34.4	35.2	13.6	23.5	4.3	1.5	2.9
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	557	427	984	15.6	15.7	15.7	160.5	112.1	135.2	72.6	44.5	57.6	52.0	32.5	41.6	6.1	3.8	4.9
結腸	C18	341	299	640	9.6	11.0	10.2	98.3	78.5	87.9	42.0	28.3	34.7	29.5	20.4	24.6	3.4	2.4	2.9
直腸	C19-C20	216	128	344	6.1	4.7	5.5	62.2	33.6	47.3	30.6	16.3	23.0	22.5	12.1	17.0	2.7	1.4	2.0
肝および肝内胆管	C22	180	126	306	5.1	4.6	4.9	51.9	33.1	42.0	21.0	9.4	14.9	15.3	6.2	10.5	1.8	0.7	1.2
胆のう・胆管	C23-C24	81	81	162	2.3	3.0	2.6	23.3	21.3	22.3	7.3	5.2	6.1	4.7	3.4	4.0	0.5	0.3	0.4
膵臓	C25	145	143	288	4.1	5.3	4.6	41.8	37.5	39.6	17.3	11.9	14.5	12.1	8.3	10.1	1.4	0.9	1.1
喉頭	C32	23	3	26	0.6	0.1	0.4	6.6	0.8	3.6	2.6	0.6	1.5	1.8	0.5	1.1	0.2	0.0	0.1
肺	C33-C34	552	257	809	15.5	9.4	12.9	159.1	67.5	111.1	62.6	23.5	41.5	43.3	16.5	28.9	5.3	2.1	3.7
皮膚	C43-C44	78	70	148	2.2	2.6	2.4	22.5	18.4	20.3	8.2	4.9	6.4	6.0	3.5	4.6	0.6	0.4	0.5
乳房	C50	4	583	587	0.1	21.4	9.3	1.2	153.0	80.6	0.7	98.0	50.7	0.5	75.3	38.9	0.1	8.5	4.3
子宮	C53-C55	-	160	160	-	5.9	2.5	-	42.0	-	-	30.2	-	-	23.1	-	-	2.4	-
子宮頸部	C53	-	56	56	-	2.1	0.9	-	14.7	-	-	10.8	-	-	8.2	-	-	0.8	-
子宮体部	C54	-	100	100	-	3.7	1.6	-	26.2	-	-	18.8	-	-	14.5	-	-	1.5	-
卵巣	C56	-	66	66	-	2.4	1.1	-	17.3	-	-	12.9	-	-	10.2	-	-	1.0	-
前立腺	C61	683	-	683	19.2	-	10.9	196.8	-	-	71.1	-	-	47.8	-	-	6.0	-	-
膀胱	C67	108	41	149	3.0	1.5	2.4	31.1	10.8	20.5	11.3	3.5	7.0	7.6	2.4	4.8	0.8	0.3	0.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	104	68	172	2.9	2.5	2.7	30.0	17.8	23.6	13.0	7.4	10.0	9.2	5.4	7.1	1.1	0.6	0.8
脳・中枢神経系	C70-C72	16	17	33	0.4	0.6	0.5	4.6	4.5	4.5	3.4	2.2	2.9	3.0	1.6	2.3	0.3	0.2	0.2
甲状腺	C73	26	82	108	0.7	3.0	1.7	7.5	21.5	14.8	5.1	16.4	10.9	4.1	12.7	8.5	0.4	1.3	0.9
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	152	135	287	4.3	5.0	4.6	43.8	35.4	39.4	19.6	15.6	17.3	13.8	11.3	12.4	1.5	1.4	1.4
多発性骨髄腫	C88-C90	30	21	51	0.8	0.8	0.8	8.6	5.5	7.0	3.6	1.6	2.5	2.5	1.1	1.7	0.3	0.1	0.2
白血病	C91-C95	46	41	87	1.3	1.5	1.4	13.3	10.8	12.0	9.7	4.4	7.0	8.9	3.9	6.4	0.7	0.3	0.5

*1 総数は男女および性別不詳の合計

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

B. 上皮内がんを含む

徳島県2019年

		罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)		
											日本人口			世界人口					
部位	ICD-10	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96 D00-D09	3,911	3,102	7,013	100.0	100.0	100.0	1,127.1	814.2	963.3	468.6	412.4	432.8	332.8	311.0	317.2	39.0	33.7	36.2
食道	C15 D001	109	28	137	2.8	0.9	2.0	31.4	7.3	18.8	13.4	3.9	8.4	9.5	3.0	6.1	1.4	0.3	0.8
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	672	489	1,161	17.2	15.8	16.6	193.7	128.3	159.5	88.3	52.3	69.1	63.1	38.0	49.8	7.6	4.5	6.0
結腸 *2	C18 D010	424	347	771	10.8	11.2	11.0	122.2	91.1	105.9	53.5	34.0	43.1	37.8	24.4	30.7	4.5	2.9	3.6
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	248	142	390	6.3	4.6	5.6	71.5	37.3	53.6	34.8	18.3	26.0	25.3	13.6	19.1	3.1	1.6	2.3
肺	C33-C34 D021-D022	566	278	844	14.5	9.0	12.0	163.1	73.0	115.9	64.2	25.5	43.3	44.3	17.8	30.1	5.4	2.3	3.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	100	96	196	2.6	3.1	2.8	28.8	25.2	26.9	10.5	6.7	8.4	7.5	4.7	6.0	0.8	0.5	0.6
乳房	C50 D05	5	673	678	0.1	21.7	9.7	1.4	176.6	93.1	0.8	114.8	59.4	0.5	88.5	45.6	0.1	9.9	5.1
子宮	C53-C55 D06	-	279	279	-	9.0	4.0	-	73.2	-	-	72.0	-	-	58.5	-	-	5.3	-
子宮頸部	C53 D06	-	175	175	-	5.6	2.5	-	45.9	-	-	52.6	-	-	43.6	-	-	3.7	-
膀胱	C67 D090	244	75	319	6.2	2.4	4.5	70.3	19.7	43.8	26.5	7.9	16.3	18.0	5.7	11.3	2.2	0.7	1.5

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

徳島県 2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	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	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	3,563	4	0	6	2	2	6	9	21	31	37	85	148	280	514	701	612	532	376	173	23	1	0
	口腔・咽頭	C00-C14	82	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	6	10	7	12	8	15	10	5	4	1	0	0
	食道	C15	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	10	22	26	14	11	4	2	0	0	0
	胃	C16	478	0	0	0	0	0	0	0	2	4	1	5	14	31	79	96	73	87	57	27	2	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	557	0	0	0	0	0	1	1	3	7	12	24	34	53	79	105	92	73	48	20	5	0	0
	結腸	C18	341	0	0	0	0	0	0	0	1	5	6	13	16	31	46	61	60	54	32	12	4	0	0
	直腸	C19-C20	216	0	0	0	0	0	1	1	2	2	6	11	18	22	33	44	32	19	16	8	1	0	0
	肝および肝内胆管	C22	180	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	11	17	25	35	23	29	21	11	2	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	10	13	18	15	16	4	2	0	0
	膵臓	C25	145	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2	4	17	18	25	30	23	14	6	0	0	0
	喉頭	C32	23	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	3	5	5	3	1	3	0	0	0
	肺	C33-C34	552	0	0	0	0	0	0	0	3	1	5	8	23	45	83	116	103	79	53	29	3	1	0
	皮膚	C43-C44	78	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	2	4	10	13	12	9	12	11	1	0	0
	乳房	C50	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
	前立腺	C61	683	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	15	49	100	157	140	109	78	25	5	0	0
	膀胱	C67	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	8	13	18	18	25	10	10	0	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	104	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	6	12	14	19	21	12	11	4	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	16	0	0	0	1	0	1	0	3	0	0	0	1	1	3	1	2	1	2	0	0	0	0
	甲状腺	C73	26	0	0	0	0	0	1	0	1	2	4	1	1	2	5	3	4	0	1	0	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	152	0	0	0	0	1	0	1	1	4	3	8	4	11	15	29	25	29	15	6	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	1	3	5	3	6	5	2	0	0	0
	白血病	C91-C95	46	1	0	4	0	0	1	3	0	2	1	4	5	0	2	7	4	3	5	3	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む
*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

徳島県2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	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	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	2,722	1	0	1	1	1	3	20	31	83	119	142	150	251	275	380	340	359	333	180	47	5	0
	口腔・咽頭	C00-C14	44	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	3	2	5	4	5	6	1	5	2	1	1	0
	食道	C15	25	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	1	7	0	3	0	4	3	2	0	0	0
	胃	C16	236	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	1	10	9	22	35	41	45	36	24	5	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	427	0	0	0	0	0	0	1	4	2	11	17	22	43	45	61	55	57	68	32	9	0	0
	結腸	C18	299	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	10	13	29	30	42	36	44	54	25	9	0	0
	直腸	C19-C20	128	0	0	0	0	0	0	0	2	1	8	7	9	14	15	19	19	13	14	7	0	0	0
	肝および肝内胆管	C22	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	5	7	18	23	26	31	8	1	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	10	4	9	21	19	7	6	0	0
	膵臓	C25	143	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	2	4	12	7	23	21	23	29	15	4	0	0
	喉頭	C32	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	肺	C33-C34	257	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	10	20	33	49	37	41	32	21	5	1	0
	皮膚	C43-C44	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	6	3	8	4	11	15	13	5	1	0
	乳房	C50	583	0	0	0	0	0	2	6	10	40	52	47	50	71	73	86	50	48	30	13	4	1	0
	子宮	C53-C55	160	0	0	0	0	0	0	3	7	11	18	26	10	14	10	19	16	14	8	4	0	0	0
	子宮頸部	C53	56	0	0	0	0	0	0	2	4	6	6	8	0	3	2	7	6	7	3	2	0	0	0
	子宮体部	C54	100	0	0	0	0	0	0	1	3	5	11	18	10	10	8	11	10	7	5	1	0	0	0
	卵巣	C56	66	0	0	0	0	1	0	1	1	4	7	9	9	11	4	3	8	3	3	2	0	0	0
	膀胱	C67	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	5	5	9	6	3	7	0	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	68	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	7	5	8	8	8	11	10	5	1	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	17	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	3	0	3	3	1	2	0	0	0
	甲状腺	C73	82	0	0	0	0	0	0	5	2	11	8	7	3	10	9	9	10	2	3	1	2	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	135	0	0	0	0	0	0	1	3	1	1	6	8	12	18	25	22	14	16	8	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	3	2	5	5	2	0	0	0
	白血病	C91-C95	41	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	2	2	3	5	6	7	7	5	0	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む
*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

徳島県 2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	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	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	6,285	5	0	7	3	3	9	29	52	114	156	227	298	531	789	1,081	952	891	709	353	70	6	0
	口腔・咽頭	C00-C14	126	0	0	0	0	0	0	0	2	4	7	9	12	12	16	13	21	11	10	6	2	1	0
	食道	C15	121	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	4	17	22	29	14	15	7	4	0	0	0
	胃	C16	714	0	0	0	0	0	0	0	4	6	5	6	24	40	101	131	114	132	93	51	7	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	984	0	0	0	0	0	1	2	7	9	23	41	56	96	124	166	147	130	116	52	14	0	0
	結腸	C18	640	0	0	0	0	0	0	1	3	6	9	23	29	60	76	103	96	98	86	37	13	0	0
	直腸	C19-C20	344	0	0	0	0	0	1	1	4	3	14	18	27	36	48	63	51	32	30	15	1	0	0
	肝および肝内胆管	C22	306	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4	15	22	32	53	46	55	52	19	3	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	20	17	27	36	35	11	8	0	0
	膵臓	C25	288	0	0	0	0	0	0	2	1	3	3	4	8	29	25	48	51	46	43	21	4	0	0
	喉頭	C32	26	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	1	3	5	5	3	1	4	0	0	0
	肺	C33-C34	809	0	0	0	0	0	0	0	3	2	9	11	33	65	116	165	140	120	85	50	8	2	0
	皮膚	C43-C44	148	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	4	3	10	13	21	16	20	27	24	6	1	0
	乳房	C50	587	0	0	0	0	0	2	6	10	40	52	48	50	72	73	87	50	49	30	13	4	1	0
	子宮	C53-C55	160	0	0	0	0	0	0	3	7	11	18	26	10	14	10	19	16	14	8	4	0	0	0
	子宮頸部	C53	56	0	0	0	0	0	0	2	4	6	6	8	0	3	2	7	6	7	3	2	0	0	0
	子宮体部	C54	100	0	0	0	0	0	0	1	3	5	11	18	10	10	8	11	10	7	5	1	0	0	0
	卵巣	C56	66	0	0	0	0	1	0	1	1	4	7	9	9	11	4	3	8	3	3	2	0	0	0
	前立腺	C61	683	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	15	49	100	157	140	109	78	25	5	0	0
	膀胱	C67	149	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	10	18	23	27	31	13	17	0	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	172	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	4	13	17	22	27	29	23	21	9	1	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	33	0	0	0	1	0	1	0	3	1	1	2	2	1	6	1	5	4	3	2	0	0	0
	甲状腺	C73	108	0	0	0	0	0	1	5	3	13	12	8	4	12	14	12	14	2	4	1	3	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	287	0	0	0	0	1	0	2	4	5	4	14	12	23	33	54	47	43	31	14	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	2	5	8	5	11	10	4	0	0	0
	白血病	C91-C95	87	2	0	4	1	0	1	3	0	2	1	6	7	2	5	12	10	10	12	8	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む
*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

