

福井県がん登録

(第36報)

令和元年標準集計

令和5年3月

福井県健康福祉部

福井県医師会

福井県がん登録目次

第36報 2019(令和元)年症例

登録資料と方法	1
福井県地域がん登録.....	2
用語の定義.....	4
人口統計と死亡統計.....	6
罹患数の集計方法と登録精度指標.....	7
最新がん統計	10
福井県のがん登録の状況.....	11
(1) 最新集計について.....	11
(2) 福井県がん登録の概況.....	11
登録の精度.....	12
(1) 届出の精度.....	12
(2) 診断の精度.....	12
罹患の概要.....	13
(1) 罹患とその年次推移.....	14
(2) 部位別に見たがんの罹患.....	14
(3) 部位別罹患の年次推移.....	17
(4) 年齢別に見たがんの罹患.....	20
(5) 年齢階級別罹患順位.....	22
(6) 福井県の特徴.....	23
小児・AYA世代・高齢者の罹患.....	24
(1) 小児(0~14歳)の現状.....	24
(2) AYA世代(15~39歳)の現状.....	25
(3) 高齢者(65歳以上)の現状.....	26
発見経緯.....	29
発見時の臨床進行度.....	30
発見経緯別の臨床進行度.....	31
初回治療の方法.....	34
死亡の概要.....	35
(1) 年齢別に見たがんの死亡.....	36
(2) 部位別死亡の年次推移.....	39
(3) 福井県の特徴.....	42
部位別5年相対生存率(平成26年).....	43
おわりに.....	44
参考資料(標準集計表)	45
事業報告	91
届出件数(平成26~令和3年): 遡り調査を含まない、全国がん登録対象含む.....	92
登録件数の内訳.....	93
遡り調査(令和3年度実施、令和元年死亡小票由来).....	94
福井県の2次医療圏とがん診療連携拠点病院.....	95
福井県がん登録情報の提供に係る利用規約.....	96
福井県がん登録情報事務処理要綱.....	101
福井県がん登録情報の利用申請について.....	107

登録資料と方法

福井県地域がん登録

福井県地域がん登録は、福井県全域を網羅する地域がん登録であり、昭和 59 年に県医師会主導による福井県悪性新生物実態調査として開始され、昭和 60 年からは、福井県のがん登録事業に発展し実施している。昭和 63 年 1 月に登録患者の罹患、受療状況を初めて報告し、以降毎年年報として報告している。

本報告は、令和元年（平成 31 年：2019 年）に初めてがんと診断された患者および同年のがん死亡者について、罹患率、受療状況、死亡率等を報告する。

なお、福井県では、平成 18 年度から国立がん研究センターが開発した地域がん登録の全国標準化システムである「地域がん登録標準データベースシステム」に基づくがん登録を行い、毎年報告書にまとめ、公表している。平成 28 年 1 月からは「がん登録等の推進に関する法律」（平成 25 年 12 月公布、平成 28 年 1 月 1 日施行）に基づき、「都道府県がん登録データベースシステム」を利用し、登録している。

がん情報の収集

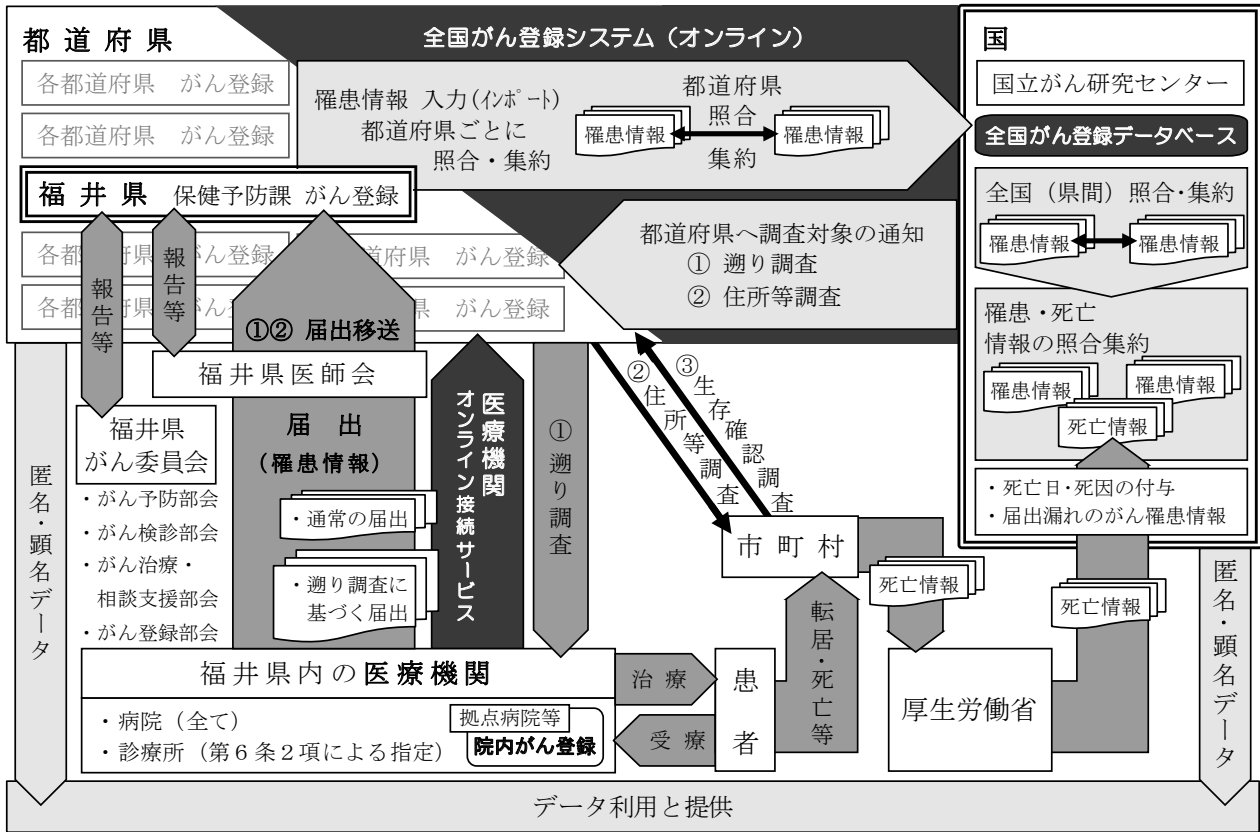
県内医療機関の医師は、新たに悪性新生物患者を診断した場合、指定の届出票によって福井県医師会もしくは県保健予防課に届け出る。

福井県医師会は、届出票を回収し、県保健予防課に移送する。

県保健予防課は、①届出票の内容をデータ化し、登録する。②がんによる死亡で、一定期間届出のない症例について、死亡診断書を作成した医療機関に届出を促す調査（遡り調査）を実施し、結果を登録する。③罹患から 5 年経過し、死亡を把握していない症例について診断時住所の市町の協力を得て、住民票照会（生存確認調査）を実施し、結果を登録する。

届出票の主な収集項目は、個人識別項目（漢字姓名、生年月日、性別、住所）、腫瘍情報（診断日、部位、病理組織型、病期）、治療情報（治療方法、転帰、死亡日）である。

図 A 事業概要図 (R5.1 時点)



- ① 遡り調査：死亡票からがんの存在が判明しているが、一定の期間までに届出のない患者について届出を促す調査
- ② 住所異動確認調査：全国レベルでの照合～同定において、同姓同名・同生年月日の候補者がいるものの、住所を含めた他の一致項目がなく、同一人物と判断が出来ない場合に、住所異動等の追加の情報を取得するために行う調査
- ③ 生存確認調査：登録されている症例で、がん発症から5年経過しても死亡票からの死亡が判明していない者に対して、生死の状況について確認する調査

用語の定義

罹患 (incidence)

がん罹患数とは、ある集団で一定期間に新たに診断されたがんの数をいう（再発を含まない）。

罹患率 (incidence rate)

がん罹患率とは、罹患数を登録対象地域の人口（観察人数）で割ったものであり、通常は1年間の10万人あたりの罹患数で表現される。つまり、x年のある地域の10万人あたりのがん罹患率は、x年に新たに診断されたがんの数÷x年の観察人数(人口)×100000 である。罹患率は、当該人口集団のx年におけるがん罹患のリスクを表す。

観察人数 (population at risk)

地域がん登録で罹患率を計算する際の分母となる観察人数とは、罹患数を実測した登録対象地域の人口であり、その地域の年中央人口を分母とする。登録対象に外国人を含まない場合は、日本人人口を用い、含む場合は総人口とする。通常は分子となる罹患数に在日外国人を含むので、総人口を用いる。

年齢階級別罹患率(age-specific incidence rates)と粗罹患率(crude incidence rates)

年齢階級別の罹患数を対応する年齢階級の人口で除すと、年齢階級別罹患率となる。年齢の区分は、0-4、5-9、10-14、…、80-84、85+歳の5歳区分18階級とすることが多いが、集計の目的に応じて区分を変えることもある(0歳と1-4歳を別々に計算する場合や、15歳区分とする場合等)。がんの多くの部位では、高齢者ほど罹患率が高くなる。全年齢階級の罹患数を全年齢階級のその年の人口で除した罹患率を粗罹患率という。

年齢調整罹患率 (age-standardized rates)

地域がん登録で罹患率を計算する目的のひとつは、得られた罹患率を他地域や国全体、あるいは、他国の罹患率と比較すること、年次推移の観察を行うことである。

比較対象間の人口構成が異なっている場合、粗罹患率による比較では解釈が困難である。例えば、異なる二つの地域の年齢階級別罹患率が全く同じ場合でも、がん罹患率が高い高齢層に人口構成が偏っているほど、粗罹患率は大きくなる。そこで、他の地域のがん罹患率と比較する時や、同じ地域でがん罹患率の動向を観察する時には、異なる人口構成を調整した(人口構成の違いを取り除いた)罹患率、つまり年齢調整罹患率を用いて比較を行う。ただし、年齢調整罹患率は、比較対象地域が多い場合には簡便で解釈しやすいが、あくまでも要約値である。詳細な比較を行う場合には、年齢階級別罹患率を観察すべきである。

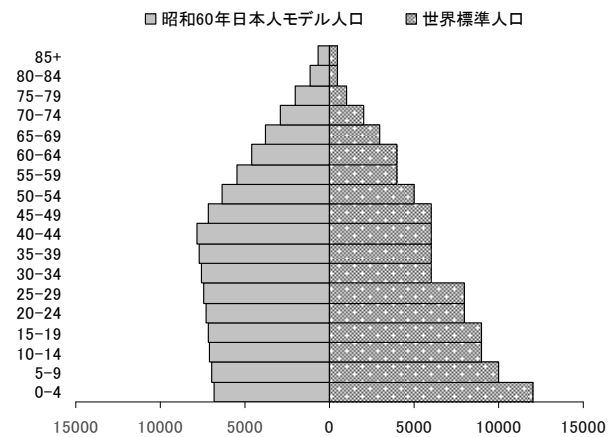
年齢調整罹患率には、計算したい地域の人口の構成が基準(標準)人口(standard population)と同じであると仮定して算出する直接法(direct method)と、基準(標準)人口集団での年齢階級別罹患率を用いて計算する間接法(indirect method)がある。

1)直接法

比較する対象間で年齢構成に偏りがある場合、標準とする集団の人口構成と同一であると仮定した場合の仮の率を計算して比較する。標準とする集団を基準(標準)人口という。

直接法で年齢調整罹患率を計算する際の基準(標準)人口は、比較する目的によって選ぶ。国内の他地域との比較や年次推移の観察には「昭和60年モデル人口」を、世界各国との比較には「世界人口」を用いる。図Bに、基準(標準)人口の人口ピラミッドを示した。年齢調整罹患率は人口10万人対で表される。

図B 基準(標準)人口(重み)



2)間接法

間接法により得られる値は、年齢調整罹患率ではなく、期待値と観測値の比である。

対象とする地域(例えば市町村)の年齢階級別罹患率が、比較しようとする集団(例えば県全体)の年齢階級別罹患率と同じと仮定した場合の罹患数(期待罹患数)を計算し、実際に観察された罹患数(観察罹患数)との比[標準化罹患比(SIR): standardized incidence rate]を求めて比較する方法である。対象とする地域の年齢階級別罹患率がわからないが、人口構成が判明しており、観察罹患数が得られている場合にもSIRを計算することができる。

この方法は、人口規模の小さい集団(市町村や医療圏など)の罹患を、全県など基準とする集団と比較したい場合に用いることが多い。人口規模の小さい集団で年齢階級別罹患率を求めると偶然変動により値が安定せず、偏った値になる可能性が高いからである。

SIRが1の場合は、期待罹患数と同じ、つまり比較集団と同じ、1より大きい場合は比較集団よりもがん罹患が多く、1より小さい場合は、がん罹患が少ないことを表す。

間接法による標準化のための期待値の計算は、対象集団の人口構成に依存しており、重み付けが対象集団間で異なる。従って、対象集団のSIRは、基準とする集団と比較はできるが、対象集団同士の比較は厳密にはできない。対象集団間での比較は、対象集団と比較集団の年齢階級別罹患率の比が全年齢階級で同じとの仮定のもとで可能である。

累積罹患率(cumulative incidence rates)と累積罹患リスク(cumulative incidence risk)

累積罹患リスクとは、他の疾患で死亡しないと仮定した場合の、ある年齢区間(通常0-74歳)において個人ががんに罹患するリスクである。

累積罹患率は、年齢階級別罹患率の合計値であり、年齢階級別人口が同じ場合の直接的な年齢調整罹患率であると解釈できる。また、累積罹患率はその値が十分小さいときは、累積罹患リスクとほぼ同様の値となる。

累積罹患率は、個人が一定の年齢内にがんを患う危険度を表す「割合」であり罹患する確率である。通常パーセンテージで表す。

累積罹患率は、(1)計算に基準(標準)人口を選択する必要がない、つまり基準(標準)人口による重み付けの影響を受けない、(2)異なる年齢階級の累積罹患率を求める場合は率同士を足すことができる(0-74歳の累積罹患率 = 0-39歳の累積罹患率 + 40-74歳の累積罹患率)、(3) $1 - \exp(-\text{累積罹患率})$ の式により、簡単に累積罹患リスクが求められる、という利点がある。

死亡率・年齢調整死亡率

がん罹患は、がんという事象の発生率である。死亡も同様でがんによる死亡という事象の発生率である。したがって、がん死亡率(mortality rates)・年齢調整死亡率(age-standardized mortality rates)・標準化死亡比 SMR (standardized mortality ratio)・累積死亡率(cumulative mortality rates)・累積死亡リスク(cumulative mortality risk)の計算の方法はがん罹患率・年齢調整罹患率と同様である。