徳島県2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	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	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	3,911	4	0	6	2	2	6	11	23	35	40	93	166	312	561	788	676	580	402	179	24	1	0
	食道	C15 D001	109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	10	24	30	17	12	4	3	0	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	672	0	0	0	0	0	1	1	4	9	12	28	45	66	97	129	113	86	54	22	5	0	0
	結腸 *2	C18 D010	424	0	0	0	0	0	0	0	2	6	6	16	23	44	59	78	73	63	37	13	4	0	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	248	0	0	0	0	0	1	1	2	3	6	12	22	22	38	51	40	23	17	9	1	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	566	0	0	0	0	0	0	1	3	1	5	8	23	45	84	120	106	83	54	29	3	1	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	100	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	3	2	5	10	18	16	14	16	12	1	0	0
	乳房	C50 D05	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0
	膀胱	C67 D090	244	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	5	19	28	61	42	45	23	12	1	0	0
女	全部位	C00-C96 D00-D09	3,102	1	0	1	1	1	20	45	49	113	151	164	170	278	329	421	380	385	349	188	51	5	0
	食道	C15 D001	28	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	2	7	0	3	2	4	3	2	0	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	489	0	0	0	0	0	0	1	4	3	13	19	29	47	60	66	65	70	70	33	9	0	0
	結腸 *2	C18 D010	347	0	0	0	0	0	0	1	2	2	4	11	19	32	40	45	44	56	56	26	9	0	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	142	0	0	0	0	0	0	0	2	1	9	8	10	15	20	21	21	14	14	7	0	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	278	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	4	10	20	38	52	45	43	33	22	5	1	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	96	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	7	4	11	9	15	18	17	9	1	0
	乳房	C50 D05	673	0	0	0	0	0	3	7	12	46	62	56	56	84	87	100	60	51	31	13	4	1	0
	子宮	C53-C55 D06	279	0	0	0	0	0	16	27	23	32	35	36	12	16	16	20	17	15	10	4	0	0	0
	子宮頸部	C53 D06	175	0	0	0	0	0	16	26	20	27	23	18	2	5	8	8	7	8	5	2	0	0	0
	膀胱	C67 D090	75	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	6	11	15	11	8	6	8	0	1	0
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	7,013	5	0	7	3	3	26	56	72	148	191	257	336	590	890	1,209	1,056	965	751	367	75	6	0
	食道	C15 D001	137	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	7	17	24	33	19	16	7	5	0	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,161	0	0	0	0	0	1	2	8	12	25	47	74	113	157	195	178	156	124	55	14	0	0
	結腸 *2	C18 D010	771	0	0	0	0	0	0	1	4	8	10	27	42	76	99	123	117	119	93	39	13	0	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	390	0	0	0	0	0	1	1	4	4	15	20	32	37	58	72	61	37	31	16	1	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	844	0	0	0	0	0	0	1	3	2	9	12	33	65	122	172	151	126	87	51	8	2	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	196	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	5	3	12	14	29	25	29	34	29	10	1	0
	乳房	C50 D05	678	0	0	0	0	0	3	7	12	46	62	57	56	85	87	101	61	52	31	13	4	1	0
	子宮	C53-C55 D06	279	0	0	0	0	0	16	27	23	32	35	36	12	16	16	20	17	15	10	4	0	0	0
	子宮頸部	C53 D06	175	0	0	0	0	0	16	26	20	27	23	18	2	5	8	8	7	8	5	2	0	0	0
	膀胱	C67 D090	319	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	7	10	25	39	76	53	53	29	20	1	1	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	1,026.8	30.8	0.0	40.0	12.5	13.3	42.9	52.9	105.0	134.8	148.0	386.4	672.7	1,120.0	1,772.4	2,503.6	3,060.0	3,546.7	4,092.9	・
	口腔・咽頭	C00-C14	23.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.3	8.0	27.3	45.5	28.0	41.4	28.6	75.0	66.7	71.4	・
	食道	C15	27.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.2	13.6	40.0	75.9	92.9	70.0	73.3	42.9	・
	胃	C16	137.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	17.4	4.0	22.7	63.6	124.0	272.4	342.9	365.0	580.0	614.3	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	160.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	5.9	15.0	30.4	48.0	109.1	154.5	212.0	272.4	375.0	460.0	486.7	521.4	・
	結腸	C18	98.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	21.7	24.0	59.1	72.7	124.0	158.6	217.9	300.0	360.0	342.9	・
	直腸	C19-C20	62.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	5.9	10.0	8.7	24.0	50.0	81.8	88.0	113.8	157.1	160.0	126.7	178.6	・
	肝および肝内胆管	C22	51.9	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	4.0	4.5	50.0	68.0	86.2	125.0	115.0	193.3	242.9	・
	胆のう・胆管	C23-C24	23.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	4.0	34.5	46.4	90.0	100.0	157.1	・
	膵臓	C25	41.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	8.7	12.0	9.1	18.2	68.0	62.1	89.3	150.0	153.3	142.9	・
	喉頭	C32	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	4.5	4.0	10.3	17.9	25.0	20.0	28.6	・
	肺	C33-C34	159.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	4.3	20.0	36.4	104.5	180.0	286.2	414.3	515.0	526.7	614.3	・
	皮膚	C43-C44	22.5	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	9.1	9.1	16.0	34.5	46.4	60.0	60.0	171.4	・
	乳房	C50	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	4.0	0.0	3.6	0.0	6.7	0.0	・
	前立腺	C61	196.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.7	68.2	196.0	344.8	560.7	700.0	726.7	771.4	・
	膀胱	C67	31.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.6	13.6	32.0	44.8	64.3	90.0	166.7	142.9	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	5.0	4.3	0.0	9.1	27.3	48.0	48.3	67.9	105.0	80.0	107.1	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.6	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	7.1	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.0	10.3	3.6	10.0	6.7	14.3	・
	甲状腺	C73	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0	5.0	8.7	16.0	4.5	4.5	8.0	17.2	10.7	20.0	0.0	14.3	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	43.8	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	5.9	5.0	17.4	12.0	36.4	18.2	44.0	51.7	103.6	125.0	193.3	150.0	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	13.6	4.5	4.0	10.3	17.9	15.0	40.0	50.0	・
	白血病	C91-C95	13.3	7.7	0.0	26.7	0.0	0.0	7.1	17.6	0.0	8.7	4.0	18.2	22.7	0.0	6.9	25.0	20.0	20.0	64.3	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

徳島県2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	714.4	8.3	0.0	7.1	6.3	7.1	21.4	117.6	155.0	360.9	457.7	617.4	652.2	965.4	887.1	1,266.7	1,416.7	1,709.5	1,712.1	・
	口腔・咽頭	C00-C14	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	13.0	19.2	13.0	8.7	19.2	12.9	16.7	25.0	4.8	27.3	・
	食道	C15	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	11.5	4.3	4.3	26.9	0.0	10.0	0.0	19.0	15.2	・
	胃	C16	61.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	8.7	15.4	4.3	43.5	34.6	71.0	116.7	170.8	214.3	197.0	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	112.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	20.0	8.7	42.3	73.9	95.7	165.4	145.2	203.3	229.2	271.4	330.3	・
	結腸	C18	78.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	10.0	4.3	11.5	43.5	56.5	111.5	96.8	140.0	150.0	209.5	266.7	・
	直腸	C19-C20	33.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	4.3	30.8	30.4	39.1	53.8	48.4	63.3	79.2	61.9	63.6	・
	肝および肝内胆管	C22	33.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	17.4	19.2	22.6	60.0	95.8	123.8	121.2	・
	胆のう・胆管	C23-C24	21.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	4.3	11.5	32.3	13.3	37.5	100.0	97.0	・
	膵臓	C25	37.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.8	0.0	4.3	0.0	8.7	17.4	46.2	22.6	76.7	87.5	109.5	145.5	・
	喉頭	C32	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	・
	肺	C33-C34	67.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	15.4	13.0	43.5	76.9	106.5	163.3	154.2	195.2	178.8	・
	皮膚	C43-C44	18.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	8.7	4.3	23.1	9.7	26.7	16.7	52.4	103.0	・
	乳房	C50	153.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	35.3	50.0	173.9	200.0	204.3	217.4	273.1	235.5	286.7	208.3	228.6	145.5	・
	子宮	C53-C55	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.6	35.0	47.8	69.2	113.0	43.5	53.8	32.3	63.3	66.7	66.7	36.4	・
	子宮頸部	C53	14.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.8	20.0	26.1	23.1	34.8	0.0	11.5	6.5	23.3	25.0	33.3	15.2	・
	子宮体部	C54	26.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	15.0	21.7	42.3	78.3	43.5	38.5	25.8	36.7	41.7	33.3	18.2	・
	卵巣	C56	17.3	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0	5.9	5.0	17.4	26.9	39.1	39.1	42.3	12.9	10.0	33.3	14.3	15.2	・
	膀胱	C67	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	4.3	7.7	16.1	16.7	37.5	28.6	33.3	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	17.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.3	3.8	8.7	30.4	19.2	25.8	26.7	33.3	52.4	48.5	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	3.8	8.7	4.3	0.0	9.7	0.0	12.5	14.3	9.1	・
	甲状腺	C73	21.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.4	10.0	47.8	30.8	30.4	13.0	38.5	29.0	30.0	41.7	9.5	18.2	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	35.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	15.0	4.3	3.8	26.1	34.8	46.2	58.1	83.3	91.7	66.7	72.7	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	3.8	6.5	10.0	8.3	23.8	21.2	・
	白血病	C91-C95	10.8	8.3	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	8.7	7.7	9.7	16.7	25.0	33.3	36.4	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	863.3	20.0	0.0	24.1	9.4	10.3	32.1	85.3	130.0	247.8	305.9	504.4	662.2	1,041.2	1,315.0	1,863.8	2,163.6	2,475.0	2,421.3	・
	口腔・咽頭	C00-C14	17.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	8.7	13.7	20.0	26.7	23.5	26.7	22.4	47.7	30.6	40.4	・
	食道	C15	16.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	5.9	11.1	8.9	33.3	36.7	50.0	31.8	41.7	23.4	・
	胃	C16	98.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	13.0	9.8	13.3	53.3	78.4	168.3	225.9	259.1	366.7	321.3	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	135.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	5.9	17.5	19.6	45.1	91.1	124.4	188.2	206.7	286.2	334.1	361.1	387.2	・
	結腸	C18	87.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	7.5	13.0	17.6	51.1	64.4	117.6	126.7	177.6	218.2	272.2	289.4	・
	直腸	C19-C20	47.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	2.9	10.0	6.5	27.5	40.0	60.0	70.6	80.0	108.6	115.9	88.9	97.9	・
	肝および肝内胆管	C22	42.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	2.0	8.9	33.3	43.1	53.3	91.4	104.5	152.8	157.4	・
	胆のう・胆管	C23-C24	22.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	6.7	7.8	33.3	29.3	61.4	100.0	114.9	・
	膵臓	C25	39.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	2.5	6.5	5.9	8.9	17.8	56.9	41.7	82.8	115.9	127.8	144.7	・
	喉頭	C32	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	2.0	0.0	2.2	2.0	5.0	8.6	11.4	8.3	10.6	・
	肺	C33-C34	111.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	4.3	17.6	24.4	73.3	127.5	193.3	284.5	318.2	333.3	308.5	・
	皮膚	C43-C44	20.3	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	8.9	6.7	19.6	21.7	36.2	36.4	55.6	123.4	・
	乳房	C50	80.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	17.6	25.0	87.0	102.0	106.7	111.1	141.2	121.7	150.0	113.6	136.1	102.1	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	20.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	8.9	19.6	30.0	39.7	61.4	86.1	66.0	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	23.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	5.0	4.3	2.0	8.9	28.9	33.3	36.7	46.6	65.9	63.9	66.0	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.5	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	3.6	0.0	7.5	2.2	2.0	4.4	4.4	2.0	10.0	1.7	11.4	11.1	10.6	・
	甲状腺	C73	14.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	14.7	7.5	28.3	23.5	17.8	8.9	23.5	23.3	20.7	31.8	5.6	17.0	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	39.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	5.9	10.0	10.9	7.8	31.1	26.7	45.1	55.0	93.1	106.8	119.4	95.7	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.9	2.2	3.9	8.3	13.8	11.4	30.6	29.8	・
	白血病	C91-C95	12.0	8.0	0.0	13.8	3.1	0.0	3.6	8.8	0.0	4.3	2.0	13.3	15.6	3.9	8.3	20.7	22.7	27.8	44.7	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

徳島県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	1,127.1	30.8	0.0	40.0	12.5	13.3	42.9	64.7	115.0	152.2	160.0	422.7	754.5	1,248.0	1,934.5	2,814.3	3,380.0	3,866.7	4,328.6	・
	食道	C15 D001	31.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.2	22.7	40.0	82.8	107.1	85.0	80.0	50.0	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	193.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	5.9	20.0	39.1	48.0	127.3	204.5	264.0	334.5	460.7	565.0	573.3	578.6	・
	結腸 *2	C18 D010	122.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	26.1	24.0	72.7	104.5	176.0	203.4	278.6	365.0	420.0	385.7	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	71.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	5.9	10.0	13.0	24.0	54.5	100.0	88.0	131.0	182.1	200.0	153.3	192.9	・
	肺	C33-C34 D021-D022	163.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	15.0	4.3	20.0	36.4	104.5	180.0	289.7	428.6	530.0	553.3	621.4	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	28.8	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	13.6	9.1	20.0	34.5	64.3	80.0	93.3	207.1	・
	乳房	C50 D05	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	4.0	0.0	3.6	5.0	6.7	0.0	・
	膀胱	C67 D090	70.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	8.0	22.7	22.7	76.0	96.6	217.9	210.0	300.0	257.1	・
女	全部位	C00-C96 D00-D09	814.2	8.3	0.0	7.1	6.3	7.1	142.9	264.7	245.0	491.3	580.8	713.0	739.1	1,069.2	1,061.3	1,403.3	1,583.3	1,833.3	1,797.0	・
	食道	C15 D001	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	11.5	4.3	8.7	26.9	0.0	10.0	8.3	19.0	15.2	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	128.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	20.0	13.0	50.0	82.6	126.1	180.8	193.5	220.0	270.8	333.3	339.4	・
	結腸 *2	C18 D010	91.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	10.0	8.7	15.4	47.8	82.6	123.1	129.0	150.0	183.3	266.7	275.8	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	37.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	4.3	34.6	34.8	43.5	57.7	64.5	70.0	87.5	66.7	63.6	・
	肺	C33-C34 D021-D022	73.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	15.4	17.4	43.5	76.9	122.6	173.3	187.5	204.8	184.8	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	25.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	3.8	8.7	4.3	26.9	12.9	36.7	37.5	71.4	136.4	・
	乳房	C50 D05	176.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.4	41.2	60.0	200.0	238.5	243.5	243.5	323.1	280.6	333.3	250.0	242.9	148.5	・
	子宮	C53-C55 D06	73.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	114.3	158.8	115.0	139.1	134.6	156.5	52.2	61.5	51.6	66.7	70.8	71.4	42.4	・
総数 *3	子宮頸部	C53 D06	45.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	114.3	152.9	100.0	117.4	88.5	78.3	8.7	19.2	25.8	26.7	29.2	38.1	21.2	・
	膀胱	C67 D090	19.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	3.8	8.7	21.7	23.1	35.5	50.0	45.8	38.1	45.5	・
	全部位	C00-C96 D00-D09	963.3	20.0	0.0	24.1	9.4	10.3	92.9	164.7	180.0	321.7	374.5	571.1	746.7	1,156.9	1,483.3	2,084.5	2,400.0	2,680.6	2,551.1	・
	食道	C15 D001	18.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	5.9	11.1	15.6	33.3	40.0	56.9	43.2	44.4	25.5	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	159.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	5.9	20.0	26.1	49.0	104.4	164.4	221.6	261.7	336.2	404.5	433.3	410.6	・
	結腸 *2	C18 D010	105.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	10.0	17.4	19.6	60.0	93.3	149.0	165.0	212.1	265.9	330.6	308.5	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	53.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	2.9	10.0	8.7	29.4	44.4	71.1	72.5	96.7	124.1	138.6	102.8	102.1	・
	肺	C33-C34 D021-D022	115.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	7.5	4.3	17.6	26.7	73.3	127.5	203.3	296.6	343.2	350.0	314.9	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	26.9	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	5.9	11.1	6.7	23.5	23.3	50.0	56.8	80.6	157.4	・
総数 *3	乳房	C50 D05	93.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	20.6	30.0	100.0	121.6	126.7	124.4	166.7	145.0	174.1	138.6	144.4	104.3	・
	子宮	C53-C55 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67 D090	43.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	5.9	15.6	22.2	49.0	65.0	131.0	120.5	147.2	108.5	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表4. 発見経緯 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・ 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96	6,132	11.2	34.6	0.0	49.8	4.3
口腔・咽頭	C00-C14	123	4.1	31.7	0.0	61.0	3.3
食道	C15	117	10.3	34.2	0.0	53.8	1.7
胃	C16	705	14.5	37.6	0.0	45.4	2.6
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	962	15.0	25.7	0.0	57.7	1.7
結腸	C18	622	15.9	27.0	0.0	55.8	1.3
直腸	C19-C20	340	13.2	23.2	0.0	61.2	2.4
肝および肝内胆管	C22	289	3.1	61.6	0.3	28.4	6.6
胆のう・胆管	C23-C24	153	2.6	39.2	0.0	54.9	3.3
膵臓	C25	281	3.6	36.7	0.0	58.0	1.8
喉頭	C32	26	0.0	19.2	0.0	76.9	3.8
肺	C33-C34	777	9.9	47.1	0.0	40.7	2.3
皮膚	C43-C44	148	0.0	10.8	0.0	88.5	0.7
乳房	C50	579	18.7	16.4	0.0	59.1	5.9
乳房（女性のみ）	C50	575	18.8	16.2	0.0	59.1	5.9
子宮	C53-C55	159	12.6	14.5	0.0	65.4	7.5
子宮頸部	C53	55	16.4	14.5	0.0	63.6	5.5
子宮体部	C54	100	11.0	15.0	0.0	68.0	6.0
卵巣	C56	64	15.6	18.8	0.0	64.1	1.6
前立腺	C61	679	17.5	41.2	0.3	31.5	9.4
膀胱	C67	144	2.8	28.5	0.0	58.3	10.4
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	167	6.6	46.1	0.0	37.7	9.6
脳・中枢神経系	C70-C72	33	0.0	24.2	0.0	75.8	0.0
甲状腺	C73	107	15.9	40.2	0.0	32.7	11.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	284	4.2	32.7	0.0	60.9	2.1
多発性骨髄腫	C88-C90	48	2.1	60.4	0.0	33.3	4.2
白血病	C91-C95	80	6.3	35.0	0.0	52.5	6.3