人口統計と死亡統計

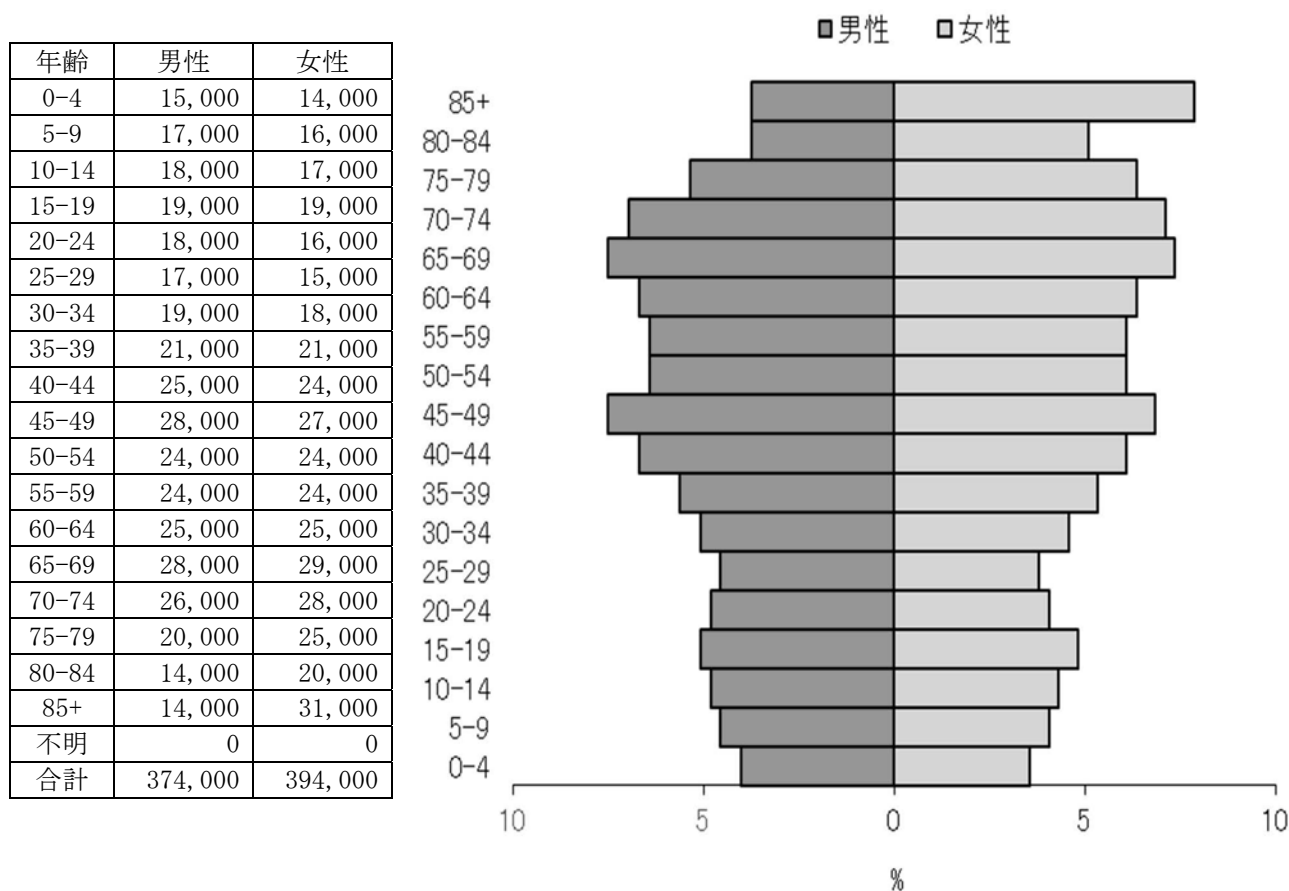
人口

率の算出には国立がん研究センターがん対策情報センターが作成した都道府県別人口データを用いた。この人口データは、5年毎の国勢調査人口および毎年の人口動態推計出生数を用いて、都道府県別、性別に同一出生コホートを内挿および外挿して求めたものである。なお、罹患率の計算には総人口を、死亡率の計算には日本人人口を用いた。

死亡

死亡統計については、国立がん研究センターがん対策情報サービス「がん統計」(人口動態統計)による全国がん死亡データ(1958~2020)(日本における日本人死亡)を用いた。

図 C 令和元年福井県人口と人口構造(総人口)



罹患数の集計方法と登録精度指標

罹患数の集計方法

がん登録では、医療機関からの報告・登録情報に、人口動態統計（死亡診断書）で把握されたがん死亡情報を照らし合わせて、医療機関からの報告・登録漏れ（DCN）を把握する。DCNは、死亡診断医療機関に報告を依頼する（遡り調査）。回答を得られなかったがん死亡の数（DCO）と、報告により把握されたがんの数とをあわせて、罹患数とする。

国際ルールでは、罹患年として、報告・登録分では診断年、DCI では死亡年を用いる。DCNが多い場合、遡り調査の結果、診断年が死亡年と異なることが確認された報告・登録分を診断年で集計すると、集計可能な罹患年と暦年の差が大きくなる。我が国では適時性に配慮し、慣習的に、DCI では死亡年を罹患年として罹患集計する。罹患集計の実施時期より3年以上過ぎると、DCI について死亡年を用いた罹患数と診断年を用いた罹患数との差がほぼなくなる。

図D 罹患数の計測方法

罹患数と精度指標

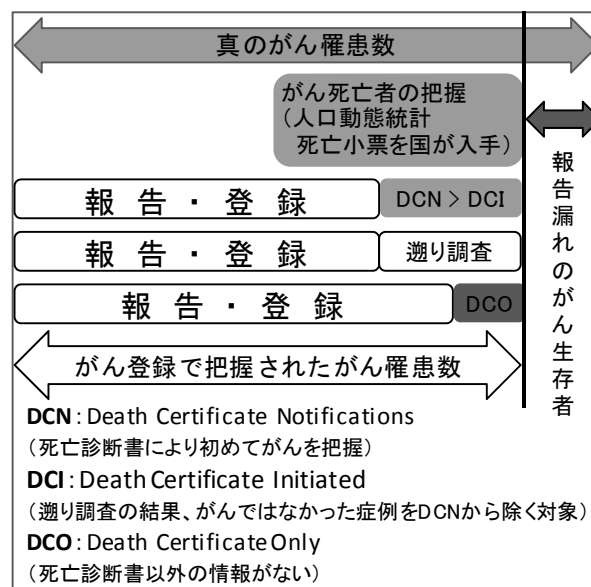
医療機関からがんの診断情報の報告を得る仕組みは千差万別であり、報告・登録された情報の質や患者の網羅性には大きな開きがある。報告漏れや報告間違いが多いと、集計された罹患数は、真の罹患数を少なく見積もるのみならず、真実からかけ離れた部位分布や年次推移を示す危険が高い。そのため、罹患数には、ここに示す精度指標を必ず一緒に示すことになっている。精度が低い場合、罹患数の解釈に注意を払う必要がある。

登録精度の評価は、①完全性（completeness：届出精度の指標）、②妥当性（validity：診断精度の指標）などを用いて行われる。

届出(量的)精度の指標

対象地域の実際の罹患数のうちのどれだけが登録されているか、すなわち登録の完全性を計測する指標として、①死亡診断書の情報により初めて把握されたがん（DCN、death certificate notification）より、遡り調査の結果、がんではなかったことが判明した症例を除いた対象（DCI、death certificate Initiated）の割合、②死亡診断書の情報のみで登録されているがん（DCO、death certificate only）の割合、③罹患数と死亡数との比（M/I、mortality/ incidence 比）が採用されている。

死亡転写票からがん罹患を把握した者で登録票がないものについて、遡り調査により診断・治療情報を医療機関に求めるが、その返答のなかったものは死亡情報のみ（DCO）と



なる。ただし、死亡診断書には病理組織の情報が記載されていることがある。このような場合は、死亡診断書に記載された死亡時の臨床診断のみで「がん」として登録される場合と比べて情報量が多いので区別されるべきである。実際、国際がん研究機関(International Agency for Research on Cancer, IARC)による「診断の根拠」の定義では、死亡診断書に病理組織所見がある場合はDCOに含まない。そこで今後の標準集計では、従来のDCO(国内DCO)とは別に、死亡診断書に病理組織所見がある登録例を除外し、死亡時の臨床診断のみの場合を「国際DCO」として区別することとした。

がんに罹患し、生存中である報告漏れ患者は、罹患数の計上より欠落する。DCNが多い場合、報告・登録漏れの多いことが類推され、特に生存率の高い(よい治療法のある)部位では罹患数の過小評価が示唆される。生存率の低い部位では、報告・登録漏れがあっても、死亡により人口動態統計で把握されるため、計測された罹患数と真の罹患数の差は小さいと推測できる。

DCOが多いと、DCNはそれ以上に多く、完全性は低い。逆に、DCOが少ない場合でも、それで完全性が高いと評価できない。DCNに対して熱心に遡り調査を実施すると、DCOは少なくなっても、報告漏れのがん生存者の把握には直結しない。

M/I比について、がん患者の生存率の逆数(例えば、生存率50%では、2)と比較して、M/I比が低ければ、罹患の把握漏れが示唆される。逆に、M/I比が高すぎる場合、照合の漏れ(同一人物が別人として登録されている)、あるいは、多重がんの判定違い(同一腫瘍が多重がんとして登録されている)可能性を検討しなければならない。

国際水準として、全部位のDCOは10%未満が望ましいとされている。全部位のM/I比は、我が国の全がん生存率を考慮すると、全部位で0.4程度が適切と推測される。

診断(質的)精度の指標

がんの診断は、最終的には病理組織診断による。そこで、組織診の裏付けのある患者の割合(histologically verified cases, HV)をもって、がん登録の診断(質的)精度の一指標とする。顕微鏡的に確かめられたもの(microscopically verified cases, MV)の割合という場合には、組織診の他に、細胞診で裏付けられた例も含まれる。組織診実施の有無は、がんの原発部位のみならず、転移部位について実施された場合も含めて算出する。また、造血組織のがんの場合には、骨髓像の検査を組織診とし、末梢血液の検査を細胞診として扱う。

届出票のない患者は、組織診が行われているかどうか明確でない。したがって、届出の精度が不十分な時は、届出票のあるものを分母として観察する。罹患者を分母とする場合には、死亡診断書の情報のみのがんについても、死亡診断書の記載内容から組織診の行われたことが明らかな場合には、これを計上する。

本報告書の精度指標

図Eに部位別のDCIの割合(%), DCOの割合(%), M/I比を、図Fに部位別のMV(病理学的裏付けのある症例)の割合(%)を示した。

図 E 令和元年部位別登録精度（表 8-A、B から作成）

部位	DCI(%)	DCO(%)	M/I 比
全部位※	2.44	0.96	0.34
口腔・咽頭	0.00	0.00	0.31
食道※	0.67	0.00	0.40
胃	1.30	0.71	0.30
大腸(結腸・直腸)※	1.77	0.56	0.27
結腸※	2.36	0.71	0.30
直腸※	0.51	0.25	0.20
肝および肝内胆管	8.68	2.48	0.68
胆のう・胆管	4.88	0.61	0.76
膵臓	7.19	3.24	0.77
喉頭	0.00	0.00	0.21
肺※	3.97	1.63	0.58
皮膚※	1.06	1.06	0.05
乳房※	0.86	0.69	0.14
子宮※	0.33	0.00	0.14
子宮頸部※	0.46	0.00	0.08
子宮体部	0.00	0.00	0.21
卵巣	0.00	0.00	0.33
前立腺	1.54	1.10	0.16
膀胱※	1.60	0.64	0.27
腎・尿路	1.44	0.48	0.28
脳・中枢神経系	0.00	0.00	0.44
甲状腺	2.37	1.78	0.08
悪性リンパ腫	3.51	0.88	0.34
多発性骨髄腫	1.96	1.96	0.63
白血病	1.18	0.00	0.62

※上皮内がんを含む

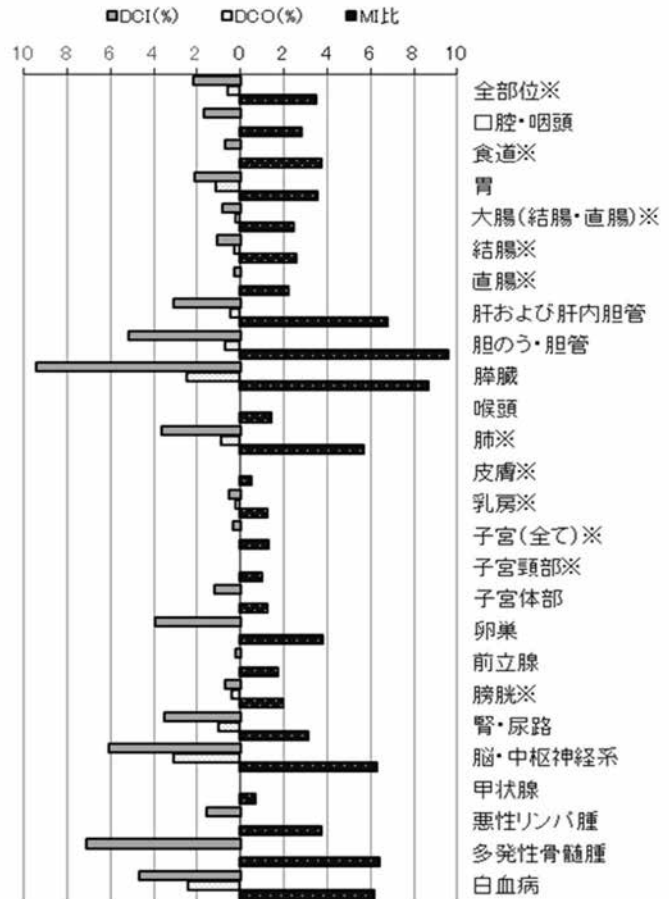
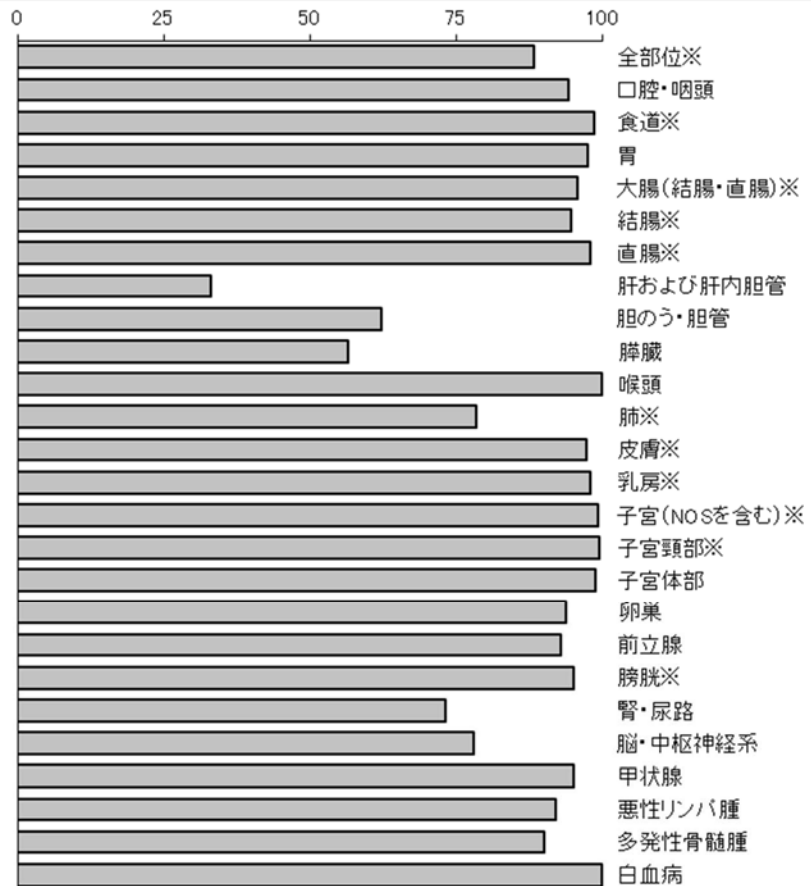


図 F 令和元年部位別・MV(病理学的裏付けのある症例)割合（表 8-A、B から作成）

部位	MV%
全部位※	88.4
口腔・咽頭	94.4
食道※	98.7
胃	97.6
大腸(結腸・直腸)※	95.8
結腸※	94.8
直腸※	98.0
肝および肝内胆管	33.1
胆のう・胆管	62.2
膵臓	56.5
喉頭	100.0
肺※	78.5
皮膚※	97.3
乳房※	98.1
子宮※	99.3
子宮頸部※	99.5
子宮体部	98.8
卵巣	93.8
前立腺	93.0
膀胱※	95.2
腎・尿路	73.2
脳・中枢神経系	78.0
甲状腺	95.3
悪性リンパ腫	92.1
多発性骨髄腫	90.2
白血病	100.0

※上皮内がんを含む



最新がん統計

福井県のがん登録の状況

(1) 最新集計について

【集計の期間】

罹患年月日が令和元（平成 31：2019）年 1 月 1 日から 12 月 31 日の間の 1 年間。

図 9 から図 11、図 13 については過去の罹患年についても再集計

【集計の時期】 令和 5（2023）年 1 月現在

【罹患年月日の決め方】

- ① 届出による登録例は初めて当該がんと診断された年月日を罹患年月日とする
- ② 届出がなく、死亡小票の写しによってがん罹患が判明した例は、死亡年月日をもって罹患年月日とする

【集計の対象】

- ① ICD-0-3 分類の性状 2（上皮内），3（悪性、浸潤性）で示される新生物
- ② DCO 例については、①に加えて、ICD-0-3 分類の性状 1（良性・悪性の別不詳：例 悪性の明示のない〇〇腫瘍）で示される新生物による死亡で、部位が脳、肝、膵、腎、膀胱、肺のいずれかに該当するもの

※ 集計値(%)は小数点以下第二位を四捨五入しているため、合計しても必ずしも 100 とはならない。

(2) 福井県がん登録の概況

表 1 福井県がん登録の精度の推移（標準集計） 昭和 59 年～令和元年

年	人口	悪性新生物		届出精度		診断精度			自主的届出登録率(%)
		罹患数 I	死亡数 M	DCO (%)	M/I	HV/I (%)	HV/R (%)	MV/R (%)	
S59～S61	816,570	2,682	1,368	6.8	0.51	68.4	73.4	78.3	80.6
S62～H 1	821,764	2,853	1,486	1.9	0.52	75.5	77.0	81.6	81.3
H 2～H 4	824,131	3,092	1,582	2.9	0.51	72.2	74.4	79.4	79.8
H 5～H 7	826,065	3,411	1,690	3.8	0.50	70.6	73.3	79.9	83.2
H 8～H10	827,841	3,835	1,927	5.2	0.50	66.4	70.1	78.8	85.0
H11～H13	828,521	3,903	2,039	3.5	0.52	68.9	71.4	78.8	86.9
H14～H16	825,199	4,348	2,154	3.4	0.50	69.7	72.2	79.9	84.9
H17～H19	818,405	5,067	2,251	2.6	0.44	74.8	76.9	82.9	87.7
H20～H22	807,832	5,817	2,354	2.1	0.40	77.6	79.3	84.3	89.7
H23～H25	797,180	6,141	2,365	1.0	0.39	81.3	82.2	86.1	93.2
H26～H28	784,483	6,617	2,431	1.4	0.37	82.0	83.2	86.3	95.1
H29～H30	776,500	6,745	2,393	0.9	0.35	84.5	85.3	87.8	97.4
R1	768,000	6,891	2,350	1.0	0.34	84.9	85.7	88.4	97.6

※ 複数年については、平均数および率である。

I：罹患数（上皮内がんを含む） M：死亡数 R：届出患者数 HV：組織学的裏付けのある診断症例数
 MV：病理学的裏付けのある診断症例数 DCO：死亡票のみのものの割合（上皮内がんを含む）
 自主的届出登録：自主的届出による登録（罹患数から死亡票のみのものと補充票による登録を除く）

登録の精度

(1) 届出の精度

表2には主な部位別に死亡票のみのもの(DCO)の割合の年次推移を示した。

表2 主な部位別死亡票のみのものの割合(%)の推移 —男女計— 昭和59年～令和元年

年	全部位		胃	大腸		肝臓	胆のう	膵臓	肺	前立腺	乳房	子宮		
	1	2		結腸	直腸							全て	頸部	体部
S59～S61	6.8	6.9	4.9	5.8	4.7	13.6	8.3	10.5	9.7	7.1	2.1	2.6	0.6	0.0
S62～H1	1.9	2.0	1.1	1.0	0.9	3.8	2.6	3.6	3.6	2.5	0.0	0.6	0.0	0.0
H2～H4	2.9	3.0	1.6	1.4	1.1	4.4	3.2	4.4	7.2	3.9	0.9	2.0	0.4	1.6
H5～H7	3.8	3.9	2.5	2.8	2.3	4.7	4.0	7.1	8.1	2.6	1.1	1.5	1.3	0.0
H8～H10	5.2	5.4	3.6	3.8	3.4	6.7	6.9	7.8	9.2	2.3	1.8	3.7	0.9	2.8
H11～H13	3.5	3.7	3.0	2.8	1.4	4.6	5.0	4.4	5.0	2.6	1.5	1.6	0.4	0.0
H14～H16	3.4	3.6	2.6	2.0	1.4	3.4	6.2	6.7	6.6	1.8	0.9	1.7	0.4	1.2
H17～H19	2.6	2.8	1.9	1.3	1.5	4.1	5.1	5.3	5.4	1.1	1.0	1.0	0.9	0.0
H20～H22	2.1	2.3	1.5	1.4	1.5	3.4	4.1	3.8	4.8	0.3	0.5	0.6	0.6	0.0
H23～H25	1.0	1.1	0.9	0.6	0.5	2.2	2.2	2.7	1.8	0.5	0.3	0.3	0.2	0.0
H26～H28	1.4	1.6	1.4	1.3	0.5	2.6	2.5	2.9	2.8	0.9	0.6	0.4	0.0	0.4
H29～H30	0.9	1.0	1.0	0.8	0.1	0.8	2.5	2.4	1.3	0.5	0.3	0.2	0.0	0.0
R1	1.0	1.1	0.7	0.7	0.3	2.5	0.6	3.2	1.6	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0

「全登録患者のうち、死亡票のみで登録されているものの割合(%)」(DCO)が小さいほど届出精度が高いと考えられる。死亡票のみのものの割合は、登録初期は全部位がんで6.8%であったが、年々改善され、昭和62～平成元年には1.9%と届出精度は当時最高となった。その後一時悪化した。近年、改善傾向にあり令和元年は1.0%であった。

(2) 診断の精度

表3には届出患者について主な部位別の病理的裏付けのある症例の年次推移を示した。病理学的裏付けのある診断には、生検、手術、剖検時の組織診と細胞診による診断がすべて含まれる。

表3 主な部位別病理学的裏付けのある診断症例数(%)の推移 —男女計— 昭和59年～令和元年

年	全部位 1	胃	大腸		肝臓	胆のう	膵臓	肺	前立腺	乳房	子宮			DCO (%)
			結腸	直腸							全て	頸部	体部	
S59～S61	78.3	87.9	83.1	85.2	27.4	55.5	42.9	73.7	82.1	93.6	93.0	97.7	96.4	6.8
S62～H1	81.6	93.3	88.6	90.3	29.5	61.9	41.7	76.3	86.5	95.8	93.3	99.2	96.7	1.9
H2～H4	79.4	92.6	89.1	91.5	24.8	51.5	37.5	72.6	84.0	95.8	91.8	97.3	95.1	2.9
H5～H7	79.9	93.3	89.2	92.4	24.7	56.8	37.9	73.5	86.5	96.1	93.2	94.9	98.6	3.8
H8～H10	78.8	92.2	89.6	92.6	20.4	47.8	27.7	75.3	89.7	94.4	91.4	96.0	94.4	5.2
H11～H13	78.8	93.2	90.2	94.1	18.6	42.5	29.7	73.8	89.3	95.7	92.3	96.4	99.0	3.5
H14～H16	79.9	93.2	90.4	93.4	21.1	45.8	27.6	75.5	97.3	96.0	93.2	96.8	95.1	3.4
H17～H19	82.9	93.3	92.8	94.6	19.2	49.8	37.8	74.9	98.7	96.4	96.4	98.5	96.2	2.6
H20～H22	84.3	95.5	92.5	95.9	16.4	50.0	39.1	76.5	98.7	98.4	96.8	98.8	97.7	2.1
H23～H25	86.1	95.7	94.1	96.6	25.6	54.2	41.9	76.0	96.2	99.0	98.3	99.7	97.0	1.0
H26～H28	86.3	96.0	93.2	97.5	26.9	54.7	48.4	75.9	94.3	97.9	98.1	99.8	97.1	1.4
H29～H30	87.8	96.1	95.0	98.3	28.2	62.1	55.9	75.8	92.0	97.8	99.0	99.8	98.2	0.9
R1	88.4	97.6	94.8	98.0	33.1	62.2	56.5	78.5	93.0	98.1	99.3	99.5	98.8	1.0

がんの診断が正確かどうかは病理組織診の有無による。その診断の精度をみる1つの目安である病理学的裏付けのある症例は、例年全部位がんで80%前後を示しており、令和元年も88.4%と高い。肝、膵臓がんは依然として低い傾向にあった。

※ 全部位1：上皮内がんを含む ※ 全部位2：上皮内がんを含まない ※ 複数年については、平均率である。
 ※ 胆のうは胆管を含む。

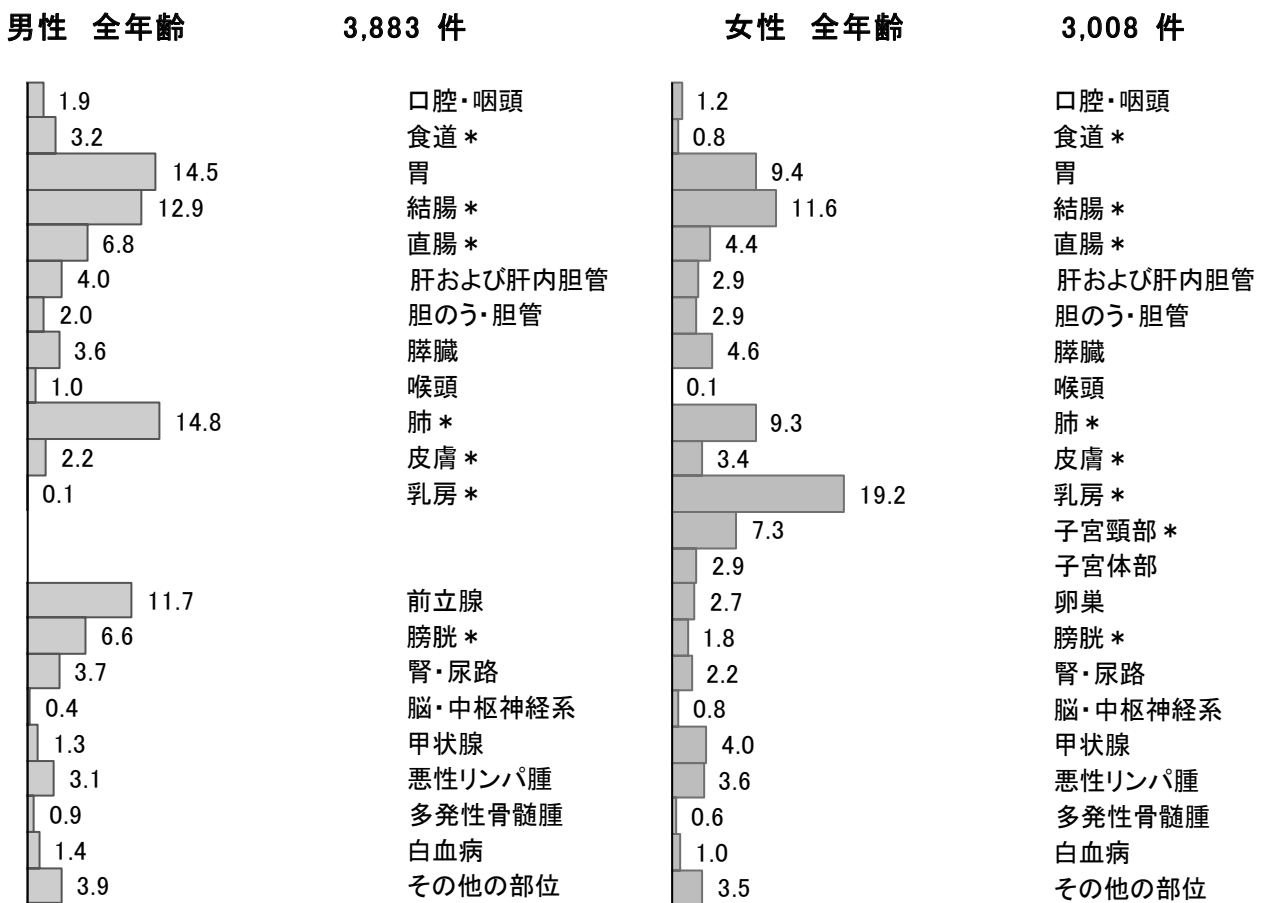
福井県がん登録は、届出漏れの少ない精度の高いがん登録を目標としてきた。

令和元年の自主的届出登録率は97.6%と、依然高い率を維持している。また、死亡票のみで登録されたものの割合(DCO)は1.0%であり、ここ数年間5%を切る高い届出精度となっている。また診断精度を示す病理学的裏付けのある症例も88.4%と高い率を維持している。

罹患の概要

令和元年に福井県において、男性延べ3,883件、女性延べ3,008件の、合計延べ6,891件のがんが、新たに診断された。男性で最も多いがんは肺がんであり、胃、結腸、前立腺、直腸と続く。女性で最も多いがんは乳がんであり、結腸、胃、肺、子宮頸と続く(図1)。

図1 部位内訳(%) (表1-A、Bから作成)



(1) 罹患とその年次推移

表4に、福井県におけるがんの罹患数、粗罹患率および年齢調整罹患率の年次推移を示した。

表4 悪性新生物罹患数、粗罹患率および年齢調整罹患率の推移

—全部位・性別—

昭和59年～令和元年

	年	罹患数			粗罹患率			年齢調整罹患率		
		男	女	計	男	女	計	男	女	計
全部位 1	S59～S61	1,440	1,242	2,682	363.2	295.7	328.5	250.9	178.1	207.7
	S62～H 1	1,571	1,283	2,853	393.4	303.6	347.2	253.3	171.4	204.6
	H 2～H 4	1,728	1,364	3,092	431.3	322.1	375.2	258.8	174.5	208.8
	H 5～H 7	1,913	1,499	3,411	476.5	352.9	413.0	267.8	181.2	216.6
	H 8～H10	2,193	1,642	3,835	545.4	385.6	463.2	283.9	187.9	227.4
	H11～H13	2,177	1,726	3,903	541.4	404.7	471.0	262.5	184.9	217.2
	H14～H16	2,475	1,874	4,348	619.4	440.2	526.9	272.4	189.4	223.8
	H17～H19	2,892	2,175	5,067	730.6	514.1	618.7	306.2	224.3	258.0
	H20～H22	3,337	2,480	5,817	852.8	592.6	718.3	331.4	246.7	282.0
	H23～H25	3,444	2,680	6,124	895.5	651.4	769.3	329.0	271.7	294.1
	H26～H28	3,730	2,887	6,617	982.7	713.3	843.6	345.7	297.3	315.4
	H29～H30	3,852	2,893	6,745	1021.6	724.2	868.6	352.0	306.2	323.2
	R1	3,883	3,008	6,891	1038.2	763.5	897.3	347.0	315.5	325.7

※ 全部位1：上皮内がんを含む

※ 複数年については、平均数および率である。

注1：率：人口10万人対

注2：年齢調整罹患率の基準人口は世界人口

(2) 部位別に見たがんの罹患

男性は、大腸(19.6%)、肺(14.8%)、胃(14.5%)、前立腺(11.7%)、膀胱(6.6%)の順に多く、平成30年と比較して、大腸がんの割合が約1.6%、膀胱がんの割合が約0.7%増加した。女性は、乳房(19.2%)、大腸(16.0%)、胃(9.4%)、肺(9.3%)、子宮頸部(7.3%)の順に多く、平成30年と比較して、胃がん、肺がんの割合が約0.8%増加した。(図2)。

図2 部位別罹患割合(上皮内がんを含む) (表1-A、Bから作成)