*1 DC0を除く総数

表4. 発見経緯（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

徳島県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・ 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	6,860	12.3	35.0	0.0	48.7	4.0
食道	C15 D001	133	10.5	37.6	0.0	50.4	1.5
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,139	17.0	28.8	0.0	52.8	1.4
結腸 *2	C18 D010	753	18.5	30.3	0.0	50.2	1.1
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	386	14.2	25.9	0.0	57.8	2.1
肺	C33-C34 D021-D022	812	9.7	48.4	0.0	39.7	2.2
皮膚	C43-C44 D030-D049	196	0.0	12.8	0.0	86.7	0.5
乳房	C50 D05	670	20.9	15.7	0.0	58.1	5.4
乳房（女性のみ）	C50 D05	665	21.1	15.5	0.0	58.0	5.4
子宮	C53-C55 D06	278	25.9	23.4	0.0	45.3	5.4
子宮頸部	C53 D06	174	35.1	28.7	0.0	32.8	3.4
膀胱	C67 D090	314	4.8	32.2	0.0	56.7	6.4

*1 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

表5-1. 進展度・総合（％）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	6,003	46.6	9.8	13.2	18.8	11.6	23.0
口腔・咽頭	C00-C14	123	49.6	16.3	26.0	4.1	4.1	42.3
食道	C15	117	41.9	11.1	34.2	9.4	3.4	45.3
胃	C16	705	54.6	8.7	8.5	18.6	9.6	17.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	962	48.2	17.9	11.9	16.2	5.8	29.7
結腸	C18	622	46.8	17.2	13.3	17.2	5.5	30.5
直腸	C19-C20	340	50.9	19.1	9.1	14.4	6.5	28.2
肝および肝内胆管	C22	289	56.1	5.2	8.3	11.4	19.0	13.5
胆のう・胆管	C23-C24	153	15.7	3.3	37.3	24.2	19.6	40.5
膵臓	C25	281	12.5	5.7	23.1	47.7	11.0	28.8
喉頭	C32	26	76.9	7.7	3.8	0.0	11.5	11.5
肺	C33-C34	777	33.6	10.6	9.9	38.2	7.7	20.5
皮膚	C43-C44	148	85.8	2.7	8.1	0.0	3.4	10.8
乳房	C50	579	53.9	23.3	4.1	6.0	12.6	27.5
乳房（女性のみ）	C50	575	54.1	23.3	3.8	6.1	12.7	27.1
子宮	C53-C55	159	52.8	2.5	23.3	10.7	10.7	25.8
子宮頸部	C53	55	29.1	5.5	41.8	12.7	10.9	47.3
子宮体部	C54	100	68.0	1.0	14.0	10.0	7.0	15.0
卵巣	C56	64	23.4	1.6	48.4	25.0	1.6	50.0
前立腺	C61	679	57.6	0.9	10.2	9.9	21.5	11.0
膀胱	C67	144	60.4	2.8	12.5	4.2	20.1	15.3
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	167	52.1	1.2	17.4	13.2	16.2	18.6
脳・中枢神経系	C70-C72	33	66.7	0.0	18.2	6.1	9.1	18.2
甲状腺	C73	107	41.1	29.9	6.5	4.7	17.8	36.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	282	27.3	1.8	19.9	42.9	8.2	21.6
多発性骨髄腫	C88-C90	—	—	—	—	—	—	—
白血病	C91-C95	—	—	—	—	—	—	—

*1 DC0、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-1. 進展度・総合（％）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

徳島県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	6,731	10.2	41.9	8.7	11.8	16.8	10.6	20.5
食道	C15 D001	133	12.0	36.8	9.8	30.1	8.3	3.0	39.8
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	1,139	15.5	40.7	15.1	10.0	13.7	5.0	25.1
結腸 *3	C18 D010	753	17.3	38.6	14.2	11.0	14.2	4.6	25.2
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	386	11.9	44.8	16.8	8.0	12.7	5.7	24.9
肺	C33-C34 D021-D022	812	4.2	32.1	10.1	9.5	36.6	7.5	19.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	196	24.5	64.8	2.0	6.1	0.0	2.6	8.2
乳房	C50 D05	670	13.0	46.6	20.3	3.6	5.2	11.3	23.9
乳房（女性のみ）	C50 D05	665	12.9	46.8	20.3	3.3	5.3	11.4	23.6
子宮	C53-C55 D06	278	41.7	30.2	1.4	13.3	6.1	7.2	14.7
子宮頸部	C53 D06	174	66.7	9.2	1.7	13.2	4.0	5.2	14.9
膀胱	C67 D090	314	51.0	27.7	1.3	5.7	1.9	12.4	7.0

*1 DC0、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表6. 初回治療内容割合（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的 治療	鏡視下 治療	内視鏡的 治療	放射線 療法	化学 療法	内分泌 療法	その他 の治療	特異的治療なし ・ 不明
全部位	C00-C96	6,132	24.3	20.1	8.2	9.6	30.5	11.4	2.7	23.4
口腔・咽頭	C00-C14	123	65.0	0.0	6.5	24.4	39.0	0.0	0.0	12.2
食道	C15	117	3.4	20.5	24.8	23.1	53.0	0.0	0.9	17.9
胃	C16	705	16.6	18.0	31.5	0.4	23.0	0.1	0.1	22.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	962	19.8	52.3	12.2	2.2	30.5	0.1	0.1	13.1
結腸	C18	622	25.2	49.5	10.6	0.2	28.8	0.2	0.2	12.5
直腸	C19-C20	340	9.7	57.4	15.0	5.9	33.5	0.0	0.0	14.1
肝および肝内胆管	C22	289	9.0	1.7	0.3	3.1	24.6	0.0	42.6	36.3
胆のう・胆管	C23-C24	153	35.9	7.8	0.0	1.3	22.9	0.0	0.0	46.4
脾臓	C25	281	20.6	1.8	0.4	5.3	48.4	0.0	0.0	41.3
喉頭	C32	26	19.2	0.0	30.8	69.2	34.6	0.0	0.0	15.4
肺	C33-C34	777	3.5	31.7	0.0	15.6	38.1	0.1	0.1	28.1
皮膚	C43-C44	148	87.2	0.7	0.0	1.4	4.7	0.0	2.0	10.8
乳房	C50	579	74.6	0.2	0.0	26.6	38.0	50.4	0.0	13.5
乳房（女性のみ）	C50	575	74.6	0.2	0.0	26.6	37.9	50.4	0.0	13.4
子宮	C53-C55	159	52.8	13.2	0.6	19.5	40.3	0.0	0.6	14.5
子宮頸部	C53	55	30.9	3.6	0.0	49.1	45.5	0.0	1.8	16.4
子宮体部	C54	100	67.0	19.0	1.0	4.0	39.0	0.0	0.0	10.0
卵巣	C56	64	79.7	1.6	1.6	0.0	65.6	0.0	0.0	3.1
前立腺	C61	679	1.0	19.0	0.6	11.8	1.0	58.6	0.1	28.3
膀胱	C67	144	9.7	9.7	66.7	4.9	38.2	0.7	16.7	26.4
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	167	10.8	50.9	0.6	1.8	16.8	0.0	3.6	27.5
脳・中枢神経系	C70-C72	33	51.5	0.0	0.0	48.5	48.5	0.0	0.0	30.3
甲状腺	C73	107	61.7	8.4	4.7	1.9	2.8	6.5	0.0	24.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	284	12.3	2.5	1.1	13.0	65.8	0.4	0.7	21.1
多発性骨髄腫	C88-C90	48	2.1	0.0	0.0	4.2	60.4	0.0	2.1	37.5
白血病	C91-C95	80	1.3	0.0	0.0	0.0	65.0	0.0	0.0	35.0

*1 DC0を除く総数

重複を含むため合計は100%にならない

表6. 初回治療内容割合（％）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

徳島県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的 治療	鏡視下 治療	内視鏡的 治療	放射線 療法	化学 療法	内分泌 療法	その他 の治療	特異的治療なし ・不明
全部位	C00-C96 D00-D09	6,860	25.0	19.5	12.3	9.1	28.3	10.6	3.4	21.6
食道	C15 D001	133	3.0	18.0	30.8	20.3	46.6	0.0	0.8	18.8
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,139	16.9	45.2	24.2	1.8	25.7	0.1	0.1	11.4
結腸 *2	C18 D010	753	21.2	42.2	24.2	0.1	23.8	0.1	0.1	10.8
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	386	8.5	51.0	24.4	5.2	29.5	0.0	0.0	12.7
肺	C33-C34 D021-D022	812	3.4	34.5	0.0	14.9	36.5	0.1	0.1	26.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	196	88.3	0.5	0.0	1.0	3.6	0.0	1.5	10.2
乳房	C50 D05	670	76.4	0.1	0.0	27.0	33.1	46.7	0.0	13.0
乳房（女性のみ）	C50 D05	665	76.4	0.2	0.0	27.1	33.1	46.8	0.0	12.9
子宮	C53-C55 D06	278	58.6	18.0	0.4	11.5	23.0	0.0	16.9	11.5
子宮頸部	C53 D06	174	55.2	17.8	0.0	16.1	14.4	0.0	27.0	10.3
膀胱	C67 D090	314	4.5	4.8	81.8	2.5	37.9	1.3	13.1	15.0

*1 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

重複を含むため合計は100%にならない

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（％）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96	3, 146	91. 2	8. 4	0. 4
口腔・咽頭	C00-C14	87	100. 0	0. 0	0. 0
食道	C15	57	96. 5	3. 5	0. 0
胃	C16	453	94. 3	5. 5	0. 2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	776	91. 6	8. 1	0. 3
結腸	C18	512	90. 6	9. 0	0. 4
直腸	C19-C20	264	93. 6	6. 4	0. 0
肝および肝内胆管	C22	32	96. 9	3. 1	0. 0
胆のう・胆管	C23-C24	64	89. 1	10. 9	0. 0
膵臓	C25	64	87. 5	12. 5	0. 0
喉頭	C32	13	100. 0	0. 0	0. 0
肺	C33-C34	273	90. 5	9. 5	0. 0
皮膚	C43-C44	130	96. 9	2. 3	0. 8
乳房	C50	433	97. 5	2. 3	0. 2
乳房（女性のみ）	C50	430	97. 4	2. 3	0. 2
子宮	C53-C55	105	91. 4	6. 7	1. 9
子宮頸部	C53	19	94. 7	0. 0	5. 3
子宮体部	C54	86	90. 7	8. 1	1. 2
卵巣	C56	51	82. 4	15. 7	2. 0
前立腺	C61	139	84. 2	15. 8	0. 0
膀胱	C67	105	48. 6	51. 4	0. 0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	102	96. 1	2. 0	2. 0
脳・中枢神経系	C70-C72	17	70. 6	29. 4	0. 0
甲状腺	C73	80	95. 0	3. 8	1. 3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	45	82. 2	15. 6	2. 2
多発性骨髄腫	C88-C90	1	100. 0	0. 0	0. 0
白血病	C91-C95	1	0. 0	100. 0	0. 0

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1：あり

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（％）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

徳島県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	3,819	91.9	7.7	0.4
食道	C15 D001	69	97.1	2.9	0.0
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	949	92.7	6.8	0.4
結腸 *2	C18 D010	640	92.2	7.5	0.3
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	309	93.9	5.5	0.6
肺	C33-C34 D021-D022	308	91.6	8.4	0.0
皮膚	C43-C44 D030-D049	174	97.7	1.7	0.6
乳房	C50 D05	513	97.3	2.5	0.2
乳房（女性のみ）	C50 D05	509	97.2	2.6	0.2
子宮	C53-C55 D06	213	94.8	4.2	0.9
子宮頸部	C53 D06	127	97.6	1.6	0.8
膀胱	C67 D090	266	71.8	28.2	0.0