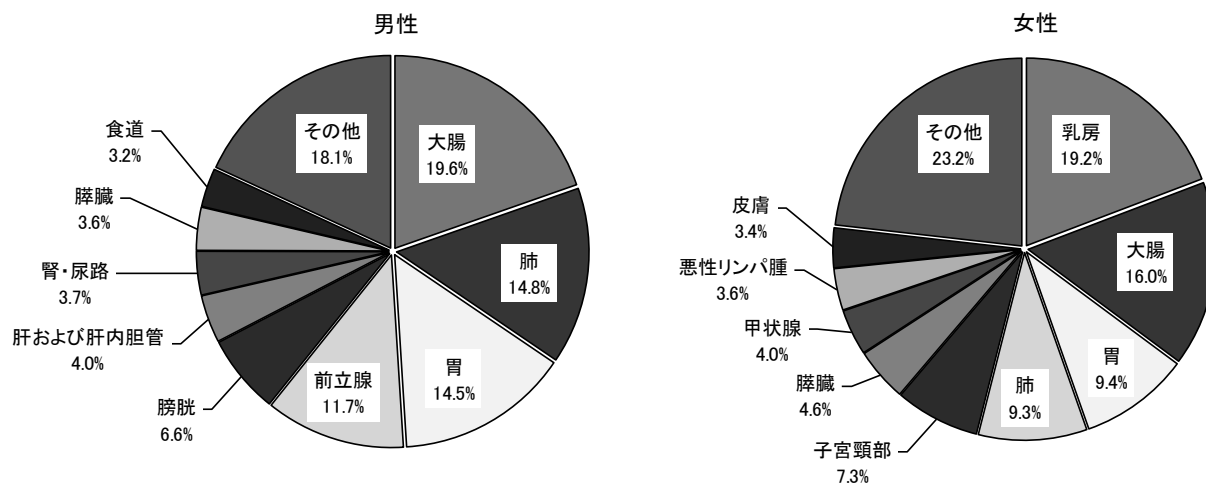
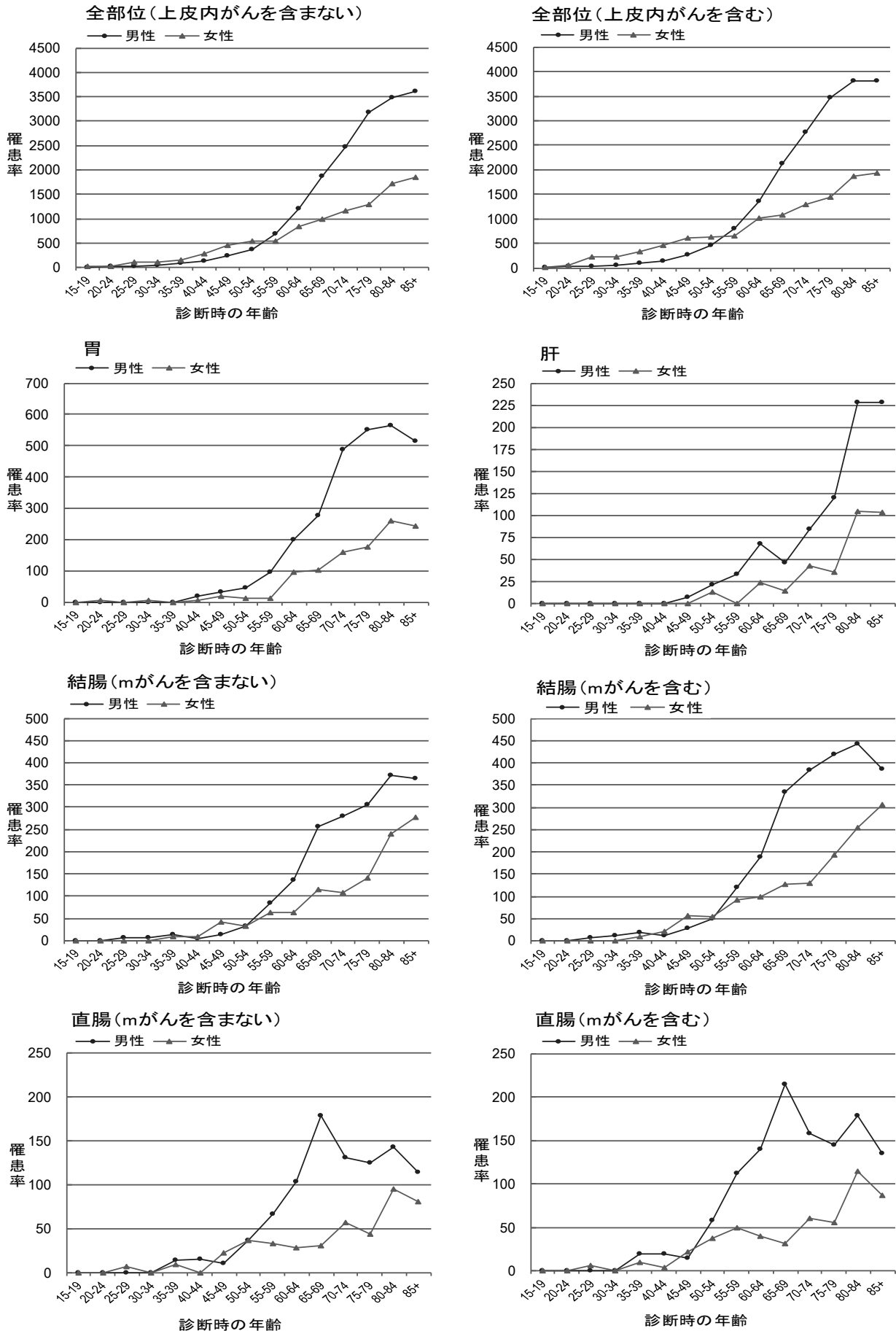
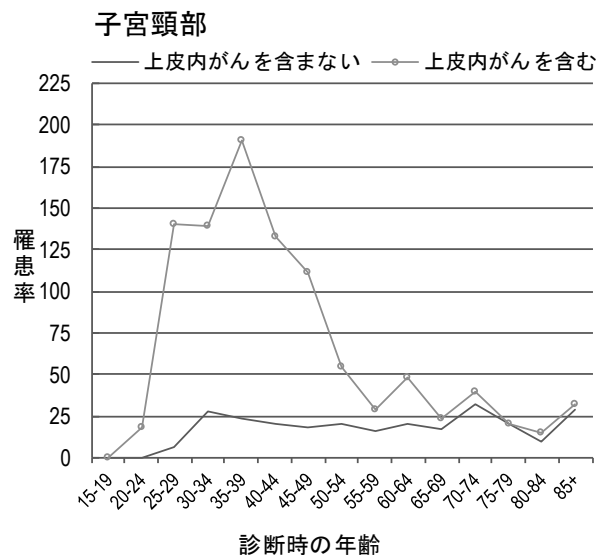
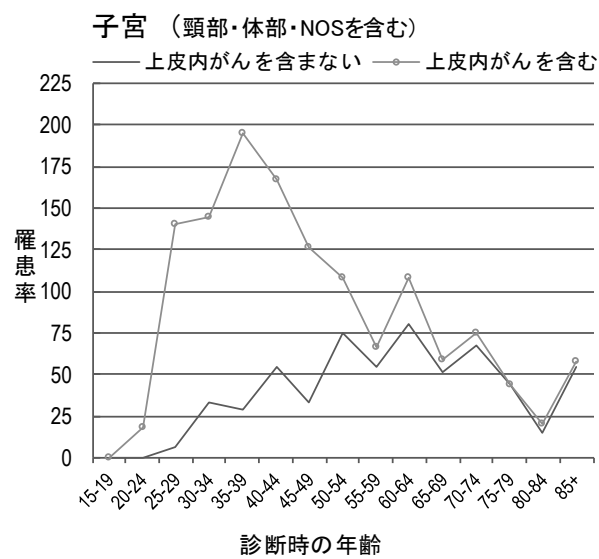
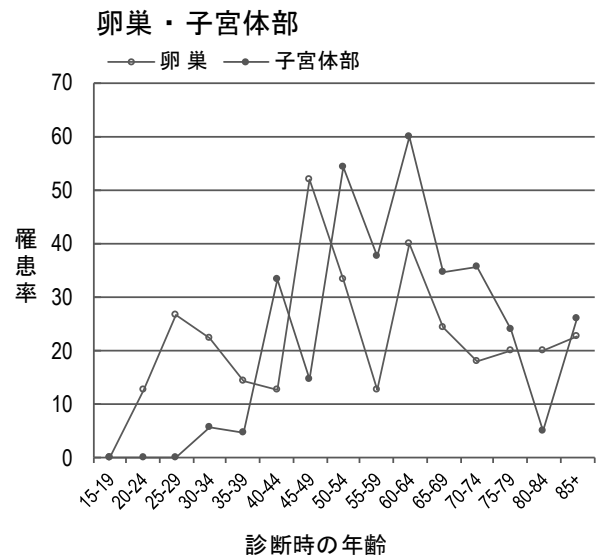
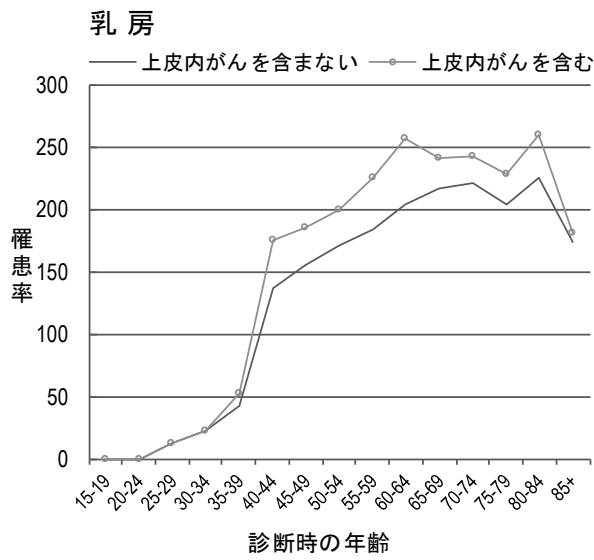
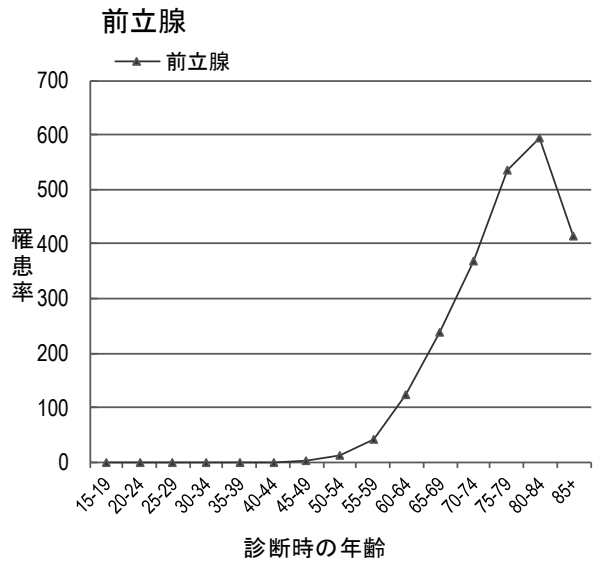
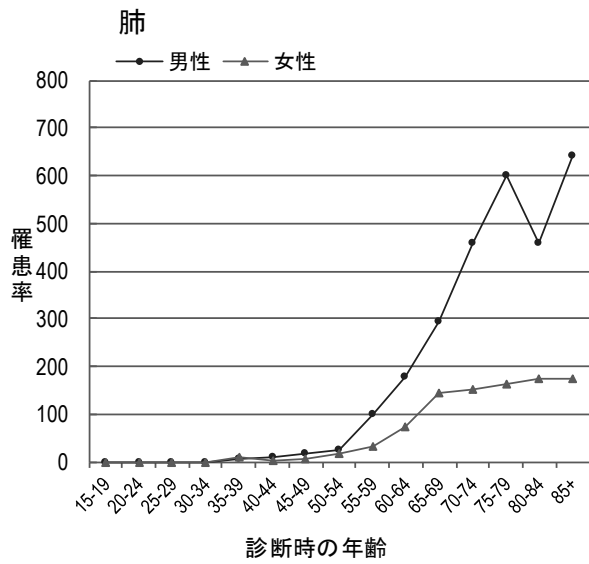


図3 部位別年齢階級別罹患率：人口10万人対 (表3-2 A、B から作成)



注：我が国の地域がん登録では、大腸（結腸及び直腸）の粘膜内がん（mがん）は上皮内がんとして扱う。



(3) 部位別罹患の年次推移

表5に、昭和59年から令和元年までの罹患数、粗罹患率および年齢調整罹患率の推移を男女計で主な部位別に示した。年齢調整罹患率で見ると、令和元年は平成30年と比べ、全部位では増加しているが、膵臓、乳房、子宮、前立腺、悪性リンパ腫、白血病は減少した。

表5 主な部位別罹患数、罹患率の推移

A) 罹患数の推移 ー男女計ー 昭和59年～令和元年

年	全部位 1	食道	胃	大腸		肝臓	胆のう	膵臓	肺	乳房	子宮			前立腺	膀胱	悪性 リンパ腫	白血病
				結腸	直腸						全て	頸部	体部				
S59～S61	2,682	31	821	213	128	157	121	98	270	141	128	103	18	56	69	62	45
S62～H1	2,853	39	818	257	148	187	143	110	307	143	114	84	20	54	71	68	49
H2～H4	3,092	43	823	288	157	220	146	121	349	176	114	86	20	60	79	75	47
H5～H7	3,411	50	801	363	174	247	158	142	384	205	108	78	25	91	98	90	51
H8～H10	3,835	56	876	406	227	265	174	149	459	224	108	75	24	133	118	104	51
H11～H13	3,903	63	836	445	210	270	168	153	464	246	122	83	32	140	130	108	48
H14～H16	4,348	76	853	474	211	304	177	179	537	291	117	82	27	245	143	128	58
H17～H19	5,067	92	899	551	272	295	183	203	644	379	165	108	53	337	166	153	59
H20～H22	5,817	104	954	646	309	295	201	228	768	427	178	115	59	392	198	178	73
H23～H25	6,124	119	998	727	358	266	184	225	770	480	234	168	64	409	215	212	85
H26～H28	6,617	121	958	786	365	259	190	273	803	552	249	169	77	457	276	224	83
H29～H30	6,745	140	877	831	354	237	159	273	797	544	310	224	86	464	273	243	84
R1	6,891	149	848	849	394	242	164	278	857	582	305	219	86	456	312	228	85

B) 粗罹患率(人口10万人対)の推移 ー男女計ー 昭和59年～令和元年

年	全部位 1	食道	胃	大腸		肝臓	胆のう	膵臓	肺	乳房	子宮			前立腺	膀胱	悪性 リンパ腫	白血病
				結腸	直腸						全て	頸部	体部				
S59～S61	328.5	3.8	100.5	26.0	15.7	19.2	14.8	12.0	33.1	17.3	30.4	24.5	4.4	14.1	8.5	7.6	5.5
S62～H1	347.2	4.8	99.5	31.3	18.0	22.7	17.4	13.4	37.4	17.4	26.9	19.8	4.8	13.6	8.6	8.3	6.0
H2～H4	375.2	5.2	99.9	34.9	19.1	26.7	17.7	14.7	42.4	21.4	27.0	20.3	4.8	15.1	9.6	9.1	5.7
H5～H7	413.0	6.1	97.0	43.9	21.1	29.9	19.1	17.1	46.5	24.9	25.4	18.4	5.8	22.8	11.9	10.9	6.1
H8～H10	463.2	6.7	105.8	49.0	27.4	32.1	21.1	18.0	55.4	27.1	25.4	17.5	5.6	33.0	14.2	12.6	6.2
H11～H13	471.0	7.6	100.9	53.8	25.4	32.6	20.2	18.4	56.0	29.7	28.6	19.4	7.5	34.7	15.7	13.1	5.8
H14～H16	526.9	9.3	103.4	57.4	25.6	36.9	21.4	21.7	65.1	35.2	27.6	19.3	6.4	61.2	17.4	15.5	7.0
H17～H19	618.7	11.2	109.8	67.3	33.2	36.1	22.4	24.7	78.6	46.3	39.0	25.5	12.4	85.1	20.3	18.7	7.2
H20～H22	718.3	12.8	117.8	79.8	38.2	36.4	24.9	28.1	94.8	52.7	42.5	27.4	14.1	100.3	24.5	21.9	9.0
H23～H25	769.3	15.0	125.3	91.4	44.9	33.4	23.1	28.2	96.7	60.3	56.9	40.7	15.6	106.4	26.9	26.7	10.7
H26～H28	843.6	15.5	122.1	100.2	46.6	33.0	24.2	34.8	102.4	70.3	61.5	41.8	19.0	120.4	35.2	28.6	10.6
H29～H30	868.6	18.0	112.9	107.0	45.5	30.5	20.4	35.1	102.6	70.1	77.6	55.9	21.4	122.9	35.2	31.3	10.8
R1	897.3	19.4	110.4	110.5	51.3	31.5	21.4	36.2	111.6	75.8	77.4	55.6	21.8	121.9	40.6	29.7	11.1