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1：あり

*2 粘膜がんを含む

表8. 精度指標： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2019年

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			死亡情報のみの症例および遡り調査で 「がん」が確認された症例 DCI (%)			死亡情報のみの 症例 DCO (%)			病理学的裏付けの ある症例 MV (%)			組織学的裏付けの ある症例 HV (%)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96	0.39	0.40	0.40	2.9	5.3	3.9	1.5	3.6	2.4	86.4	83.9	85.3	84.3	80.5	82.7
口腔・咽頭	C00-C14	0.35	0.34	0.35	1.2	4.5	2.4	1.2	4.5	2.4	97.6	84.1	92.9	97.6	81.8	92.1
食道	C15	0.44	0.40	0.43	3.1	4.0	3.3	3.1	4.0	3.3	96.9	92.0	95.9	96.9	92.0	95.9
胃	C16	0.34	0.43	0.37	1.5	5.5	2.8	0.6	2.5	1.3	95.0	91.9	94.0	93.9	91.1	93.0
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.27	0.36	0.31	1.6	5.6	3.4	0.9	4.0	2.2	95.9	90.2	93.4	95.9	90.2	93.4
結腸	C18	0.28	0.38	0.33	1.8	7.0	4.2	0.9	5.0	2.8	95.6	88.6	92.3	95.6	88.6	92.3
直腸	C19-C20	0.25	0.30	0.27	1.4	2.3	1.7	0.9	1.6	1.2	96.3	93.8	95.3	96.3	93.8	95.3
肝および肝内胆管	C22	0.74	0.69	0.72	4.4	11.9	7.5	3.3	8.7	5.6	33.9	18.3	27.5	33.9	15.9	26.5
胆のう・胆管	C23-C24	0.72	0.90	0.81	7.4	9.9	8.6	3.7	7.4	5.6	77.8	49.4	63.6	67.9	42.0	54.9
膵臓	C25	0.83	0.87	0.85	3.4	7.7	5.6	0.7	4.2	2.4	64.1	46.9	55.6	54.5	39.9	47.2
喉頭	C32	0.17	0.00	0.15	4.3	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	91.3	100.0	92.3	91.3	100.0	92.3
肺	C33-C34	0.63	0.60	0.62	5.1	9.3	6.4	2.9	6.2	4.0	80.6	80.9	80.7	75.4	73.5	74.8
皮膚	C43-C44	0.09	0.13	0.11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	98.6	99.3	100.0	98.6	99.3
乳房	C50	0.25	0.17	0.18	0.0	1.9	1.9	0.0	1.4	1.4	100.0	96.2	96.3	100.0	94.3	94.4
子宮	C53-C55	-	0.20	0.20	-	2.5	2.5	-	0.6	0.6	-	95.6	95.6	-	93.8	93.8
子宮頸部	C53	-	0.27	0.27	-	1.8	1.8	-	1.8	1.8	-	94.6	94.6	-	91.1	91.1
子宮体部	C54	-	0.10	0.10	-	2.0	2.0	-	0.0	0.0	-	97.0	97.0	-	96.0	96.0
卵巣	C56	-	0.48	0.48	-	3.0	3.0	-	3.0	3.0	-	92.4	92.4	-	87.9	87.9
前立腺	C61	0.11	-	0.11	1.0	-	1.0	0.6	-	0.6	90.8	-	90.8	90.5	-	90.5
膀胱	C67	0.33	0.37	0.34	2.8	9.8	4.7	1.9	7.3	3.4	93.5	80.5	89.9	90.7	75.6	86.6
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.40	0.28	0.35	3.8	5.9	4.7	1.0	5.9	2.9	80.8	75.0	78.5	79.8	75.0	77.9
脳・中枢神経系	C70-C72	0.94	0.59	0.76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.0	64.7	69.7	75.0	64.7	69.7
甲状腺	C73	0.23	0.07	0.11	0.0	1.2	0.9	0.0	1.2	0.9	100.0	91.5	93.5	88.5	81.7	83.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.37	0.29	0.33	4.6	3.0	3.8	0.7	1.5	1.0	94.1	96.3	95.1	92.1	92.6	92.3
多発性骨髄腫	C88-C90	0.40	0.95	0.63	13.3	0.0	7.8	10.0	0.0	5.9	76.7	85.7	80.4	73.3	76.2	74.5
白血病	C91-C95	0.93	0.85	0.90	6.5	14.6	10.3	4.3	12.2	8.0	93.5	100.0	96.6	82.6	70.7	77.0

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表8. 精度指標： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

徳島県2019年

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			死亡情報のみの症例および遡り調査で 「がん」が確認された症例 DCI (%)			死亡情報のみの 症例 DCO (%)			病理学的裏付けの ある症例 MV (%)			組織学的裏付けの ある症例 HV (%)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96 D00-D09	0.36	0.35	0.36	2.6	4.7	3.5	1.4	3.2	2.2	87.7	85.9	86.9	85.7	82.8	84.4
食道	C15 D001	0.39	0.36	0.38	2.8	3.6	2.9	2.8	3.6	2.9	97.2	92.9	96.4	97.2	92.9	96.4
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	0.22	0.31	0.26	1.3	4.9	2.8	0.7	3.5	1.9	96.6	91.4	94.4	96.6	91.4	94.4
結腸 *2	C18 D010	0.22	0.33	0.27	1.4	6.1	3.5	0.7	4.3	2.3	96.5	90.2	93.6	96.5	90.2	93.6
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	0.22	0.27	0.24	1.2	2.1	1.5	0.8	1.4	1.0	96.8	94.4	95.9	96.8	94.4	95.9
肺	C33-C34 D021-D022	0.62	0.55	0.59	4.9	8.6	6.2	2.8	5.8	3.8	81.1	82.4	81.5	76.0	75.5	75.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.07	0.10	0.09	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	99.0	99.5	100.0	99.0	99.5
乳房	C50 D05	0.20	0.15	0.15	0.0	1.6	1.6	0.0	1.2	1.2	100.0	96.7	96.8	100.0	95.1	95.1
子宮	C53-C55 D06	-	0.11	0.11	-	1.4	1.4	-	0.4	0.4	-	97.5	97.5	-	95.3	95.3
子宮頸部	C53 D06	-	0.09	0.09	-	0.6	0.6	-	0.6	0.6	-	98.3	98.3	-	95.4	95.4
膀胱	C67 D090	0.15	0.20	0.16	1.2	5.3	2.2	0.8	4.0	1.6	97.1	89.3	95.3	95.9	86.7	93.7

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

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

徳島県

2019年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率						累積死亡率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
全部位	C00-C97	1,400	1,089	2,489	100.0	100.0	100.0	404.6	288.1	343.8	138.2	84.5	107.6	93.8	60.2	74.5	9.7	6.4	8.0
口腔・咽頭	C00-C14	29	15	44	2.1	1.4	1.8	8.4	4.0	6.1	3.2	1.7	2.3	2.2	1.2	1.7	0.2	0.2	0.2
食道	C15	42	10	52	3.0	0.9	2.1	12.1	2.6	7.2	4.4	0.9	2.4	3.2	0.6	1.8	0.3	0.1	0.2
胃	C16	162	101	263	11.6	9.3	10.6	46.8	26.7	36.3	14.8	7.4	10.6	9.9	5.3	7.3	1.1	0.5	0.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	150	152	302	10.7	14.0	12.1	43.4	40.2	41.7	15.5	10.7	12.9	10.6	7.6	8.9	1.2	0.8	1.0
結腸	C18	95	114	209	6.8	10.5	8.4	27.5	30.2	28.9	9.0	7.8	8.3	6.0	5.4	5.6	0.7	0.6	0.6
直腸	C19-C20	55	38	93	3.9	3.5	3.7	15.9	10.1	12.8	6.5	2.9	4.6	4.6	2.2	3.3	0.5	0.2	0.4
肝および肝内胆管	C22	133	87	220	9.5	8.0	8.8	38.4	23.0	30.4	13.0	5.1	8.7	8.8	3.3	5.8	1.0	0.3	0.6
胆のう・胆管	C23-C24	58	73	131	4.1	6.7	5.3	16.8	19.3	18.1	5.1	3.3	4.1	3.0	2.0	2.5	0.3	0.1	0.2
膵臓	C25	121	124	245	8.6	11.4	9.8	35.0	32.8	33.8	13.2	9.8	11.4	8.9	6.8	7.8	1.0	0.7	0.8
喉頭	C32	4	0	4	0.3	0.0	0.2	1.2	0.0	0.6	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
肺	C33-C34	349	153	502	24.9	14.0	20.2	100.9	40.5	69.3	34.7	10.8	21.5	23.3	7.4	14.5	2.4	0.9	1.7
皮膚	C43-C44	7	9	16	0.5	0.8	0.6	2.0	2.4	2.2	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	1	102	103	0.1	9.4	4.1	0.3	27.0	14.2	0.1	12.5	6.6	0.1	9.5	5.0	0.0	1.1	0.6
子宮	C53-C55	-	32	32	-	2.9	1.3	-	8.5	-	-	4.3	-	-	3.2	-	-	0.3	-
子宮頸部	C53	-	15	15	-	1.4	0.6	-	4.0	-	-	2.5	-	-	1.9	-	-	0.2	-
子宮体部	C54	-	10	10	-	0.9	0.4	-	2.6	-	-	1.2	-	-	0.9	-	-	0.1	-
卵巣	C56	-	32	32	-	2.9	1.3	-	8.5	-	-	3.6	-	-	2.5	-	-	0.3	-
前立腺	C61	73	-	73	5.2	-	2.9	21.1	-	-	5.7	-	-	3.7	-	-	0.3	-	-
膀胱	C67	36	15	51	2.6	1.4	2.0	10.4	4.0	7.0	3.3	0.6	1.8	2.2	0.4	1.2	0.2	0.0	0.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	42	19	61	3.0	1.7	2.5	12.1	5.0	8.4	4.1	1.1	2.5	2.9	0.8	1.7	0.3	0.1	0.2
脳・中枢神経系	C70-C72	15	10	25	1.1	0.9	1.0	4.3	2.6	3.5	2.8	1.7	2.3	2.3	1.3	1.8	0.2	0.2	0.2
甲状腺	C73	6	6	12	0.4	0.6	0.5	1.7	1.6	1.7	0.6	0.3	0.5	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	56	39	95	4.0	3.6	3.8	16.2	10.3	13.1	4.9	2.0	3.3	3.2	1.3	2.1	0.2	0.1	0.2
多発性骨髄腫	C88-C90	12	20	32	0.9	1.8	1.3	3.5	5.3	4.4	1.1	1.4	1.3	0.8	0.9	0.9	0.1	0.1	0.1
白血病	C91-C95	43	35	78	3.1	3.2	3.1	12.4	9.3	10.8	4.6	2.8	3.6	3.3	2.4	2.8	0.3	0.2	0.3

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

徳島県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	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	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	1,400	0	0	0	0	0	2	1	2	4	9	22	29	75	169	206	222	265	259	119	14	2	0
	口腔・咽頭	C00-C14	29	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	4	5	4	4	5	2	1	0	0
	食道	C15	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	4	5	5	6	5	9	5	0	0	0
	胃	C16	162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	8	18	29	21	34	31	13	3	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	4	7	19	28	26	23	19	16	2	0	0
	結腸	C18	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	12	19	17	15	14	10	2	0	0
	直腸	C19-C20	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	5	7	9	9	8	5	6	0	0	0
	肝および肝内胆管	C22	133	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	10	15	22	16	28	30	7	0	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6	7	12	19	8	4	1	0	0
	膵臓	C25	121	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	12	17	16	31	20	15	4	0	0	0
	喉頭	C32	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0
	肺	C33-C34	349	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	6	19	51	47	60	71	56	25	4	1	0
	皮膚	C43-C44	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	3	0	0	0	0
	乳房	C50	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	前立腺	C61	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	9	6	9	16	18	14	0	0	0
	膀胱	C67	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	2	8	4	7	8	0	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	3	7	7	6	7	6	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	15	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	2	4	1	2	1	0	0	0	0
	甲状腺	C73	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	2	0	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	4	4	6	15	15	6	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	2	3	0	0	0	0
	白血病	C91-C95	43	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	2	3	8	2	7	12	3	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

徳島県 2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	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	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	1,089	1	0	0	0	0	1	1	3	6	22	24	28	45	97	126	123	164	240	162	43	3	0
	口腔・咽頭	C00-C14	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	3	0	3	3	0	1	0	0
	食道	C15	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	1	1	1	2	0	0	0
	胃	C16	101	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	2	6	3	11	9	19	19	24	3	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	152	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	0	2	5	18	17	13	20	28	30	13	0	0
	結腸	C18	114	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	4	11	14	10	17	20	23	10	0	0
	直腸	C19-C20	38	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	7	3	3	3	8	7	3	0	0
	肝および肝内胆管	C22	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	5	10	10	18	29	10	1	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	9	17	25	12	3	0	0
	膵臓	C25	124	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	5	3	4	11	15	21	15	29	14	5	0	0
	喉頭	C32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	153	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	5	12	29	17	24	28	23	7	1	0
	皮膚	C43-C44	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	1	4	0	0	0
	乳房	C50	102	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	8	4	11	18	12	12	6	12	7	3	1	0
	子宮	C53-C55	32	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	1	2	4	2	4	4	6	2	0	0	0
	子宮頸部	C53	15	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	1	0	0	0	1	2	3	3	0	0	0	0
	子宮体部	C54	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	2	0	0	0
	卵巣	C56	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	2	5	1	5	8	2	3	0	0	0
	膀胱	C67	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4	3	3	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	1	2	1	7	3	1	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	2	0	1	0	0	0	0	0
	甲状腺	C73	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	39	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	2	4	9	12	9	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	3	5	5	2	0	0	0
	白血病	C91-C95	35	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	6	7	5	9	4	0	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む
*2 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

徳島県2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	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	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2 全部位		C00-C97	2,489	1	0	0	0	0	3	2	5	10	31	46	57	120	266	332	345	429	499	281	57	5	0
	口腔・咽頭	C00-C14	44	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	1	5	8	4	7	8	2	2	0	0
	食道	C15	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4	7	7	7	6	10	7	0	0	0
	胃	C16	263	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3	5	14	21	40	30	53	50	37	6	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	302	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	5	6	12	37	45	39	43	47	46	15	0	0
	結腸	C18	209	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	4	6	23	33	27	32	34	33	12	0	0
	直腸	C19-C20	93	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	2	6	14	12	12	11	13	13	3	0	0
	肝および肝内胆管	C22	220	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	5	11	20	32	26	46	59	17	1	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	9	10	21	36	33	16	4	0	0
	膵臓	C25	245	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	6	7	16	28	31	52	35	44	18	5	0	0
	喉頭	C32	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0
	肺	C33-C34	502	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	8	10	24	63	76	77	95	84	48	11	2	0
	皮膚	C43-C44	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	3	4	4	0	0	0
	乳房	C50	103	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	8	4	11	18	12	13	6	12	7	3	1	0
	子宮	C53-C55	32	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	1	2	4	2	4	4	6	2	0	0	0
	子宮頸部	C53	15	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	1	0	0	0	1	2	3	3	0	0	0	0
	子宮体部	C54	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	2	0	0	0
	卵巣	C56	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	2	5	1	5	8	2	3	0	0	0
	前立腺	C61	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	9	6	9	16	18	14	0	0	0
	膀胱	C67	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	3	9	5	11	11	3	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	5	6	8	9	7	14	9	1	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	25	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	2	1	4	3	6	1	3	1	0	0	0	0
	甲状腺	C73	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	2	1	3	2	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	95	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	2	6	6	10	24	27	15	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	4	6	7	8	2	0	0	0
	白血病	C91-C95	78	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	2	5	14	9	12	21	7	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む
*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