C) 年齢調整罹患率(人口10万人対)の推移 ー男女計ー 昭和59年～令和元年

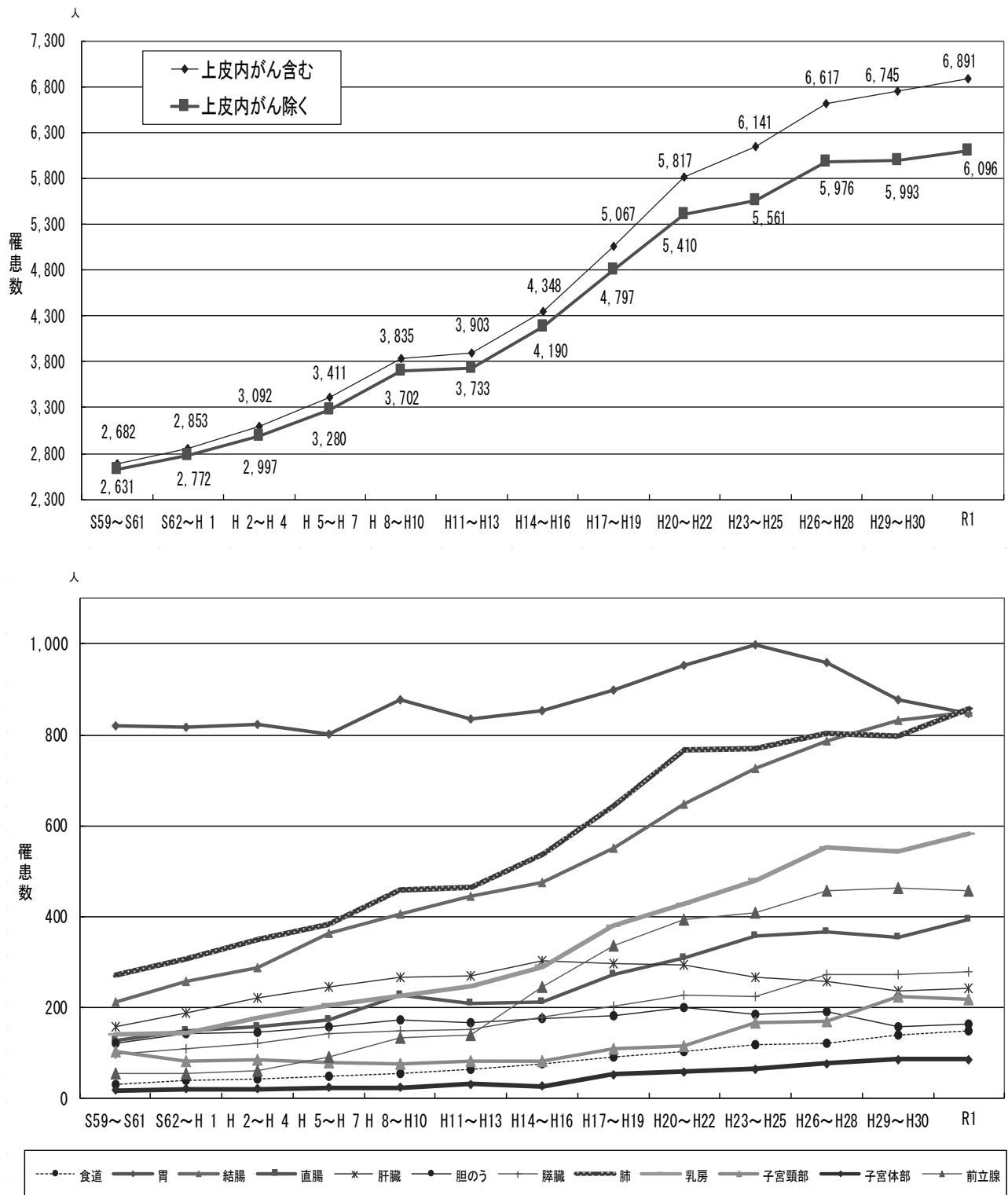
年	全部位 1	食道	胃	大腸		肝臓	胆のう	膵臓	肺	乳房	子宮			前立腺	膀胱	悪性 リンパ腫	白血病
				結腸	直腸						全て	頸部	体部				
S59～S61	207.7	2.2	63.3	15.9	9.8	11.7	8.6	7.0	19.3	12.8	20.6	17.0	2.9	8.7	4.9	4.8	4.4
S62～H1	204.6	2.7	58.2	18.4	10.7	13.3	9.0	7.0	19.9	12.2	18.3	14.2	3.2	7.5	4.4	5.0	4.3
H2～H4	208.8	2.7	55.3	19.0	10.7	14.4	8.3	7.2	20.6	14.9	17.7	14.0	3.1	7.7	4.8	5.2	4.5
H5～H7	216.6	3.1	50.1	22.2	11.1	15.3	8.3	7.5	21.6	16.5	17.3	12.9	3.9	10.8	5.4	6.7	4.0
H8～H10	227.4	3.3	51.0	23.2	13.6	15.7	8.1	7.2	23.2	17.7	17.2	12.9	3.4	14.6	6.0	6.5	4.3
H11～H13	217.2	3.3	45.3	23.6	12.1	14.4	7.0	7.3	22.0	18.8	19.3	14.4	4.4	13.7	6.4	6.6	3.7
H14～H16	223.8	4.0	42.5	23.1	11.4	14.5	6.4	7.8	23.0	21.4	18.7	14.7	3.4	23.0	6.6	7.1	3.6
H17～H19	258.0	4.9	43.0	26.2	13.8	13.4	6.4	8.5	26.4	28.4	27.7	20.6	6.9	31.0	6.9	8.3	4.5
H20～H22	282.0	4.8	42.0	27.9	16.1	11.9	6.3	8.5	30.3	31.8	31.6	23.1	8.2	33.9	7.5	9.6	5.4
H23～H25	294.1	5.6	41.8	31.4	18.3	9.9	5.4	8.5	29.9	34.4	46.2	36.9	9.2	34.7	8.3	10.6	6.1
H26～H28	315.4	5.3	37.8	32.3	18.6	9.6	5.4	9.5	30.7	39.9	51.0	39.6	11.3	37.5	10.3	11.3	5.8
H29～H30	323.2	6.4	33.8	35.5	17.5	8.3	4.1	9.6	30.7	37.4	68.0	55.3	12.7	35.6	10.1	11.7	5.9
R1	325.7	7.2	31.6	35.7	20.1	7.9	4.1	9.3	31.8	37.0	67.1	54.9	12.3	32.4	10.9	10.9	6.0

※ 全部位1：上皮内がんを含む

※ 複数年については、平均数および率である。

※ 胆のうは胆管を含む。

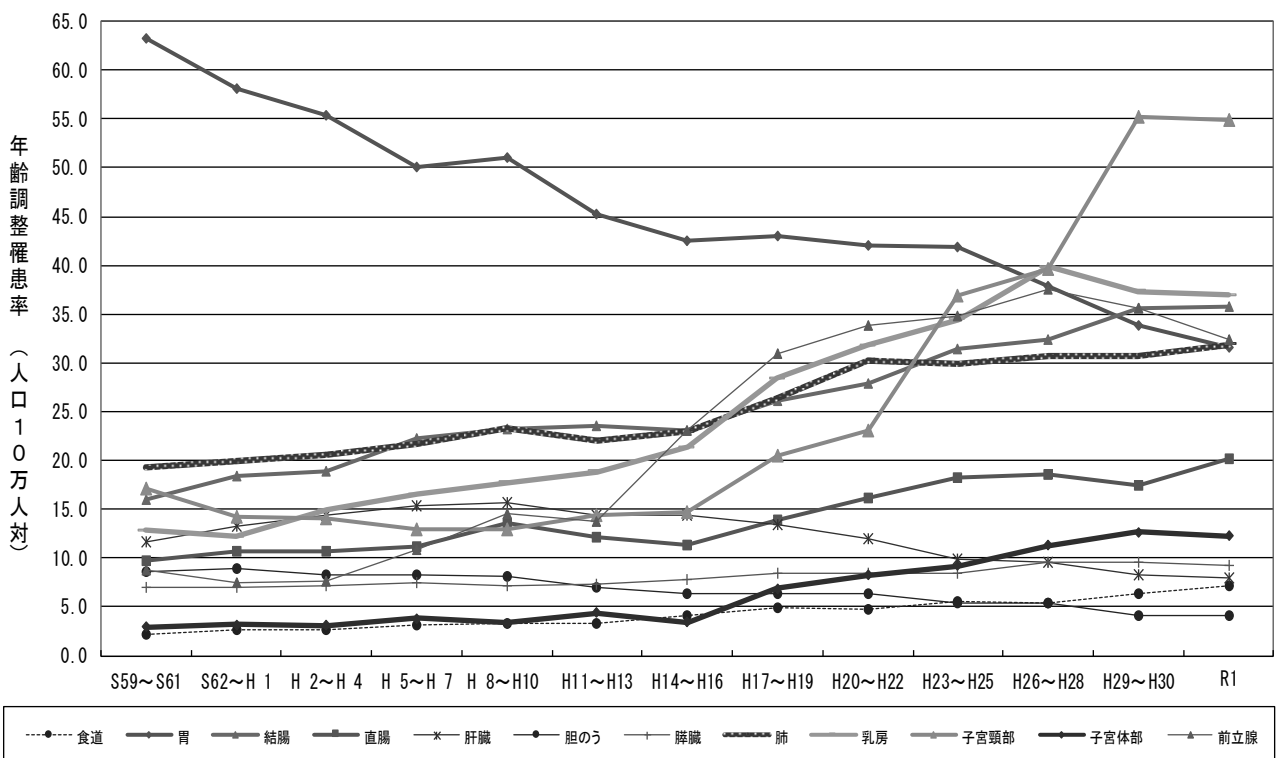
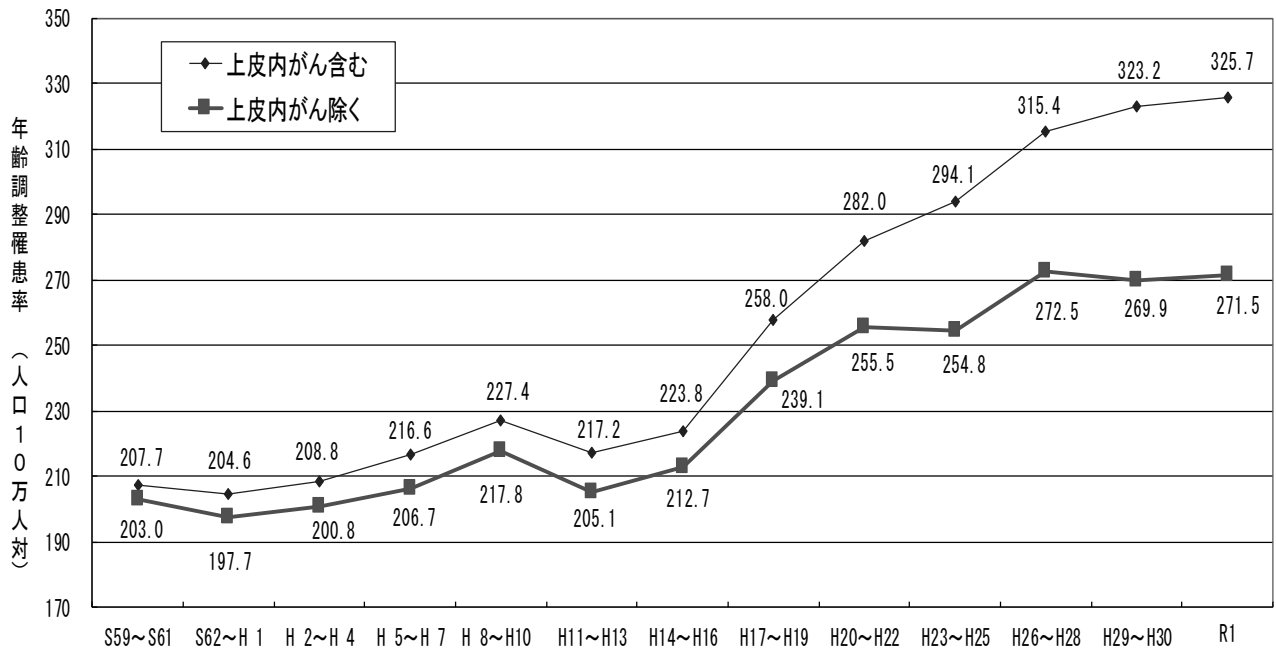
図4 主な部位別罹患数の推移 (男女計)



※ 複数年については、平均数である。

※ 胆のうは胆管を含む。

図5 主な部位別年齢調整罹患率の推移 (男女計)



※ 複数年については、平均率である。

※ 胆のうは胆管を含む。

(4) 年齢別に見たがんの罹患

年齢別にみると、男性は罹患者の8割が、女性は7割以上が65歳以上で、働き盛りの40-64歳の年齢層は男女とも全体の約2割を占めている。(図6)

女性の40-64歳のがんが多いのは、この年齢層の乳がんが多いためである。また、女性の15-39歳のがんが男性よりも多いのは、この年齢層の子宮頸がんと乳がんが多いためである(図7)。

その他のほとんどの部位のがんは、年齢が高くなるほど罹患が増加する。主ながんの年齢階級別罹患数をみると、男性の大腸、肺がんは30歳代から増え始め、胃がんは40歳代から増え始め、胃がんは70-74歳、大腸がんは65-69歳、肺がんは60-64歳が最も多くなる。女性の子宮、乳がんは20歳代から増え始め、乳がんは65-69歳で最も多く、子宮頸がんは35-39歳、子宮体がんは50-54歳が最も多い。

図6 年齢内訳 (%) (表2-A から作成)

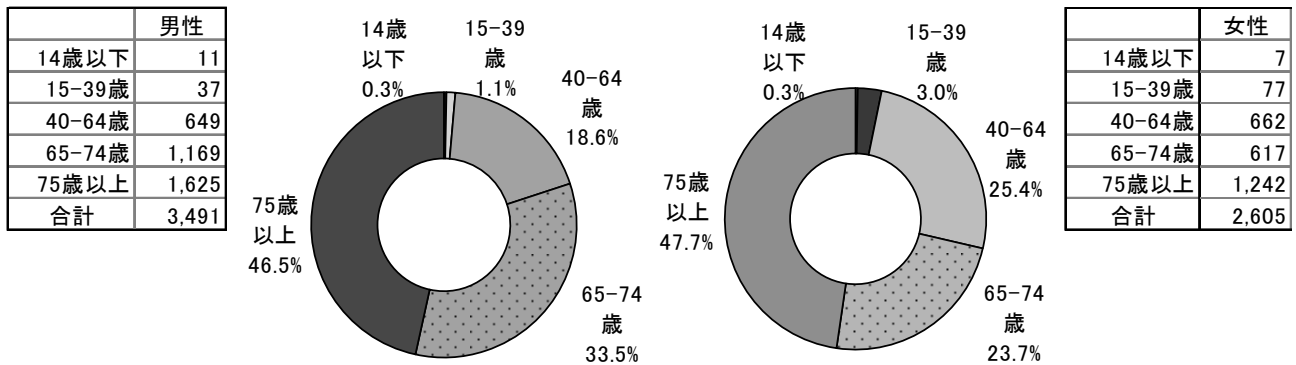
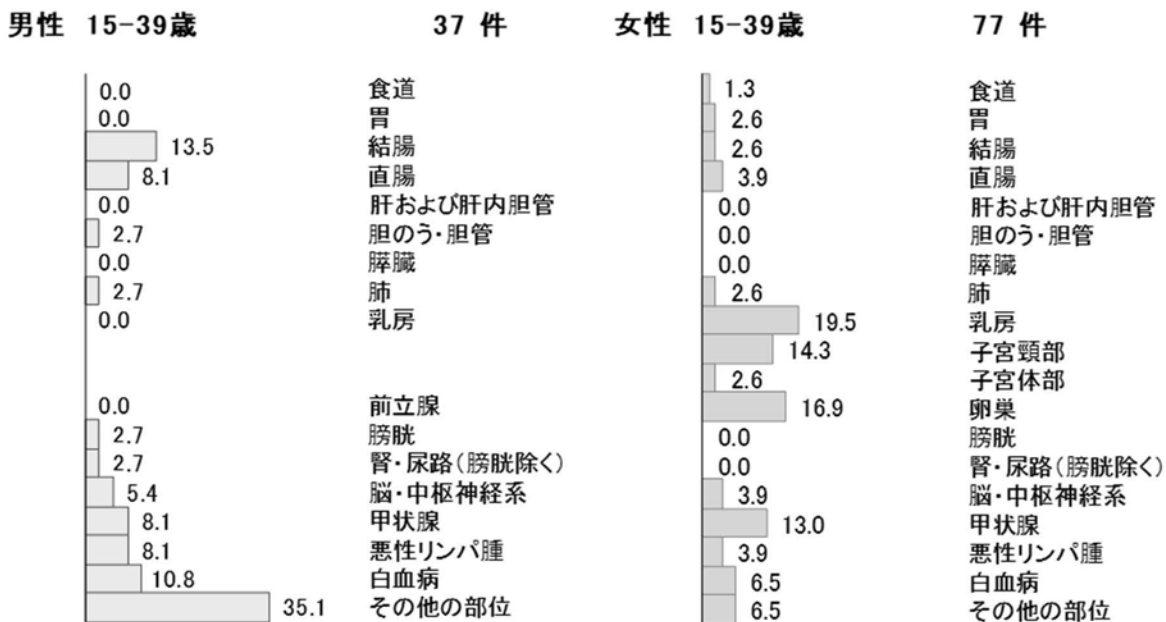
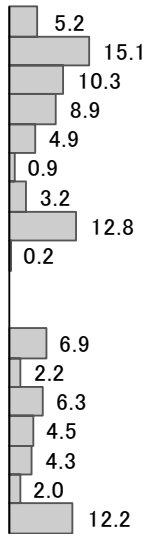