徳島県2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	404.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	5.9	10.0	17.4	36.0	100.0	131.8	300.0	582.8	735.7	1,110.0	1,766.7	2,814.3	・
	口腔・咽頭	C00-C14	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	4.5	4.5	4.0	13.8	17.9	20.0	26.7	57.1	・
	食道	C15	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	9.1	0.0	16.0	17.2	17.9	30.0	33.3	100.0	・
	胃	C16	46.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	13.6	32.0	62.1	103.6	105.0	226.7	342.9	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	43.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	22.7	18.2	28.0	65.5	100.0	130.0	153.3	264.3	・
	結腸	C18	27.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	13.6	8.0	41.4	67.9	85.0	100.0	185.7	・
	直腸	C19-C20	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	18.2	4.5	20.0	24.1	32.1	45.0	53.3	78.6	・
	肝および肝内胆管	C22	38.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	4.5	13.6	40.0	51.7	78.6	80.0	186.7	264.3	・
	胆のう・胆管	C23-C24	16.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	20.7	25.0	60.0	126.7	92.9	・
	膵臓	C25	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.5	18.2	48.0	58.6	57.1	155.0	133.3	135.7	・
	喉頭	C32	1.2	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	3.6	0.0	6.7	14.3	・
	肺	C33-C34	100.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	8.0	27.3	27.3	76.0	175.9	167.9	300.0	473.3	614.3	・
	皮膚	C43-C44	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	7.1	5.0	6.7	21.4	・
	乳房	C50	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	・
	前立腺	C61	21.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	31.0	21.4	45.0	106.7	228.6	・
	膀胱	C67	10.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	8.0	10.3	7.1	40.0	26.7	107.1	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	20.0	10.3	25.0	35.0	40.0	92.9	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	5.9	5.0	0.0	0.0	4.5	0.0	4.0	6.9	14.3	5.0	13.3	7.1	・
	甲状腺	C73	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	6.9	0.0	5.0	0.0	14.3	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	16.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	4.5	8.0	13.8	14.3	30.0	100.0	157.1	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.5	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	6.9	3.6	15.0	13.3	21.4	・
	白血病	C91-C95	12.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.3	8.0	0.0	4.5	8.0	10.3	28.6	10.0	46.7	114.3	・

*1 総数は年齢不詳を含む
 *2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

徳島県2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	288.1	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	6.3	15.8	26.1	84.6	104.3	121.7	173.1	312.9	420.0	512.5	781.0	1,357.6	・
	口腔・咽頭	C00-C14	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	4.3	8.7	0.0	3.2	10.0	0.0	14.3	12.1	・
	食道	C15	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	6.5	6.7	4.2	4.8	9.1	・
	胃	C16	26.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	7.7	8.7	8.7	23.1	9.7	36.7	37.5	90.5	139.4	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	40.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	8.7	11.5	0.0	8.7	19.2	58.1	56.7	54.2	95.2	215.2	・
	結腸	C18	30.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	4.3	7.7	0.0	4.3	15.4	35.5	46.7	41.7	81.0	160.6	・
	直腸	C19-C20	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	3.8	0.0	4.3	3.8	22.6	10.0	12.5	14.3	54.5	・
	肝および肝内胆管	C22	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	8.7	3.8	16.1	33.3	41.7	85.7	121.2	・
	胆のう・胆管	C23-C24	19.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	9.7	10.0	37.5	81.0	121.2	・
	膵臓	C25	32.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	3.8	21.7	13.0	15.4	35.5	50.0	87.5	71.4	145.5	・
	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	0.0	0.0	・
	肺	C33-C34	40.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	8.7	17.4	19.2	38.7	96.7	70.8	114.3	178.8	・
	皮膚	C43-C44	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	3.2	0.0	0.0	9.5	15.2	・
	乳房	C50	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	26.9	34.8	17.4	42.3	58.1	40.0	50.0	28.6	69.7	・
	子宮	C53-C55	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	5.3	4.3	11.5	4.3	4.3	7.7	12.9	6.7	16.7	19.0	24.2	・
	子宮頸部	C53	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	5.3	0.0	11.5	4.3	0.0	0.0	0.0	3.3	8.3	14.3	9.1	・
	子宮体部	C54	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	4.3	3.8	3.2	3.3	4.2	4.8	9.1	・
	卵巣	C56	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	4.3	13.0	7.7	16.1	3.3	20.8	38.1	15.2	・
	膀胱	C67	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	3.3	4.2	4.8	33.3	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	9.7	3.3	8.3	4.8	33.3	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	4.3	4.3	11.5	3.2	6.7	0.0	4.8	0.0	・
	甲状腺	C73	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	4.2	4.8	9.1	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.7	16.7	42.9	63.6	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	3.8	0.0	10.0	12.5	23.8	21.2	・
	白血病	C91-C95	9.3	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	6.5	20.0	29.2	23.8	39.4	・

*1 総数は年齢不詳を含む
 *2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

徳島県2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C97	343.8	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	6.1	12.8	21.7	60.8	102.2	126.7	235.3	443.3	572.4	784.1	1,191.7	1,791.5	・
	口腔・咽頭	C00-C14	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	2.0	4.4	6.7	2.0	8.3	13.8	9.1	19.4	25.5	・
	食道	C15	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.4	2.2	7.8	11.7	12.1	15.9	16.7	36.2	・
	胃	C16	36.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	3.9	6.7	11.1	27.5	35.0	69.0	68.2	147.2	200.0	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	41.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	4.3	7.8	11.1	13.3	23.5	61.7	77.6	88.6	119.4	229.8	・
	結腸	C18	28.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	2.2	3.9	2.2	8.9	11.8	38.3	56.9	61.4	88.9	168.1	・
	直腸	C19-C20	12.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	3.9	8.9	4.4	11.8	23.3	20.7	27.3	30.6	61.7	・
	肝および肝内胆管	C22	30.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	4.4	11.1	21.6	33.3	55.2	59.1	127.8	163.8	・
	胆のう・胆管	C23-C24	18.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	2.0	15.0	17.2	47.7	100.0	112.8	・
	膵臓	C25	33.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	3.9	13.3	15.6	31.4	46.7	53.4	118.2	97.2	142.6	・
	喉頭	C32	0.6	0.0	0.0	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	2.8	4.3	・
	肺	C33-C34	69.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	5.9	17.8	22.2	47.1	105.0	131.0	175.0	263.9	308.5	・
	皮膚	C43-C44	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.7	3.4	2.3	8.3	17.0	・
	乳房	C50	14.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	13.7	17.8	8.9	21.6	30.0	20.7	29.5	16.7	48.9	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	3.9	6.7	5.2	20.5	13.9	55.3	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.2	9.8	10.0	13.8	20.5	19.4	51.1	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	3.0	2.6	0.0	2.0	4.4	2.2	7.8	5.0	10.3	2.3	8.3	2.1	・
	甲状腺	C73	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	5.0	0.0	4.5	2.8	10.6	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	4.4	2.2	3.9	10.0	10.3	22.7	66.7	91.5	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	3.9	3.3	6.9	13.6	19.4	21.3	・
	白血病	C91-C95	10.8	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	2.2	3.9	2.2	2.2	3.9	8.3	24.1	20.5	33.3	61.7	・

*1 総数は年齢不詳を含む
 *2 総数は男女および性別不詳の合計

付表1. 罹患数、部位割合（％）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（％）： 詳細部位別、性別 徳島県 2019年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率 (0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
全部位	000-096 000-047	4,030	3,238	7,268	100.0	100.0	100.0	1,161.4	849.9	998.4	487.6	433.3	452.6	347.2	327.7	332.6	40.4	35.3	37.7
全部位	000-096	3,563	2,722	6,285	88.4	84.1	86.5	1,026.8	714.4	863.3	425.2	334.7	372.7	302.4	248.8	271.2	35.2	27.7	31.3
口唇	000	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
舌根<基底>部	001	2	0	2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	002	21	17	38	0.5	0.5	0.5	6.1	4.5	5.2	3.2	2.9	3.0	2.3	2.2	2.2	0.2	0.2	0.2
歯肉	003	11	6	17	0.3	0.2	0.2	3.2	1.6	2.3	1.4	0.4	0.9	1.0	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1
口腔底	004	5	2	7	0.1	0.1	0.1	1.4	0.5	1.0	1.0	0.4	0.7	0.8	0.3	0.5	0.1	0.0	0.1
口蓋	005	5	2	7	0.1	0.1	0.1	1.4	0.5	1.0	0.7	0.3	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口腔	006	2	5	7	0.0	0.2	0.1	0.6	1.3	1.0	0.2	0.7	0.5	0.1	0.6	0.4	0.0	0.1	0.0
耳下腺	007	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	008	1	2	3	0.0	0.1	0.0	0.3	0.5	0.4	0.2	0.7	0.5	0.2	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0
扁桃	009	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.9	0.3	0.5	0.5	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
中咽頭	010	7	1	8	0.2	0.0	0.1	2.0	0.3	1.1	1.0	0.1	0.5	0.8	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0
鼻<上>咽頭	011	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	012	10	0	10	0.2	0.0	0.1	2.9	0.0	1.4	1.5	0.0	0.7	1.1	0.0	0.5	0.1	0.0	0.1
下咽頭	013	10	5	15	0.2	0.2	0.2	2.9	1.3	2.1	1.2	0.6	0.9	0.8	0.5	0.6	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明確の口唇、口腔および咽頭	014	2	0	2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	015	96	25	121	2.4	0.8	1.7	27.7	6.6	16.6	11.8	3.5	7.4	8.5	2.8	5.5	1.2	0.3	0.7
胃	016	478	236	714	11.9	7.3	9.8	137.8	61.9	98.1	51.4	20.1	34.4	35.2	13.6	23.5	4.3	1.5	2.9
小腸	017	16	7	23	0.4	0.2	0.3	4.6	1.8	3.2	2.2	0.9	1.5	1.6	0.7	1.1	0.2	0.1	0.1
結腸	018	341	299	640	8.5	9.2	8.8	98.3	78.5	87.9	42.0	28.3	34.7	29.5	20.4	24.6	3.4	2.4	2.9
直腸S状結腸移行部	019	46	22	68	1.1	0.7	0.9	13.3	5.8	9.3	5.7	2.7	4.1	4.0	1.9	2.9	0.5	0.2	0.4
直腸	020	170	106	276	4.2	3.3	3.8	49.0	27.8	37.9	24.9	13.6	18.9	18.4	10.2	14.1	2.2	1.2	1.7
肛門および肛門管	021	7	2	9	0.2	0.1	0.1	2.0	0.5	1.2	0.8	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
肝および肝内胆管	022	180	126	306	4.5	3.9	4.2	51.9	33.1	42.0	21.0	9.4	14.9	15.3	6.2	10.5	1.8	0.7	1.2
胆のう	023	30	32	62	0.7	1.0	0.9	8.6	8.4	8.5	3.2	1.9	2.5	2.1	1.4	1.7	0.2	0.1	0.2
その他および部位不明の胆道	024	51	49	100	1.3	1.5	1.4	14.7	12.9	13.7	4.2	3.3	3.6	2.6	2.1	2.3	0.2	0.2	0.2
膵臓	025	145	143	288	3.6	4.4	4.0	41.8	37.5	39.6	17.3	11.9	14.5	12.1	8.3	10.1	1.4	0.9	1.1
その他および部位不明の消化器	026	12	12	24	0.3	0.4	0.3	3.5	3.1	3.3	2.1	0.9	1.5	1.6	0.6	1.1	0.2	0.1	0.1
鼻腔および中耳	030	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	031	5	0	5	0.1	0.0	0.1	1.4	0.0	0.7	0.5	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0
喉頭	032	23	3	26	0.6	0.1	0.4	6.6	0.8	3.6	2.6	0.6	1.5	1.8	0.5	1.1	0.2	0.0	0.1
気管	033	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	034	552	257	809	13.7	7.9	11.1	159.1	67.5	111.1	62.6	23.5	41.5	43.3	16.5	28.9	5.3	2.1	3.7
胸腺	037	11	10	21	0.3	0.3	0.3	3.2	2.6	2.9	2.1	1.9	2.0	1.6	1.5	1.5	0.2	0.2	0.2
心臓、縦隔および胸膜	038	2	2	4	0.0	0.1	0.1	0.6	0.5	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	039	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	040	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	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	041	4	1	5	0.1	0.0	0.1	1.2	0.3	0.7	0.8	0.2	0.5	0.6	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	043	5	0	5	0.1	0.0	0.1	1.4	0.0	0.7	0.8	0.0	0.4	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
皮膚のその他	044	73	70	143	1.8	2.2	2.0	21.0	18.4	19.6	7.5	4.9	6.0	5.4	3.5	4.4	0.6	0.4	0.5
中皮腫	045	8	1	9	0.2	0.0	0.1	2.3	0.3	1.2	1.0	0.2	0.6	0.8	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0
カボジ肉腫	046	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	047	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.3	0.2	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	048	3	10	13	0.1	0.3	0.2	0.9	2.6	1.8	0.3	1.5	0.9	0.2	1.2	0.7	0.0	0.2	0.1
その他の結合組織および軟部組織	049	4	7	11	0.1	0.2	0.2	1.2	1.8	1.5	1.3	1.0	1.2	1.7	0.9	1.4	0.1	0.1	0.1
乳房	050	4	583	587	0.1	18.0	8.1	1.2	153.0	80.6	0.7	98.0	50.7	0.5	75.3	38.9	0.1	8.5	4.3
外陰	051	-	7	7	-	0.2	0.1	-	1.8	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
陰	052	-	2	2	-	0.1	0.0	-	0.5	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
子宮頸部	053	-	56	56	-	1.7	0.8	-	14.7	-	-	10.8	-	-	8.2	-	-	0.8	-
子宮体部	054	-	100	100	-	3.1	1.4	-	26.2	-	-	18.8	-	-	14.5	-	-	1.5	-
子宮部位不明	055	-	4	4	-	0.1	0.1	-	1.0	-	-	0.6	-	-	0.5	-	-	0.1	-
卵巣	056	-	66	66	-	2.0	0.9	-	17.3	-	-	12.9	-	-	10.2	-	-	1.0	-
その他および部位不明の女性性器	057	-	3	3	-	0.1	0.0	-	0.8	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.0	-
胎盤	058	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰茎	060	7	-	7	0.2	-	0.1	2.0	-	-	0.9	-	-	0.6	-	-	0.1	-	-
前立腺	061	683	-	683	16.9	-	9.4	196.8	-	-	71.1	-	-	47.8	-	-	6.0	-	-
精巣	062	13	-	13	0.3	-	0.2	3.7	-	-	4.7	-	-	4.2	-	-			