図7 年齢別部位内訳 (%) (表2-A から作成)



男性 40-64歳

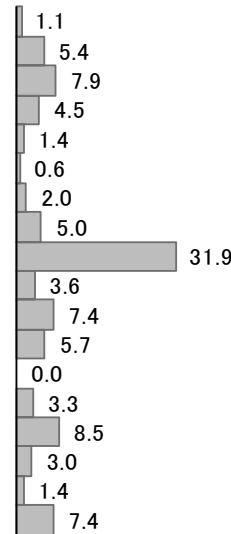
649 件



食道
胃
結腸
直腸
肝および肝内胆管
胆のう・胆管
膵臓
肺
乳房
前立腺
膀胱
腎・尿路(膀胱除く)
甲状腺
悪性リンパ腫
白血病
その他の部位

女性 40-64歳

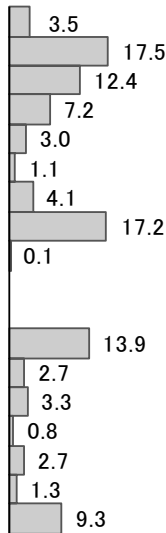
662 件



食道
胃
結腸
直腸
肝および肝内胆管
胆のう・胆管
膵臓
肺
乳房
子宮頸部
子宮体部
卵巣
膀胱
腎・尿路(膀胱除く)
甲状腺
悪性リンパ腫
白血病
その他の部位

男性 65-74歳

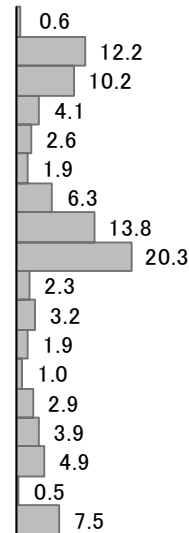
1,169 件



食道
胃
結腸
直腸
肝および肝内胆管
胆のう・胆管
膵臓
肺
乳房
前立腺
膀胱
腎・尿路(膀胱除く)
甲状腺
悪性リンパ腫
白血病
その他の部位

女性 65-74歳

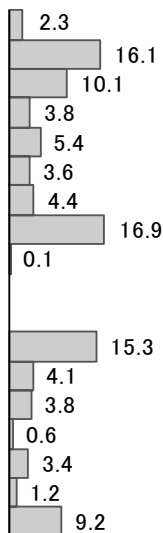
617 件



食道
胃
結腸
直腸
肝および肝内胆管
胆のう・胆管
膵臓
肺
乳房
子宮頸部
子宮体部
卵巣
膀胱
腎・尿路(膀胱除く)
甲状腺
悪性リンパ腫
白血病
その他の部位

男性 75+歳

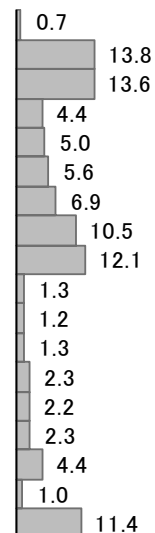
1,625 件



食道
胃
結腸
直腸
肝および肝内胆管
胆のう・胆管
膵臓
肺
乳房
前立腺
膀胱
腎・尿路(膀胱除く)
甲状腺
悪性リンパ腫
白血病
その他の部位

女性 75+歳

1,242 件



食道
胃
結腸
直腸
肝および肝内胆管
胆のう・胆管
膵臓
肺
乳房
子宮頸部
子宮体部
卵巣
膀胱
腎・尿路(膀胱除く)
甲状腺
悪性リンパ腫
白血病
その他の部位

(5) 年齢階級別罹患部位順位

表6には、年齢階級別罹患部位順位を男女別に第3位まで示した。

表6 年齢階級別罹患部位順位 —男性— 令和元年

	第1位		第2位		第3位	
	部位	例数	部位	例数	部位	例数
全年齢	大腸	763	肺	576	胃	564
30-34	大腸	2	悪性リンパ腫、皮膚、 白血病、喉頭	1	-	0
35-39	大腸	8	白血病	2	悪性リンパ腫、 甲状腺、膀胱、腎尿路、 肺、多発性骨髄腫	1
40-44	大腸	8	胃	5	肺、甲状腺、 悪性リンパ腫、腎尿路	3
45-49	大腸	12	甲状腺	10	胃	9
50-54	大腸	26	胃、腎尿路	11	肺、甲状腺	8
55-59	大腸	56	肺	24	胃	23
60-64	大腸	82	胃	50	肺	47
65-69	大腸	154	肺	86	胃	77
70-74	大腸	141	胃	127	肺	125
75-79	肺	122	大腸	113	胃	110
80-84	大腸	87	前立腺	83	胃	79
85以上	肺	90	大腸	73	胃	72

※ 上皮内がんを含む

年齢階級別罹患部位順位 —女性— 令和元年

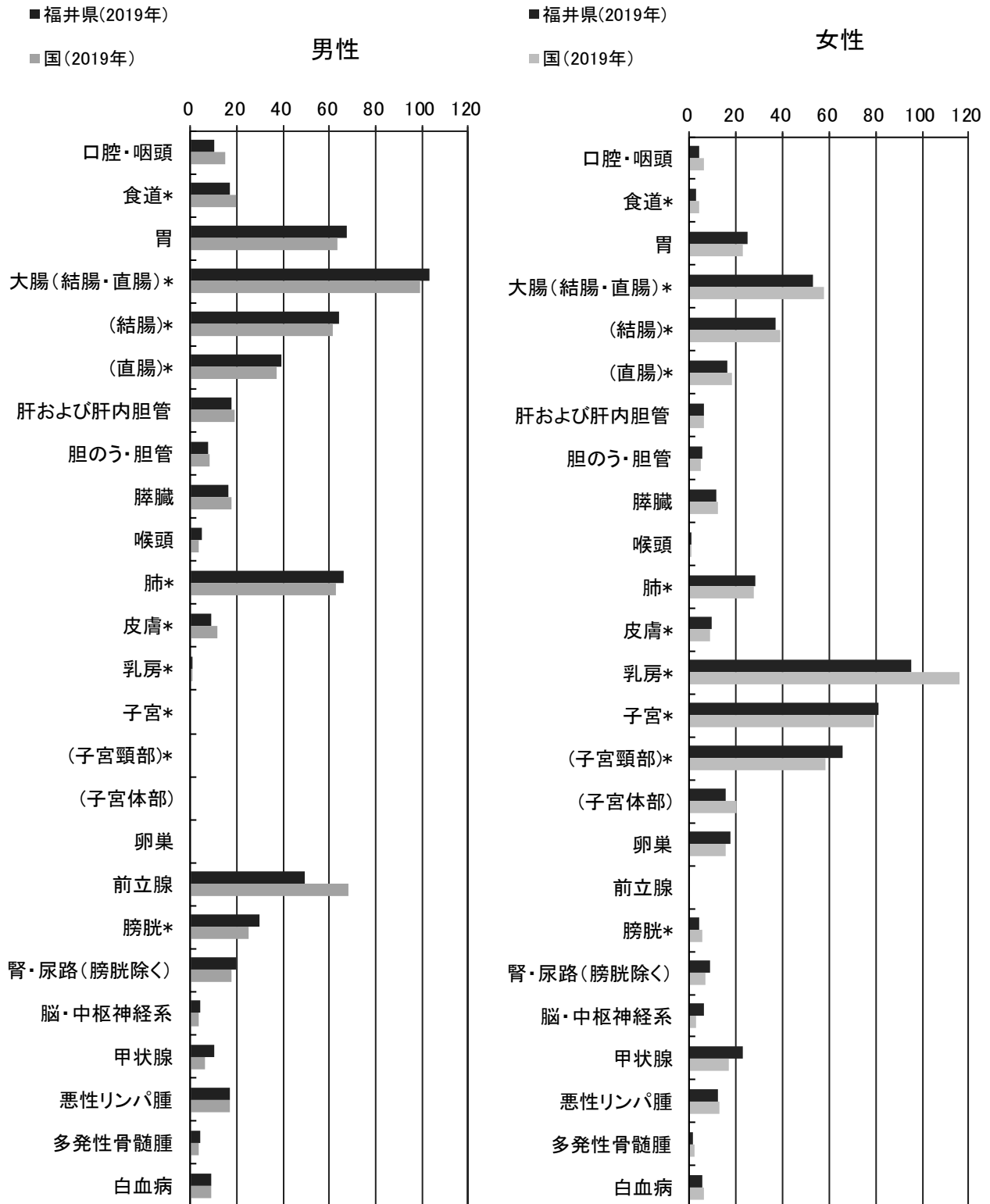
	第1位		第2位		第3位	
	部位	例数	部位	例数	部位	例数
全年齢	乳房	578	大腸	480	胃	284
30-34	子宮頸	25	乳房、卵巣	4	甲状腺	2
35-39	子宮頸	40	乳房	11	大腸	4
40-44	乳房	42	子宮頸	32	子宮体	8
45-49	乳房	50	子宮頸	30	大腸	21
50-54	乳房	48	大腸	22	子宮頸、子宮体	13
55-59	乳房	54	大腸	34	甲状腺	11
60-64	乳房	64	大腸	35	胃	24
65-69	乳房	70	大腸	46	肺	44
70-74	乳房	68	大腸	53	肺、胃	52
75-79	大腸	62	乳房	57	肺	47
80-84	大腸	74	胃、乳房	52	肺	40
85以上	大腸	122	胃	75	乳房	56

※ 上皮内がんを含む

(6) 福井県の特徴

日本全体の推計値と比較すると、特に男女の甲状腺、胃、肺、男性の膀胱、大腸、女性の子宮頸部の罹患率が高く、男性の口腔・咽頭、肝・肝内胆管、食道、前立腺、女性の乳房、子宮体部、大腸が低い。

図8 部位別がん年齢調整罹患率：人口10万人対 (表1-A、Bから作成)



* 上皮内がんを含む

国の値は、「政府統計の総合窓口 (e-Stat)」 「全国がん登録 2019年罹患数・率」より引用。

小児・AYA 世代・高齢者の罹患（上皮内がんを含む）

（１）小児（０～１４歳）の現状

小児の罹患数をみると、男性は、白血病（33.3%）、脳・中枢神経（19.0%）、悪性リンパ腫（13.7%）、女性は白血病（26.1%）、脳・中枢神経（20.0%）、悪性リンパ腫（6.1%）の順に多く、男女ともに白血病の罹患割合が最も多くなっている。（図10）

図9 小児がんの罹患患者数の推移

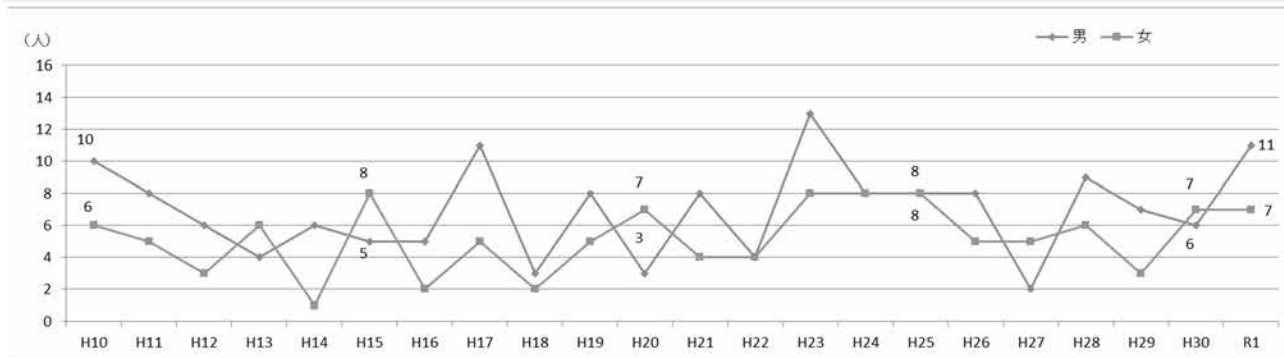
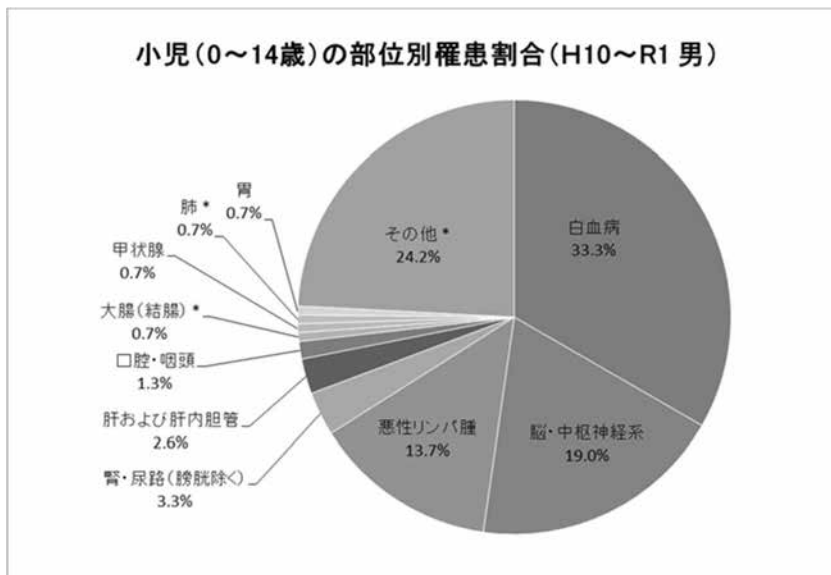


図10 性別部位別罹患数（H10～R元）および割合

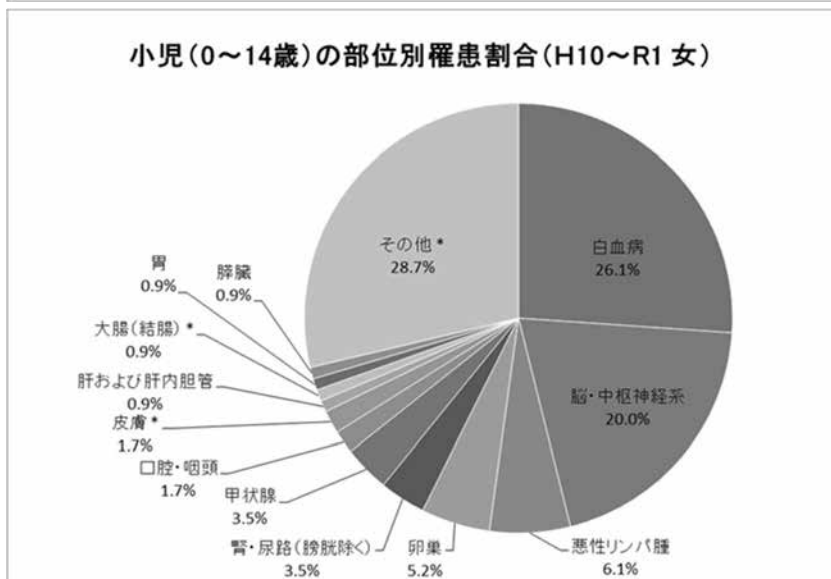
男	
白血病	51
脳・中枢神経系	29
悪性リンパ腫	21
腎・尿路（膀胱除く）	5
肝および肝内胆管	4
口腔・咽頭	2
大腸（結腸）*	1
甲状腺	1
肺*	1
胃	1
その他*	37

* 上皮内がんを含む



女	
白血病	30
脳・中枢神経系	23
悪性リンパ腫	7
卵巣	6
腎・尿路（膀胱除く）	4
甲状腺	4
口腔・咽頭	2
皮膚*	2
肝および肝内胆管	1
大腸（結腸）*	1
胃	1
膵臓	1
その他*	33