付表1. 罹患数、部位割合（％）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（％）： 徳島県 2019年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
上皮内がん	D00-D09	348	380	728	8.6	11.7	10.0	100.3	99.7	100.0	43.4	77.7	60.0	30.3	62.2	46.0	3.9	6.0	4.9
口腔、食道および胃	D00	20	5	25	0.5	0.2	0.3	5.8	1.3	3.4	2.6	0.7	1.6	1.8	0.5	1.1	0.2	0.1	0.1
食道	D001	13	3	16	0.3	0.1	0.2	3.7	0.8	2.2	1.6	0.4	1.0	1.1	0.3	0.6	0.2	0.0	0.1
その他および部位不明の消化器	D01	133	77	210	3.3	2.4	2.9	38.3	20.2	28.8	19.0	9.5	14.0	13.6	6.9	10.1	1.7	0.9	1.3
結腸	D010	83	48	131	2.1	1.5	1.8	23.9	12.6	18.0	11.5	5.8	8.5	8.3	4.0	6.1	1.1	0.5	0.8
直腸S状結腸移行部	D011	9	4	13	0.2	0.1	0.2	2.6	1.0	1.8	1.3	0.5	0.9	0.9	0.4	0.7	0.2	0.1	0.1
直腸	D012	23	10	33	0.6	0.3	0.5	6.6	2.6	4.5	2.9	1.4	2.1	1.9	1.1	1.4	0.2	0.1	0.2
中耳および呼吸器系	D02	18	21	39	0.4	0.6	0.5	5.2	5.5	5.4	2.1	2.0	2.0	1.4	1.3	1.3	0.2	0.2	0.2
気管	D021	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	D022	14	21	35	0.3	0.6	0.5	4.0	5.5	4.8	1.7	2.0	1.8	1.1	1.3	1.2	0.1	0.2	0.1
上皮内黒色腫	D03	2	5	7	0.0	0.2	0.1	0.6	1.3	1.0	0.2	0.8	0.5	0.1	0.6	0.3	0.0	0.1	0.0
皮膚のその他	D04	20	21	41	0.5	0.6	0.6	5.8	5.5	5.6	2.1	1.0	1.5	1.4	0.6	1.0	0.1	0.0	0.1
乳房	D05	1	90	91	0.0	2.8	1.3	0.3	23.6	12.5	0.1	16.8	8.7	0.1	13.2	6.8	0.0	1.5	0.8
子宮頸部	D06	-	119	119	-	3.7	1.6	-	31.2	-	-	41.8	-	-	35.4	-	-	2.9	-
その他および部位不明の性器	D07	3	2	5	0.1	0.1	0.1	0.9	0.5	0.7	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	151	40	191	3.7	1.2	2.6	43.5	10.5	26.2	16.9	4.7	10.3	11.7	3.5	7.3	1.6	0.5	1.0
膀胱	D090	136	34	170	3.4	1.1	2.3	39.2	8.9	23.4	15.1	4.3	9.3	10.4	3.2	6.5	1.4	0.5	0.9
良性腫瘍	D32-D35	40	86	126	1.0	2.7	1.7	11.5	22.6	17.3	8.4	15.1	11.8	7.0	12.2	9.6	0.7	1.2	0.9
髄膜	D32	17	60	77	0.4	1.9	1.1	4.9	15.7	10.6	3.0	9.0	6.1	2.2	6.7	4.5	0.3	0.7	0.5
脳および中枢神経系	D33	7	11	18	0.2	0.3	0.2	2.0	2.9	2.5	1.7	2.7	2.2	1.6	2.6	2.1	0.1	0.2	0.2
下垂体	D352	15	15	30	0.4	0.5	0.4	4.3	3.9	4.1	3.6	3.4	3.5	3.1	3.0	3.0	0.3	0.3	0.3
頭蓋咽頭管	D353	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D354	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	74	44	118	1.8	1.4	1.6	21.3	11.5	16.2	9.6	4.9	7.0	6.7	3.8	5.1	0.6	0.3	0.5
髄膜	D42	6	3	9	0.1	0.1	0.1	1.7	0.8	1.2	0.9	0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	0.1	0.0	0.1
脳および中枢神経系	D43	7	6	13	0.2	0.2	0.2	2.0	1.6	1.8	1.4	1.0	1.2	1.1	0.8	0.9	0.1	0.1	0.1
下垂体	D443	0	2	2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	0	2	2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	0.3	0.0	0.8	0.4	0.0	0.9	0.4	0.0	0.1	0.0
松果体	D445	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	5	1	6	0.1	0.0	0.1	1.4	0.3	0.8	0.8	0.1	0.4	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	44	21	65	1.1	0.6	0.9	12.7	5.5	8.9	4.5	1.4	2.8	3.0	0.9	1.8	0.3	0.1	0.2
慢性骨髄増殖性疾患	D471	1	2	3	0.0	0.1	0.0	0.3	0.5	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
本態性（出血性）血小板血症	D473	8	7	15	0.2	0.2	0.2	2.3	1.8	2.1	1.3	0.6	1.0	1.0	0.5	0.7	0.1	0.0	0.1

*1 総数は男女および性別不詳の合計

2019年

55

付表2. 死亡数、部位割合（％）、粗死亡率（人口10万対）、年齢調整死亡率（人口10万対）、累積死亡率（％）： 詳細部位別、性別 徳島県 2019年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率						累積死亡率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
上皮内がん	D00-D09	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
口腔、食道および胃	D00	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	D001	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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消化器	D01	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
結腸	D010	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直腸S状結腸移行部	D011	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直腸	D012	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中耳および呼吸器系	D02	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	D021	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	D022	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
上皮内黒色腫	D03	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	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	0.0	0.0	0.0
子宮頸部	D06	-	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性器	D07	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	D09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
膀胱	D090	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
良性腫瘍	D32-D35	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	D32	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D33	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下垂体	D352	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D353	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D354	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	35	21	56	2.4	1.9	2.2	10.1	5.6	7.7	3.9	1.5	2.6	2.6	1.2	1.8	0.2	0.1	0.2
髄膜	D42	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	7	9	16	0.5	0.8	0.6	2.0	2.4	2.2	1.2	0.9	1.0	0.8	0.7	0.8	0.1	0.1	0.1
下垂体	D443	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D445	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	24	11	35	1.7	1.0	1.4	6.9	2.9	4.8	2.4	0.6	1.4	1.5	0.4	0.9	0.1	0.0	0.1
慢性骨髄増殖性疾患	D471	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
本態性（出血性）血小板血症	D473	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表3. 初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

徳島県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	手術のみ *2	内視鏡のみ	手術 +内視鏡	放射線のみ	薬物のみ *3	薬物		手術/内視鏡				他の組合せ	治療なし ・不明
								+放射線	+その他	+放射線	+薬物	+その他	+放射線 +薬物		
全部位	C00-C96	6,132	25.0	6.1	0.8	1.6	17.4	4.2	0.6	0.6	15.2	0.4	3.2	1.8	23.4
口腔・咽頭	C00-C14	123	40.7	4.9	0.0	1.6	2.4	13.0	0.0	1.6	15.4	0.0	8.1	0.0	12.2
食道	C15	117	5.1	22.2	0.0	0.9	14.5	17.9	0.0	0.0	16.2	0.9	4.3	0.0	17.9
胃	C16	705	22.4	29.5	1.8	0.1	12.5	0.3	0.0	0.0	10.4	0.1	0.0	0.0	22.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	962	44.0	9.1	2.7	0.3	4.9	0.9	0.0	0.1	23.9	0.0	0.8	0.1	13.1
結腸	C18	622	48.2	7.9	2.3	0.0	4.8	0.2	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.2	12.5
直腸	C19-C20	340	36.2	11.5	3.5	0.9	5.0	2.4	0.0	0.3	23.8	0.0	2.4	0.0	14.1
肝および肝内胆管	C22	289	7.6	0.0	0.0	1.4	9.0	0.7	11.4	0.0	2.4	0.7	0.0	30.4	36.3
胆のう・胆管	C23-C24	153	30.1	0.0	0.0	0.7	11.1	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	0.7	0.0	46.4
膵臓	C25	281	9.3	0.4	0.0	0.7	31.7	3.6	0.0	0.0	12.1	0.0	1.1	0.0	41.3
喉頭	C32	26	7.7	7.7	0.0	11.5	0.0	23.1	0.0	23.1	0.0	0.0	11.5	0.0	15.4
肺	C33-C34	777	29.7	0.0	0.0	3.7	21.8	11.2	0.0	0.1	4.8	0.0	0.5	0.1	28.1
皮膚	C43-C44	148	82.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	3.4	2.0	0.0	0.0	10.8
乳房	C50	579	8.3	0.0	0.0	0.2	10.5	1.0	0.0	2.1	41.1	0.0	23.3	0.0	13.5
乳房（女性のみ）	C50	575	8.3	0.0	0.0	0.2	10.6	1.0	0.0	2.1	41.0	0.0	23.3	0.0	13.4
子宮	C53-C55	159	39.0	0.0	0.0	5.0	2.5	11.9	0.0	0.6	23.9	0.6	1.9	0.0	14.5
子宮頸部	C53	55	21.8	0.0	0.0	12.7	3.6	32.7	0.0	1.8	7.3	1.8	1.8	0.0	16.4
子宮体部	C54	100	50.0	0.0	0.0	1.0	2.0	1.0	0.0	0.0	34.0	0.0	2.0	0.0	10.0
卵巣	C56	64	29.7	0.0	1.6	0.0	17.2	0.0	0.0	0.0	48.4	0.0	0.0	0.0	3.1
前立腺	C61	679	9.0	0.3	0.1	3.1	39.6	8.4	0.0	0.0	10.8	0.0	0.3	0.1	28.3
膀胱	C67	144	2.8	19.4	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.8	9.0	4.2	7.6	26.4
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	167	51.5	0.0	0.6	0.0	8.4	1.2	0.0	0.0	6.6	1.8	0.6	1.8	27.5
脳・中枢神経系	C70-C72	33	9.1	0.0	0.0	6.1	6.1	6.1	0.0	6.1	6.1	0.0	30.3	0.0	30.3
甲状腺	C73	107	59.8	4.7	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	1.9	8.4	0.0	0.0	0.0	24.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	284	4.6	0.4	0.0	5.6	51.8	4.9	0.0	1.4	8.5	0.0	1.1	0.7	21.1
多発性骨髄腫	C88-C90	48	0.0	0.0	0.0	0.0	56.3	2.1	2.1	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5
白血病	C91-C95	80	0.0	0.0	0.0	0.0	63.7	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	35.0

*1 DC0を除く総数

*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが1:あり

*3 化学療法、内分泌療法のいずれかが1:あり

付表3. 初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

徳島県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	手術のみ *2	内視鏡のみ	手術 +内視鏡	放射線のみ	薬物のみ *3	薬物		手術/内視鏡				他の組合せ	治療なし ・不明
								+放射線	+その他	+放射線	+薬物	+その他	+放射線 +薬物		
全部位	C00-C96 D00-D09	6,860	26.0	9.2	0.7	1.5	15.6	3.7	0.5	0.8	14.6	1.2	3.0	1.7	21.6
食道	C15 D001	133	4.5	28.6	0.0	0.8	12.8	15.8	0.0	0.0	14.3	0.8	3.8	0.0	18.8
大腸（結腸・直腸）*4	C18-C20 D010-D012	1,139	38.4	21.6	2.4	0.3	4.1	0.8	0.0	0.1	20.2	0.0	0.7	0.1	11.4
結腸 *4	C18 D010	753	41.4	21.8	2.0	0.0	4.0	0.1	0.0	0.0	19.8	0.0	0.0	0.1	10.8
直腸 *4	C19-C20 D011-D012	386	32.4	21.2	3.1	0.8	4.4	2.1	0.0	0.3	21.0	0.0	2.1	0.0	12.7
肺	C33-C34 D021-D022	812	32.8	0.0	0.0	3.6	20.8	10.7	0.0	0.1	4.6	0.0	0.5	0.1	26.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	196	84.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.6	1.5	0.0	0.0	10.2
乳房	C50 D05	670	13.9	0.0	0.0	0.1	9.4	0.9	0.0	4.0	36.7	0.0	21.9	0.0	13.0
乳房（女性のみ）	C50 D05	665	13.8	0.0	0.0	0.2	9.5	0.9	0.0	4.1	36.7	0.0	22.0	0.0	12.9
子宮	C53-C55 D06	278	45.0	0.0	0.0	2.9	1.4	6.8	0.0	0.7	13.7	16.2	1.1	0.7	11.5
子宮頸部	C53 D06	174	43.1	0.0	0.0	4.0	1.1	10.3	0.0	1.1	2.3	25.9	0.6	1.1	10.3
膀胱	C67 D090	314	1.3	34.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.5	8.3	2.2	4.8	15.0

*1 DC0を除く総数

*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが1:あり

*3 化学療法、内分泌療法のいずれかが1:あり

*4 粘膜がんを含む

表42 市区町村別罹患数：部位別、性別

A.上皮内がんを除く

徳島県 2019 年

市区町村	全部位		胃				大腸 (結腸・直腸)				結腸				直腸				肝および肝内胆管				肺				乳房 (女性のみ)				子宮				子宮頸部				子宮体部				前立腺	
	C00-C096		C16		C18-C20		C18		C19-C20		C22		C33-C34		C50		C53-C55		C53		C54		C61		C50		C53-C55		C53		C54		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	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女										
	3563	2722	478	236	557	427	341	299	216	128	180	126	552	257	583	160	56	18	32	100	683																							
徳島県	1076	885	127	72	173	117	101	84	72	33	50	44	177	79	207	51	18	—	—	10	61																							
徳島市	325	203	46	17	51	39	28	26	23	13	21	—	42	26	38	17	—	—	10	31																								
鳴門市	203	141	41	14	29	26	18	23	11	—	10	—	29	10	29	10	—	—	—	67																								
小松島市	337	268	48	28	46	36	29	22	17	14	14	—	51	24	81	14	—	—	—	40																								
阿南市	184	150	25	—	34	28	21	18	13	10	—	10	32	16	25	—	—	—	—	27																								
吉野川市	212	130	21	—	35	26	23	23	12	—	—	—	29	13	23	11	—	—	—	46																								
阿波市	167	111	18	—	34	21	25	17	—	—	—	—	25	—	18	—	—	—	—	27																								
美馬市	174	128	30	15	23	25	12	16	11	—	—	—	24	—	21	10	—	—	—	35																								
三好市	33	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	0	0	—	—	—																								
勝浦郡 勝浦町	11	—	—	—	—	0	—	0	0	0	0	0	—	0	—	0	0	—	—	—																								
勝浦郡 上勝町	11	—	0	—	0	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																								
名東郡 佐那河内村	102	84	16	12	14	11	10	11	—	0	—	—	17	—	20	—	0	—	—	—																								
名西郡 石井町	34	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—																								
名西郡 神山町	50	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	0	—	—	—																								
那賀郡 那賀町	31	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																								
海部郡 牟岐町	41	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	10	—	0	—	—	—																								
海部郡 美波町	73	45	10	—	—	—	—	0	—	—	—	—	15	—	—	—	0	—	—	—																								
海部郡 海陽町	57	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																								
板野郡 松茂町	75	77	10	—	12	11	—	—	—	—	—	11	10	12	14	—	0	—	—	—																								
板野郡 北島町	117	99	11	—	19	11	11	—	—	—	—	—	22	—	27	—	—	—	—	—																								
板野郡 藍住町	53	56	—	—	—	11	—	—	0	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—																								
板野郡 板野町	56	51	12	—	13	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																								
板野郡 上板町	57	36	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																								
美馬郡 つるぎ町	84	58	14	—	13	10	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	0	—	—	—																								
三好郡 真みよし町																																												

※ 1～9件は「—」

※ 1～9件は「—」

表42 市区町村別罹患数:部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

徳島県 2019 年

市区町村	全部位		大腸(結腸・直腸)		結腸		直腸		肺		乳房 (女性のみ)		子宮		子宮頸部	
	C00-C96		C18-C20		C18		C19-C20		C33-C34		C50		C53-C55		C53	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
徳島	3911	3102	672	489	424	347	248	142	566	278	673	279	175			
徳島市	1193	1039	216	139	130	102	86	37	183	85	240	110	77			
鳴門市	364	232	68	48	41	32	27	16	42	27	44	26	15			
小松島市	218	164	37	30	23	25	14	—	30	14	33	17	12			
阿南市	381	299	61	41	42	27	19	14	53	25	91	24	15			
吉野川市	204	168	36	28	22	18	14	10	32	18	33	10	—			
阿波市	217	143	37	28	25	25	12	—	29	14	26	13	—			
美馬市	176	126	37	24	27	19	10	—	26	10	23	—	—			
三好市	188	134	30	25	17	16	13	—	25	—	23	12	—			
勝浦郡 勝浦町	40	24	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—			
勝浦郡 上勝町	11	—	—	0	—	0	0	0	—	0	—	0	0			
名東郡 佐那河内村	11	—	0	0	0	0	0	0	—	0	—	—	0			
名西郡 石井町	115	93	17	12	11	12	—	0	18	—	22	—	—			
名西郡 神山町	36	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0			
那賀郡 那賀町	52	53	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	0			
海部郡 牟岐町	32	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
海部郡 美波町	46	46	—	10	—	—	—	—	—	—	11	—	—			
海部郡 海陽町	78	47	12	—	10	0	—	—	15	—	11	0	0			
板野郡 松茂町	63	58	10	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—			
板野郡 北島町	85	88	14	13	—	10	—	—	11	13	16	—	—			
板野郡 藍住町	133	119	22	14	12	—	10	—	23	—	31	17	16			
板野郡 板野町	57	62	—	11	—	—	0	—	12	—	10	—	—			
板野郡 上板町	61	55	14	11	11	—	—	—	—	—	10	—	—			
美馬郡 つるぎ町	60	40	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
三好郡 東みよし町	90	64	13	13	—	—	—	—	14	—	—	0	0			

※ 1～9件は「—」

表62 医療圏別、保健所別罹患数：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

徳島県 2019 年

医療圏／保健所	全部位		胃		大腸 (結腸・直腸)				結腸		直腸		肝および 肝内胆管		肺		乳房 (女性のみ)		子宮		子宮頸部		子宮体部		前立腺	
	C00-C96		C16		C18-C20		C18		C19-C20		C22		C33-C34		C50		C53-C55		C53		C54		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	男	女
徳島	3563	2722	478	235	557	427	341	299	216	128	180	126	552	257	583	160	56	100	683							
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
東部Ⅰ	1906	1527	242	125	297	220	174	152	123	68	105	78	307	146	339	94	33	58	359							
東部Ⅱ	396	280	46	16	69	54	44	41	25	13	17	16	61	29	48	19	—	10	86							
南部Ⅰ	634	484	99	55	88	75	56	53	32	22	28	15	92	41	126	26	10	16	119							
南部Ⅱ	145	98	22	10	21	14	16	—	—	—	—	—	21	12	25	—	0	—	33							
西部Ⅰ	224	147	25	17	46	29	32	24	14	—	10	—	33	12	21	—	—	—	39							
西部Ⅱ	258	186	44	12	36	35	19	24	17	11	16	—	38	17	24	10	—	—	47							
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
徳島	2153	1693	290	146	330	252	194	178	136	74	117	85	340	156	370	104	38	63	399							
阿南	387	318	51	34	55	43	36	27	19	16	16	—	59	31	95	16	—	11	79							
美波	145	98	22	10	21	14	16	—	—	—	—	—	21	12	25	—	0	—	33							
吉野川	396	280	46	16	69	54	44	41	25	13	17	16	61	29	48	19	—	10	86							
美馬	224	147	25	17	46	29	32	24	14	—	10	—	33	12	21	—	—	—	39							
三好	258	186	44	12	36	35	19	24	17	11	16	—	38	17	24	10	—	—	47							

※ 1～9件は「—」

表62 医療圏別、保健所別罹患数：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

徳島県 2019 年

医療圏／保健所	全部位		大腸(結腸・直腸)		結腸		直腸		肺		乳房 (女性のみ)		子宮		子宮頸部	
	C00-C96 D00-D09		C18-C20 D010-D012		C18 D010		C19-C20 D011-D012		C33-C34 D021-D022		C50 D50		C53-C55 D06		C53 D06	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	女	女	女	女	女	女
徳島	3911	3102	672	489	424	347	248	142	566	278	673	279	175			
医療圏不詳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東部Ⅰ	2118	1771	369	262	224	185	145	77	316	156	389	184	123			
東部Ⅱ	421	311	73	56	47	43	26	13	61	32	59	23	13			
南部Ⅰ	702	545	113	85	76	61	37	24	95	46	142	45	29			
南部Ⅱ	156	111	24	16	18	—	—	—	21	14	30	—	—			
西部Ⅰ	236	166	50	32	35	26	15	—	34	13	26	12	—			
西部Ⅱ	278	198	43	38	24	25	19	13	39	17	27	12	—			
保健所不詳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
徳島	2387	1964	412	299	251	214	161	85	350	170	425	203	137			
阿南	433	352	70	48	49	32	21	16	61	32	106	26	15			
美波	156	111	24	16	18	—	—	—	21	14	30	—	—			
吉野川	421	311	73	56	47	43	26	13	61	32	59	23	13			
美馬	236	166	50	32	35	26	15	—	34	13	26	12	—			
三好	278	198	43	38	24	25	19	13	39	17	27	12	—			

※ 1～9件は「—」

表101A 発見経緯による主要部位別の進展度・総合（上皮内がんを除く）

ア 検診（がん検診・健康診断・人間ドック）

徳島県 2019年

部位	ICD-10	*1 集計対象数	限局(%)	領域リンパ 節転移(%)	隣接臓器浸 潤(%)	遠隔転移 (%)	不明(%)
全部位	C00-C96	683	70.0	11.1	8.5	7.8	2.6
口腔・咽頭	C00-C14	5	80.0	0.0	0.0	20.0	0.0
食道	C15	12	75.0	8.3	16.7	0.0	0.0
胃	C16	102	84.3	11.8	2.0	2.0	0.0
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	144	70.1	15.3	5.6	6.3	2.8
結腸	C18	99	70.7	14.1	6.1	8.1	1.0
直腸	C19-C20	45	68.9	17.8	4.4	2.2	6.7
肝および肝内胆管	C22	9	77.8	0.0	0.0	11.1	11.1
胆のう・胆管	C23-C24	4	25.0	0.0	0.0	75.0	0.0
膵臓	C25	10	60.0	0.0	10.0	30.0	0.0
喉頭	C32	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
肺	C33-C34	77	46.8	13.0	9.1	28.6	2.6
皮膚	C43-C44	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	108	74.1	18.5	0.0	2.8	4.6
子宮	C53-C55	20	85.0	0.0	15.0	0.0	0.0
子宮頸部	C53	9	66.7	0.0	33.3	0.0	0.0
子宮体部	C54	11	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
卵巣	C56	10	20.0	0.0	80.0	0.0	0.0
前立腺	C61	119	80.7	0.8	11.8	4.2	2.5
膀胱	C67	4	75.0	0.0	25.0	0.0	0.0
腎・尿路	C64-C66 C68	11	90.9	0.0	9.1	0.0	0.0
脳・中枢神経系	C70-C72	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
甲状腺	C73	17	29.4	58.8	11.8	0.0	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	12	41.7	0.0	25.0	25.0	8.3

イ 検診以外（他疾患の経過観察中の偶然発見、剖検発見、その他、不明）

部位	ICD-10	*1 集計対象数	限局(%)	領域リンパ 節転移(%)	隣接臓器浸 潤(%)	遠隔転移 (%)	不明(%)
全部位	C00-C96	5320	43.6	9.6	13.9	20.2	12.7
口腔・咽頭	C00-C14	118	48.3	16.9	27.1	3.4	4.2
食道	C15	105	38.1	11.4	36.2	10.5	3.8
胃	C16	603	49.6	8.1	9.6	21.4	11.3
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	818	44.4	18.3	13.0	18.0	6.4
結腸	C18	523	42.3	17.8	14.7	18.9	6.3
直腸	C19-C20	295	48.1	19.3	9.8	16.3	6.4
肝および肝内胆管	C22	280	55.4	5.4	8.6	11.4	19.3
胆のう・胆管	C23-C24	149	15.4	3.4	38.3	22.8	20.1
膵臓	C25	271	10.7	5.9	23.6	48.3	11.4
喉頭	C32	26	76.9	7.7	3.8	0.0	11.5
肺	C33-C34	700	32.1	10.3	10.0	39.3	8.3
皮膚	C43-C44	148	85.8	2.7	8.1	0.0	3.4
乳房	C50	471	49.3	24.4	5.1	6.8	14.4
子宮	C53-C55	139	48.2	2.9	24.5	12.2	12.2
子宮頸部	C53	46	21.7	6.5	43.5	15.2	13.0
子宮体部	C54	89	64.0	1.1	15.7	11.2	7.9
卵巣	C56	54	24.1	1.9	42.6	29.6	1.9
前立腺	C61	560	52.7	0.9	9.8	11.1	25.5
膀胱	C67	140	60.0	2.9	12.1	4.3	20.7
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	156	49.4	1.3	17.9	14.1	17.3
脳・中枢神経系	C70-C72	33	66.7	0.0	18.2	6.1	9.1
甲状腺	C73	90	43.3	24.4	5.6	5.6	21.1
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	270	26.7	1.9	19.6	43.7	8.1

*1 DCO、777:該当せずを除く総数

表101B 発見経緯による主要部位別の進展度・総合(上皮内がんを含む)

ア 検診(がん検診・健康診断・人間ドック)

徳島県 2019年

部位	ICD-10	*1 集計対象数	上皮内(%)	限局(%)	領域リンパ 節転移(%)	隣接臓器浸 潤(%)	遠隔転移 (%)	不明(%)
全部位	C00-C96 D00-D09	838	17.8	57.6	9.1	6.9	6.3	2.3
食道	C15 D001	14	14.3	64.3	7.1	14.3	0.0	0.0
大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20 D010-D012	194	25.8	52.1	11.3	4.1	4.6	2.1
結腸*2	C18 D010	139	28.8	50.4	10.1	4.3	5.8	0.7
直腸*2	C19-C20 D011-D012	55	18.2	56.4	14.5	3.6	1.8	5.5
肺	C33-C34 D021-D022	79	2.5	45.6	12.7	8.9	27.8	2.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	C50 D05	140	22.1	57.1	14.3	0.0	2.1	4.3
子宮	C53-C55 D06	72	72.2	23.6	0.0	4.2	0.0	0.0
子宮頸部	C53 D06	61	85.2	9.8	0.0	4.9	0.0	0.0
膀胱	C67 D090	15	73.3	20.0	0.0	6.7	0.0	0.0

イ 検診以外(他疾患の経過観察中の偶然発見、剖検発見、その他、不明)

部位	ICD-10	*1 集計対象数	上皮内(%)	限局(%)	領域リンパ 節転移(%)	隣接臓器浸 潤(%)	遠隔転移 (%)	不明(%)
全部位	C00-C96 D00-D09	5893	9.1	39.6	8.7	12.5	18.3	11.8
食道	C15 D001	119	11.8	33.6	10.1	31.9	9.2	3.4
大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20 D010-D012	945	13.3	38.4	15.9	11.2	15.6	5.6
結腸*2	C18 D010	614	14.7	36.0	15.1	12.5	16.1	5.5
直腸*2	C19-C20 D011-D012	331	10.9	42.9	17.2	8.8	14.5	5.7
肺	C33-C34 D021-D022	733	4.4	30.7	9.8	9.5	37.5	8.0
皮膚	C43-C44 D030-D049	196	24.5	64.8	2.0	6.1	0.0	2.6
乳房	C50 D05	530	10.6	43.8	21.9	4.5	6.0	13.2
子宮	C53-C55 D06	206	31.1	32.5	1.9	16.5	8.3	9.7
子宮頸部	C53 D06	113	56.6	8.8	2.7	17.7	6.2	8.0
膀胱	C67 D090	299	49.8	28.1	1.3	5.7	2.0	13.0

*1 DCO、777:該当せずを除く総数

*2 粘膜がんを含む

参考資料

○ 徳島県がん登録部会委員名簿（R 6. 3. 31 現在）

◎……部会長

●……職務代理者

就 任	氏 名	現 職
H28. 04. 01	石倉 久嗣	徳島赤十字病院 医療・がん相談センター長
H22. 04. 01	大木元 繁	徳島県西部総合県民局保健福祉環境部副部長 (美馬・三好保健所長兼務)
R 4. 04. 01	岡部 達彦	(一社)徳島県医師会 常任理事
H29. 04. 01	工藤 英治	徳島県立中央病院 医療局病理診断科部長
H16. 04. 01	●近藤 和也	徳島大学大学院医歯薬学研究部 教授
H24. 04. 01	勢井 雅子	(公財)とくしま未来健康づくり機構 医長
R 5. 04. 01	橋本 年弘	徳島市民病院 内科総括部長兼がんセンター長
R 5. 07. 01	森根 裕二	徳島大学大学院医歯薬学研究部消化器・移植外科准教授兼 がん診療連携センターセンター長
H28. 04. 01	八木 淑之	(一社)徳島県医師会 常任理事
(順不同)		

○ 2019年症例 資料数

2020 年届出件数	8740 件	
遡り調査数	374 件	
住所異動確認調査	64 件	
医療機関数	137 施設	(内、届出のあった病院・指定診療所 54 施設)