* 上皮内がんを含む



(2) AYA 世代 (15~39 歳) の現状

AYA 世代の罹患数をみると、男性はほぼ横ばいであるが、女性は年々増加傾向にある。男性は大腸（結腸）（16.7%）、大腸（直腸）・白血病（9.5%）、悪性リンパ腫・甲状腺（7.1%）の順に多く、女性は子宮頸（56.3%）、乳房（10.8%）、卵巣（8.2%）の順に多く、半数以上が子宮頸部となっている。（図 12）

図 11 AYA 世代のがん罹患患者数の推移

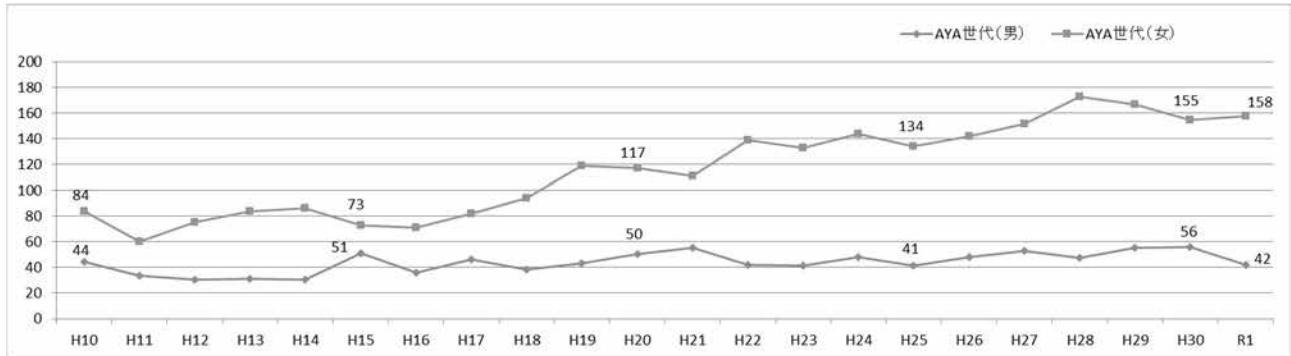


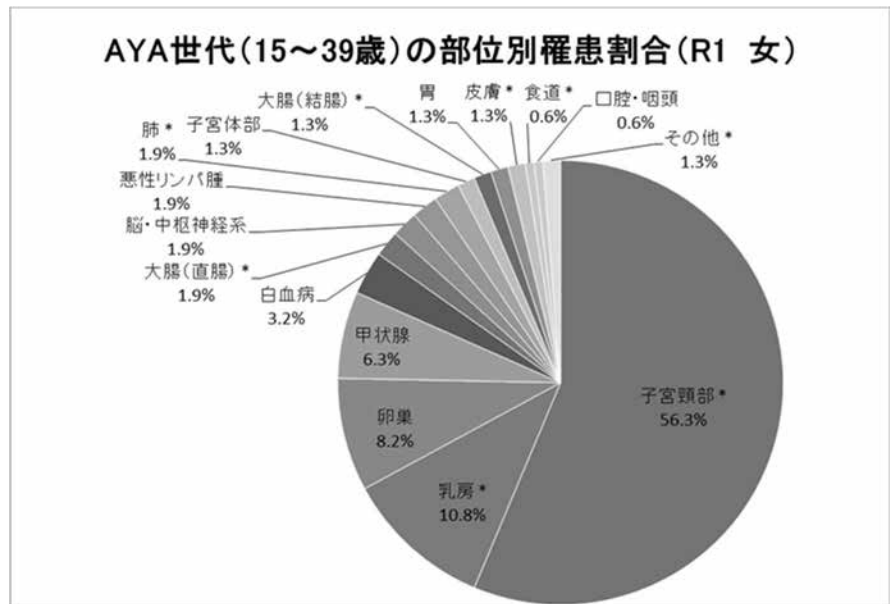
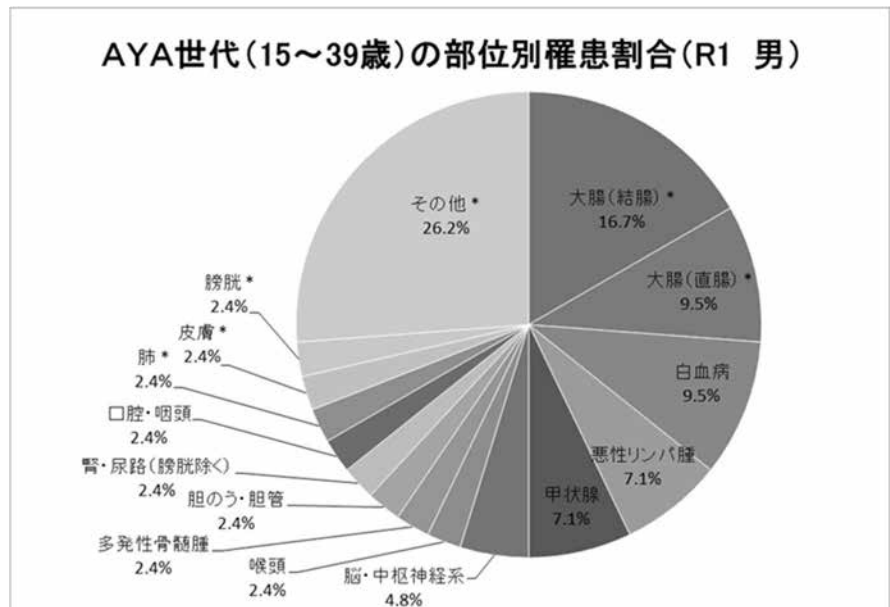
図 12 性別部位別罹患患者数および割合

男	
大腸（結腸）*	7
大腸（直腸）*	4
白血病	4
悪性リンパ腫	3
甲状腺	3
脳・中枢神経系	2
喉頭	1
多発性骨髄腫	1
胆のう・胆管	1
腎・尿路（膀胱除く）	1
口腔・咽頭	1
肺*	1
皮膚*	1

* 上皮内がんを含む

女	
子宮頸部*	89
乳房*	17
卵巣	13
甲状腺	10
白血病	5
大腸（直腸）*	3
脳・中枢神経系	3
悪性リンパ腫	3
肺*	3
子宮体部	2
大腸（結腸）*	2
胃	2
皮膚*	2
食道*	1
口腔・咽頭	1

* 上皮内がんを含む



(3) 高齢者（65歳以上）の現状

高齢者の罹患数をみると、男女ともに年々増加している。男性は肺（15.8%）、胃（15.1%）、前立腺（13.3%）の順に罹患が多く、女性は乳房（15.1%）、結腸（13.3%）、胃（12.2%）の順に罹患が多い。胃は男女ともに罹患が多くなっている。

図 13 高齢者のがん罹患患者数の推移

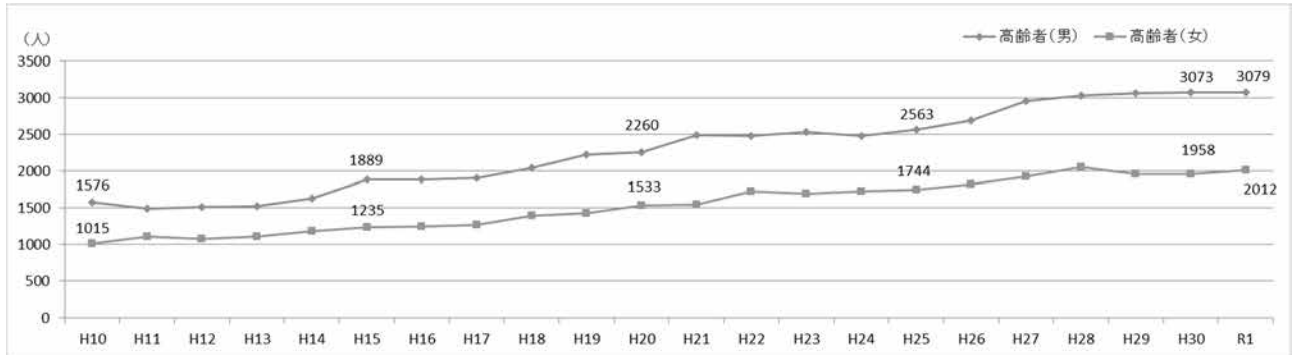
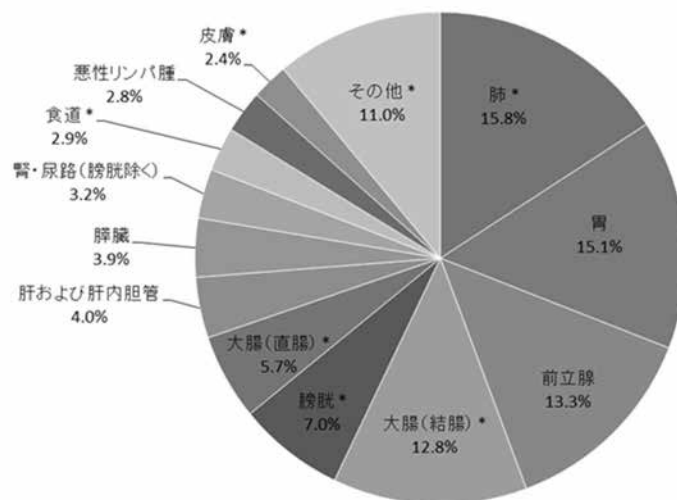


図 14 性別部位別罹患患者数および割合

男	
肺 *	488
胃	465
前立腺	411
大腸（結腸） *	394
膀胱 *	216
大腸（直腸） *	174
肝および肝内胆管	123
膵臓	119
腎・尿路（膀胱除く）	100
食道 *	89
悪性リンパ腫	86
皮膚 *	74
その他 *	340

* 上皮内がんを含む

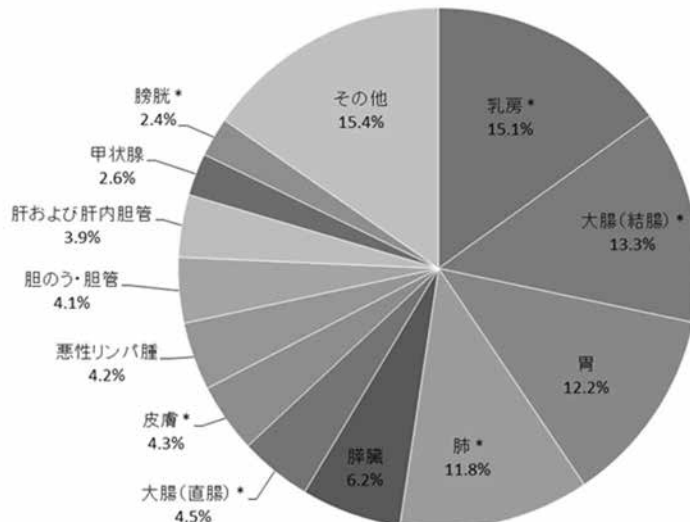
高齢者（65歳以上）の部位別がん罹患割合（R1 男）



女	
乳房 *	303
大腸（結腸） *	267
胃	246
肺 *	238
膵臓	125
大腸（直腸） *	90
皮膚 *	87
悪性リンパ腫	85
胆のう・胆管	82
肝および肝内胆管	78
甲状腺	53
膀胱 *	49
その他	309

* 上皮内がんを含む

高齢者（65歳以上）の部位別がん罹患割合（R1 女）



65歳以上は約7割以上が、75歳以上でも約6割以上が何らかの治療を受けている。治療方法は65歳以上および75歳以上ともに観血的治療が約半数（65歳以上：48.7%、75歳以上：52.1%）を占め、続いて、薬物療法治療が2割（65歳以上：19.0%、75歳以上20.3%）、観血的治療と薬物療法治療の併用が1割強（65歳以上：18.0%、75歳以上：13.9%）であった。（表7）

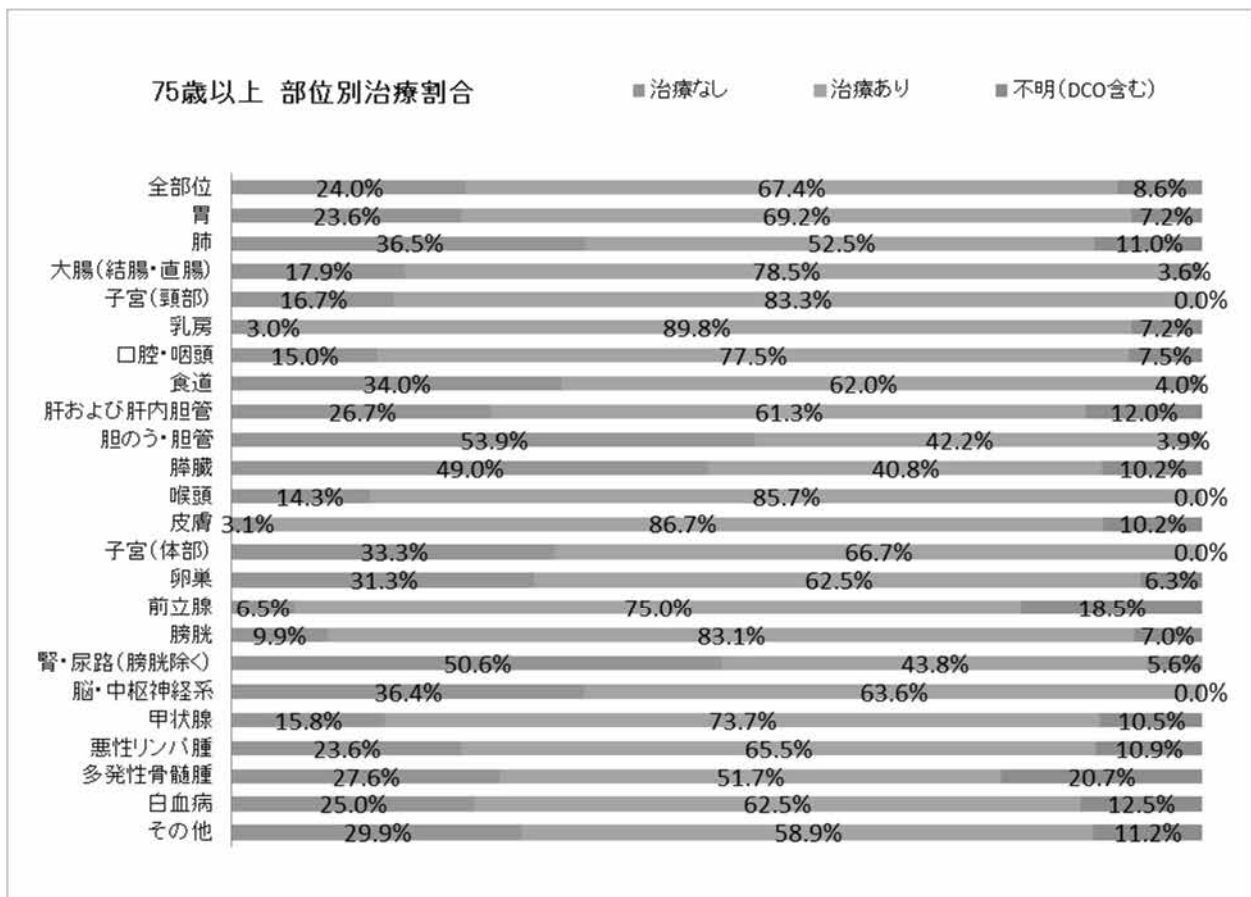
部位別にみると、乳房（65歳以上：91.8%、75歳以上：89.8%）や皮膚（65歳以上：89.4%、75歳以上：86.7%）は治療ありの割合が約9割と高く、子宮体部も65歳以上では82.9%と8割を超えている。一方で治療なしの割合が高い部位としては、65歳以上では胆のう・胆管（47.1%）、腎・尿路（膀胱除く）（36.6%）、膵臓（35.2%）、75歳以上は胆のう・胆管（53.9%）、腎・尿路（膀胱除く）（50.6%）膵臓（49.0%）、肺（36.5%）となっている。65歳以上と75歳以上で比較すると、75歳以上の方が治療ありの割合が低く（65歳以上：76.1%、75歳以上：67.4%）、年齢が進むにつれ、治療をしない割合は増加している。（図15）