○ 標準集計表で使用した人口

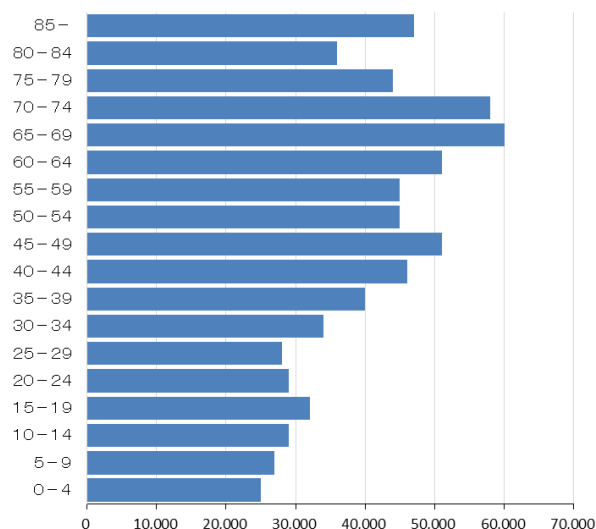
徳島県と全国の総人口

年齢階級	徳島県(H31、R元)			全国(H31、R元)		
	男	女	計	男	女	計
0-4	13,000	12,000	25,000	2,438,000	2,320,000	4,758,000
5-9	14,000	13,000	27,000	2,612,000	2,489,000	5,101,000
10-14	15,000	14,000	29,000	2,740,000	2,610,000	5,350,000
15-19	16,000	16,000	32,000	2,985,000	2,835,000	5,820,000
20-24	15,000	14,000	29,000	3,299,000	3,089,000	6,388,000
25-29	14,000	14,000	28,000	3,216,000	3,025,000	6,241,000
30-34	17,000	17,000	34,000	3,447,000	3,305,000	6,752,000
35-39	20,000	20,000	40,000	3,828,000	3,723,000	7,551,000
40-44	23,000	23,000	46,000	4,417,000	4,301,000	8,718,000
45-49	25,000	26,000	51,000	4,957,000	4,846,000	9,803,000
50-54	22,000	23,000	45,000	4,309,000	4,258,000	8,567,000
55-59	22,000	23,000	45,000	3,852,000	3,859,000	7,711,000
60-64	25,000	26,000	51,000	3,713,000	3,810,000	7,523,000
65-69	29,000	31,000	60,000	4,217,000	4,492,000	8,709,000
70-74	28,000	30,000	58,000	4,095,000	4,591,000	8,686,000
75-79	20,000	24,000	44,000	3,238,000	4,003,000	7,241,000
80-84	15,000	21,000	36,000	2,198,000	3,130,000	5,328,000
85-	14,000	33,000	47,000	1,851,000	4,070,000	5,921,000
total	347,000	381,000	728,000	61,411,000	64,756,000	126,167,000

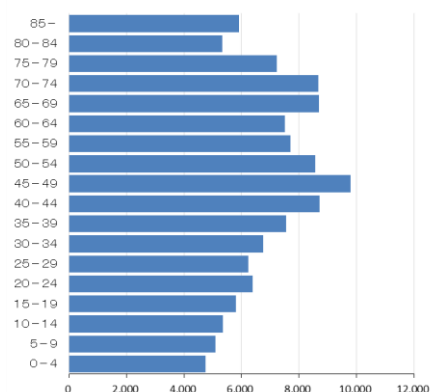
基準人口

年齢階級	日本人人口	
	「昭和60年モデル人口」	世界人口
0-4	8,180,000	12,000
5-9	8,338,000	10,000
10-14	8,497,000	9,000
15-19	8,655,000	9,000
20-24	8,814,000	8,000
25-29	8,972,000	8,000
30-34	9,130,000	6,000
35-39	9,289,000	6,000
40-44	9,400,000	6,000
45-49	8,651,000	6,000
50-54	7,616,000	5,000
55-59	6,581,000	4,000
60-64	5,546,000	4,000
65-69	4,511,000	3,000
70-74	3,476,000	2,000
75-79	2,441,000	1,000
80-84	1,406,000	500
85-	784,000	500
total	120,287,000	100,000

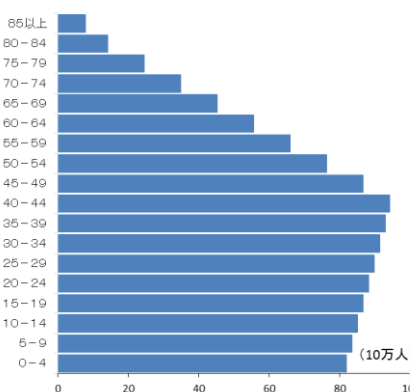
徳島県(平成31年、令和元年)



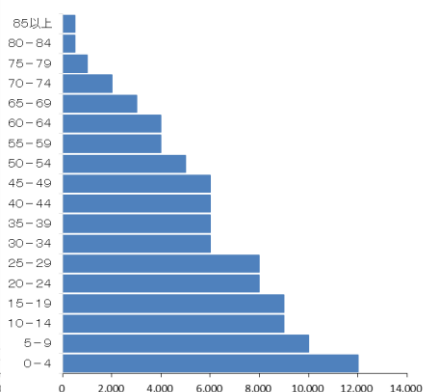
全国の総人口(平成31年、令和元年)



昭和60年モデル人口



世界モデル人口



○ 地域別の計算で使用した徳島県の地域人口

市町村別人口

市町村	男	女	計
徳島市	121,454	133,713	255,167
鳴門市	26,719	29,288	56,007
小松島市	17,727	18,962	36,689
阿南市	34,006	36,051	70,057
吉野川市	18,427	20,797	39,224
阿波市	16,667	18,474	35,141
美馬市	13,532	14,996	28,528
三好市	11,317	12,891	24,208
勝浦町	2,360	2,562	4,922
上勝町	658	716	1,374
佐那河内村	1,003	1,085	2,088
石井町	11,833	13,233	25,066
神山町	2,222	2,489	4,711
那賀町	3,560	3,916	7,476
牟岐町	1,761	2,060	3,821
美波町	3,012	3,386	6,398
海陽町	4,030	4,504	8,534
松茂町	7,378	7,477	14,855
北島町	10,926	11,774	22,700
藍住町	16,879	18,261	35,140
板野町	6,327	6,846	13,173
上板町	5,487	6,034	11,521
つるぎ町	3,655	4,160	7,815
東みよし町	6,693	7,325	14,018
計	347,633	381,000	728,633

医療圏別人口

医療圏	男	女	計
東部医療圏Ⅰ	210,228	230,200	440,428
東部医療圏Ⅱ	35,094	39,271	74,365
南部医療圏Ⅰ	58,311	62,207	120,518
南部医療圏Ⅱ	8,803	9,950	18,753
西部医療圏Ⅰ	17,187	19,156	36,343
西部医療圏Ⅱ	18,010	20,216	38,226
計	347,633	381,000	728,633

*徳島県集計は、全国集計と合わせるため、千人単位で計算している。

年齢調整死亡率(人口10万対)、部位別、性別

部位	ICD-10	2019年	
		全国	性別
全部位	C00-C97	149.5	83.7
口腔・咽頭	C00-C14	4.2	1.1
食道	C15	7.1	1.2
胃	C16	18.7	7.0
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	19.7	11.7
肝および肝内胆管	C22	11.4	3.5
胆嚢・胆管	C23-C24	5.7	3.3
膵臓	C25	13.3	9.1
喉頭	C32	0.5	0.0
肺	C33-C34	35.3	10.4
皮膚	C43-C44	0.6	0.4
乳房(女性のみ)	C50	-	12.2
子宮	C53-C55	-	5.8
卵巣	C56	-	3.9
前立腺	C61	6.7	-
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	3.4	1.0
膀胱	C67	3.9	1.4
脳・中枢神経系	C70-C72	1.7	1.1
甲状腺	C73	0.4	0.5
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	4.7	2.6
多発性骨髄腫	C88 C90	1.4	0.9
白血病	C91-C95	4.1	2.1

○全国との比較で使用したデータ

年齢調整死亡率(日本人人口)

国立がん研究センター

がん情報サービス「がん登録・統計」

(全国がん登録)より

表1 罹患数、部位割合(%)、粗罹患率(人口10万対)、年齢調整罹患率(人口10万対)、累積罹患率(%)、部位別、性別別、A上皮内がんを除く

ICD-10	部位	罹患数			部位割合			罹患率			年齢調整罹患率			全国			2019年 累積罹患率(0-74歳)							
		男		女	男		女	男		女	男		女	男		女	男		女	総数 * 1				
		男	女	総数 * 1	男	女	総数 * 1	男	女	総数 * 1	男	女	総数 * 1	男	女	総数 * 1	男	女	総数 * 1					
C00-C96	全部位	566,460	432,607	999,075	100	100	100	100	100	2.4	1.7	2.0	100	922	668	792	347	387	315	260	282	37	29	33
C00-C14	口腔・咽頭	16,463	7,208	23,671	2.9	1.7	2.4	2.6	1.1	2.6	1.7	18.8	14.9	26.8	11.1	18.8	5.7	10.1	11.0	4.3	7.5	1.4	0.5	0.9
C15	食道	21,719	4,663	26,382	3.8	1.1	2.6	3.6	1.1	2.6	1.7	20.9	17.6	35.4	7.2	20.9	3.4	10.1	12.4	2.5	7.2	1.6	0.3	0.9
C16	胃	85,325	38,994	124,319	15.1	9.0	12.4	13.8	6.0	12.4	6.3	98.5	63.4	138.9	60.2	98.5	23.1	41.6	43.4	16.1	28.7	5.2	1.8	3.5
C18-C20	大腸(結腸・直腸)	87,872	67,753	155,625	15.5	15.7	15.6	14.3	10.4	12.3	7.3	104.6	73.2	143.1	104.6	123.3	44.9	58.2	52.3	32.2	41.7	6.4	3.7	5.0
C18	結腸	54,875	48,463	103,338	9.7	11.2	10.3	8.9	7.4	8.1	4.3	81.9	43.4	89.4	7.4	81.9	30.0	36.2	30.5	21.2	25.6	3.7	2.4	3.0
C19-C20	直腸	32,997	19,290	52,287	5.8	4.5	5.2	5.3	2.9	4.1	2.9	41.4	29.8	53.7	2.9	41.4	14.9	22.0	21.8	11.0	16.1	2.7	1.3	2.0
C22	肝および肝内胆管	25,339	11,957	37,296	4.5	2.8	3.7	4.1	1.8	2.9	1.9	29.6	19.0	41.3	1.8	29.6	6.0	12.0	13.2	4.1	8.3	1.5	0.4	1.0
C23-C24	胆のう・胆管	11,964	10,195	22,159	2.1	2.4	2.2	1.9	1.5	1.7	1.7	17.6	8.0	19.5	1.5	17.6	4.6	6.1	5.3	3.1	4.1	0.6	0.3	0.4
C25	膵臓	22,285	21,579	43,865	3.9	5.0	4.4	3.6	3.3	3.4	1.7	34.8	17.3	36.3	3.3	34.8	12.3	14.6	12.0	8.6	10.2	1.4	1.0	1.2
C32	喉頭	4,688	423	5,111	0.8	0.1	0.5	0.7	0.7	0.4	0.3	4.1	3.6	0.7	0.7	4.1	0.3	1.8	2.5	0.2	1.3	0.3	0.0	0.2
C33-C34	肺	84,325	42,221	126,548	14.9	9.8	12.7	13.7	6.5	10.3	6.1	100.3	61.9	137.3	6.5	100.3	26.1	42.4	42.4	18.3	29.3	5.1	2.2	3.6
C43-C44	皮膚	12,815	12,432	25,247	2.3	2.9	2.5	2.0	1.9	2.0	0.9	20.0	9.2	20.9	1.9	20.0	6.9	7.8	6.3	4.9	5.5	0.6	0.5	0.6
C50	乳房	670	97,142	97,812	0.1	22.5	9.8	1.1	150.0	77.5	0.6	100.5	0.6	1.1	150.0	77.5	100.5	51.4	0.4	77.1	39.2	0.0	8.5	4.3
C53-C55	子宮	—	29,136	29,136	—	6.7	2.9	—	45.0	—	—	—	—	—	45.0	—	34.3	—	—	26.6	—	—	2.8	—
C53	子宮頸部	—	10,879	10,879	—	2.5	1.1	—	16.8	—	—	—	—	—	16.8	—	13.9	—	—	10.8	—	—	1.1	—
C54	子宮体部	—	17,880	17,880	—	4.1	1.8	—	27.6	—	—	—	—	—	27.6	—	20.2	—	—	15.6	—	—	1.8	—
C56	卵巣	—	13,388	13,388	—	3.1	1.3	—	20.7	—	—	—	—	—	20.7	—	15.7	—	—	12.7	—	—	1.3	—
C61	前立腺	94,748	—	94,749	16.7	0	9.5	154.3	—	—	—	—	68.2	—	—	—	—	—	46.1	—	—	5.9	—	—
C67	膀胱	17,498	5,885	23,383	3.1	1.4	2.3	28.5	9.1	18.5	12.2	2.9	7.1	8.4	9.1	18.5	2.9	7.1	8.4	1.9	4.9	0.9	0.2	0.6
C64-C66 C68	腎・尿管(膀胱除く)	20,678	9,780	30,458	3.7	2.3	3.0	33.7	15.1	24.1	17.8	6.6	11.9	12.9	15.1	24.1	6.6	11.9	12.9	4.8	8.7	1.5	0.5	1.0
C70-C72	脳・中枢神経系	3,116	2,733	5,849	0.6	0.6	0.6	5.1	4.2	4.6	3.7	2.9	3.3	3.3	4.2	4.6	3.7	2.9	3.3	2.7	3.0	0.3	0.2	0.3
C73	甲状腺	4,888	13,892	18,780	0.9	3.2	1.9	8.0	21.5	14.9	5.8	16.8	11.3	8.0	21.5	14.9	5.8	16.8	4.5	13.5	9.0	0.5	1.4	0.9
C81-C85 C96	悪性リンパ腫	19,311	17,325	36,638	3.4	4.0	3.7	31.4	26.8	29.0	16.8	12.9	14.7	31.4	26.8	29.0	16.8	12.9	14.7	12.5	9.8	1.4	1.1	1.2
C88-C90	多発性骨髄腫	4,052	3,539	7,591	0.7	0.8	0.8	6.6	5.5	6.0	3.1	2.1	2.6	6.6	5.5	6.0	3.1	2.1	2.6	2.1	1.5	0.2	0.2	0.2
C91-C95	白血病	8,396	5,922	14,318	1.5	1.4	1.4	13.7	9.1	11.3	8.9	5.7	7.2	13.7	9.1	11.3	8.9	5.7	7.2	7.7	5.2	0.7	0.5	0.6

*1 総数は男女および性別不詳の合計

○ 文献・出典

- 1) がん登録の手引き 改訂第6版
編集 猿木信裕 松田智大 柴田亜希子 大木いずみ 西野善一
- 2) 平成31年（令和元年）全国がん登録 罹患数・率 報告
発行 厚生労働省健康局がん・疾病対策課
編集 国立がん研究センターがん対策情報センター
- 3) e-STAT 全国がん登録より
- 4) 国立がん研究センター がん情報サービス「がん登録・統計」（全国がん登録）より
- 5) 総務省推計人口（日本総人口）
- 6) 令和元年徳島県保健・衛生統計年報
発行 徳島県保健福祉部健康づくり課
- 7) 徳島県年齢別推計人口（各年10月）
- 8) フリーGISソフト MANDARA10 入門 谷謙二・著

平成31年・令和元年（2019年）

徳島県のがん登録事業
報 告 書

監修 徳島県保健福祉部健康づくり課
徳島県生活習慣病管理指導協議会
がん登録部会

発行日 2024年 4月 1日

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

〒770-0042 徳島県徳島市蔵本町1丁目10番3
Tel 088-633-2266 Fax 088-633-1811
<http://www.toku-soken.ne.jp/>
[mail:tokusoken@nifty.com](mailto:tokusoken@nifty.com)

徳島県がん登録室
<http://tcr.jpn.org>
[mail:touroku@toku-souken.jpn.org](mailto:touroku@toku-souken.jpn.org)