表7 治療の有無および内訳

	65歳以上		75歳以上	
罹患数	5091	100.0%	3101	100.0%
治療なし	861	16.9%	745	24.0%
治療あり	3874	76.1%	2089	67.4%
不明(DCO含む)	356	7.0%	267	8.6%
※治療ありの内訳	3874	100.0%	2089	100.0%
観	1888	48.7%	1089	52.1%
観+放	35	0.9%	13	0.6%
観+放+薬	102	2.6%	33	1.6%
観+放+薬+他	1	0.0%		0.0%
観+薬	699	18.0%	290	13.9%
観+薬+他	10	0.3%	5	0.2%
放	99	2.6%	76	3.6%
放+薬	198	5.1%	82	3.9%
放+薬+他	1	0.0%	1	0.0%
放+他	2	0.1%	2	0.1%
薬	736	19.0%	424	20.3%
薬+他	59	1.5%	42	2.0%
観+他	11	0.3%	5	0.2%
他	33	0.9%	27	1.3%

※ 観：観血的治療、放：放射線治療、薬：薬物療法、他：その他

図 15 部位別の治療割合



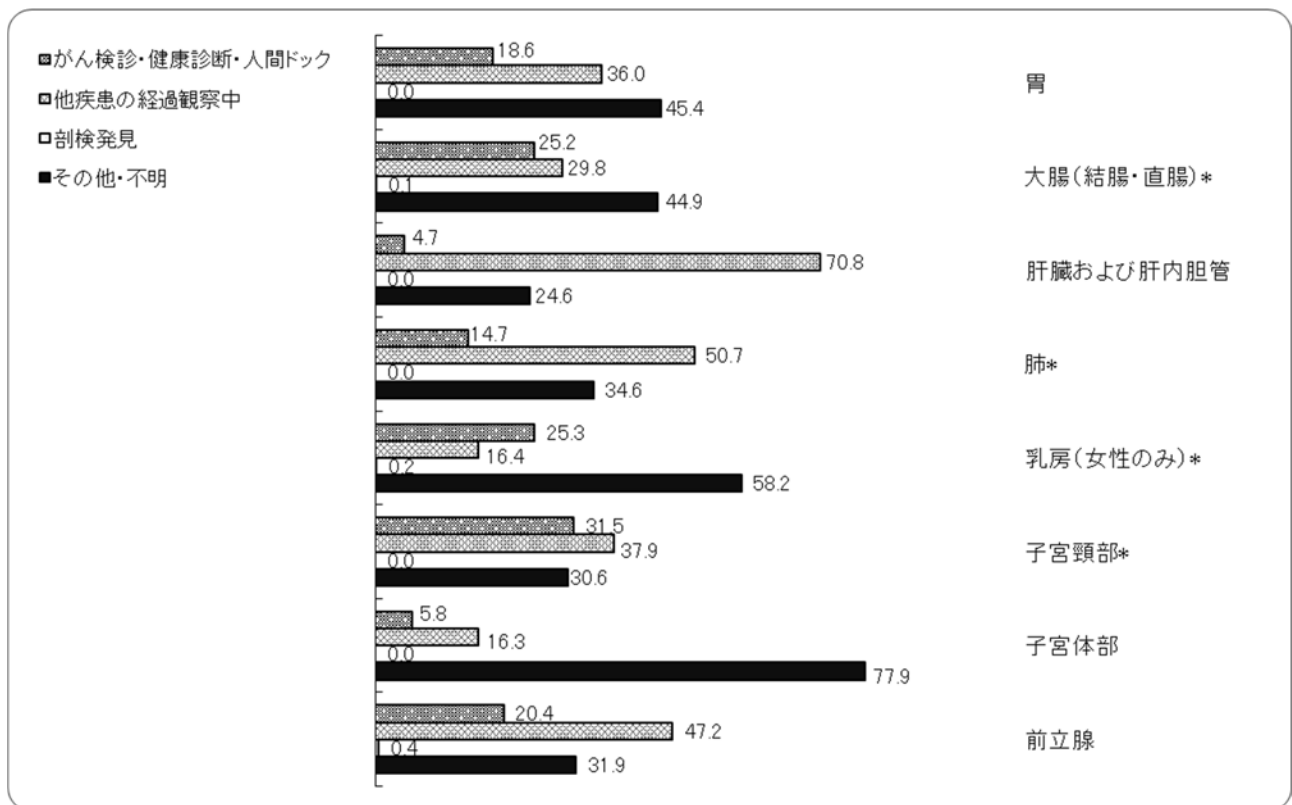
発見経緯

対策型によるがん検診が実施されている胃、大腸、肺、乳房、子宮頸部において、がん検診もしくは健康診断や人間ドックが発見の契機となった症例の割合は、胃 18.6%、大腸 25.2%、肺 14.7%、乳房 25.3%、子宮頸部 31.5%であり、胃、大腸、乳房が前年に比べ増加した。前立腺がんは、対策型がん検診には含まれないもののPSA検査が広く行われており、20.4%であった。

その他・不明には何らかの症状による医療機関受診時の発見が含まれる。その他・不明の割合が減少し、検診等で発見された割合の増加が望まれる。

肝・肝内胆管において、他疾患の経過観察中の発見が多いのは、肝炎や肝硬変の治療中の発見によると考えられる。肺において、他疾患の経過観察中が比較的多いのは、生活習慣病等で受診している患者は、年1回程度胸部レントゲンを撮影するためと考えられる。
(図 16)

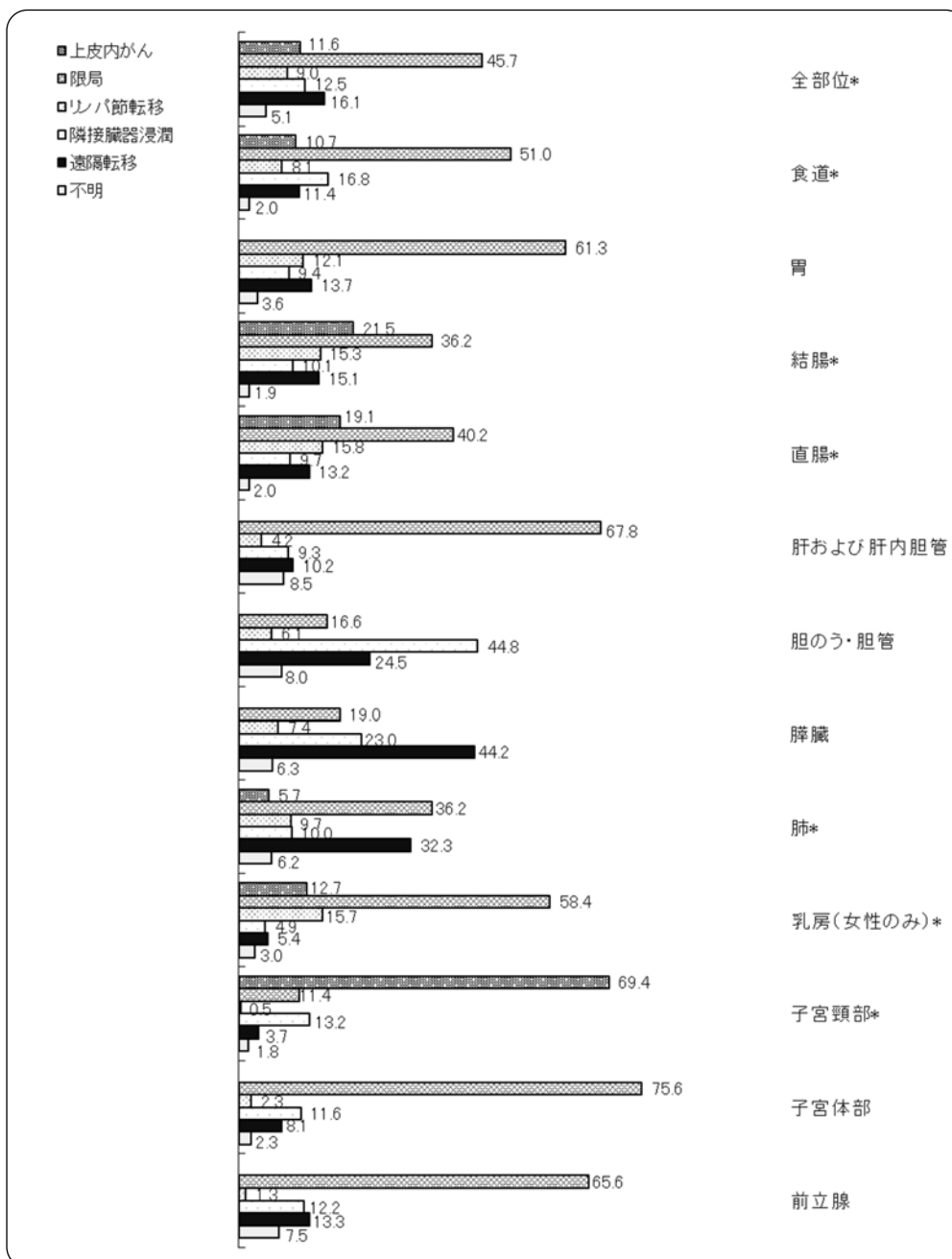
図 16 部位別発見経緯 (%) : 対象は DCO を除く届出患者 (表 4-A、B から作成)



発見時の臨床進行度

部位別の発見時の臨床進行度については、上皮内がん、限局がんの割合が全部位では57.3%と平成30年と比較して2.7%増加した。一方、肺は、がん検診が実施されている部位ではあるが、発見時に遠隔転移があった割合が高い。膵臓、胆のう・胆管といった、腫瘍が比較的大きくなるまで自覚症状の出にくい部位も、発見時に遠隔転移があった割合が高い。(図17)

図17 部位別発見時の臨床進行度(%)：対象はDCOを除く届出患者 (表5-1 A、Bから作成)



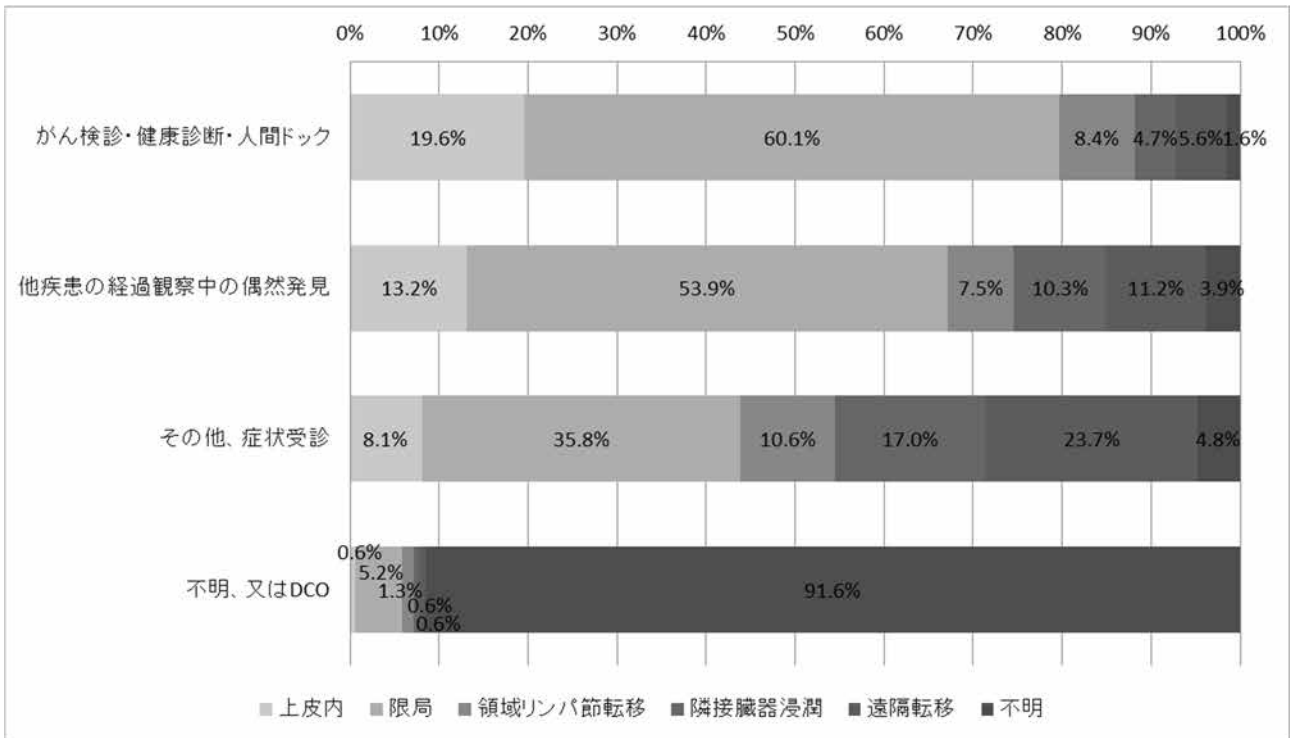
- ※ 上皮内がんを含む
- ※ 胃の限局には、mがんを含む。
- ※ 結腸・直腸の上皮内は、mがんまでを指す。
- ※ 子宮頸部の上皮内は、CIN3を含む。
- ※ 臨床進行度とは、全国がん登録で用いられている病期分類で、UICC TNM分類との対比では、限局がⅠ期、領域(リンパ節転移+隣接臓器浸潤)がⅡ期+Ⅲ期、遠隔転移がⅣ期におおよそ相当する。

発見経緯別の臨床進行度

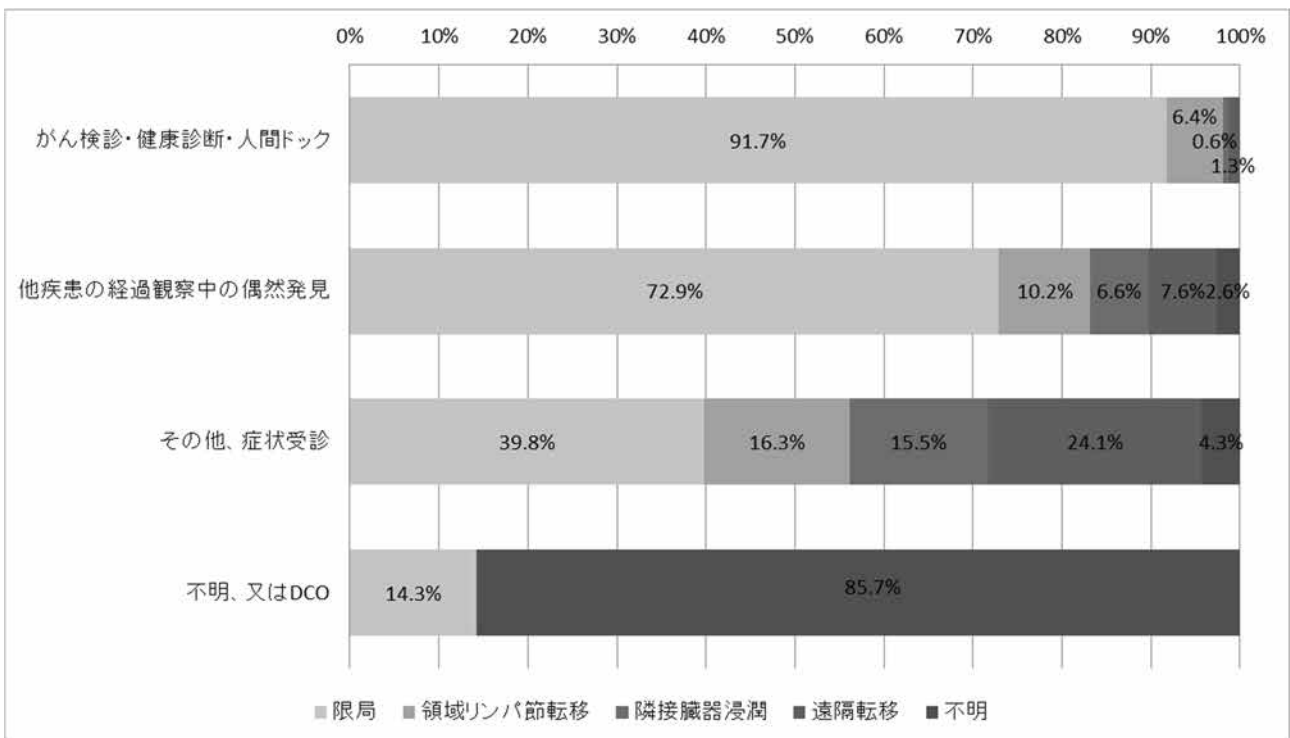
発見経緯別の臨床進行度をみると、上皮内がん・限局がんで発見される割合は、「がん検診・健康診断・人間ドック」で79.7%、「他疾患の経過観察中」で67.1%と高く、「不明・その他（症状受診を含む）」では5.8%と低くなっている。

図 18 発見経緯別の臨床進行度（上皮内がんを含む）

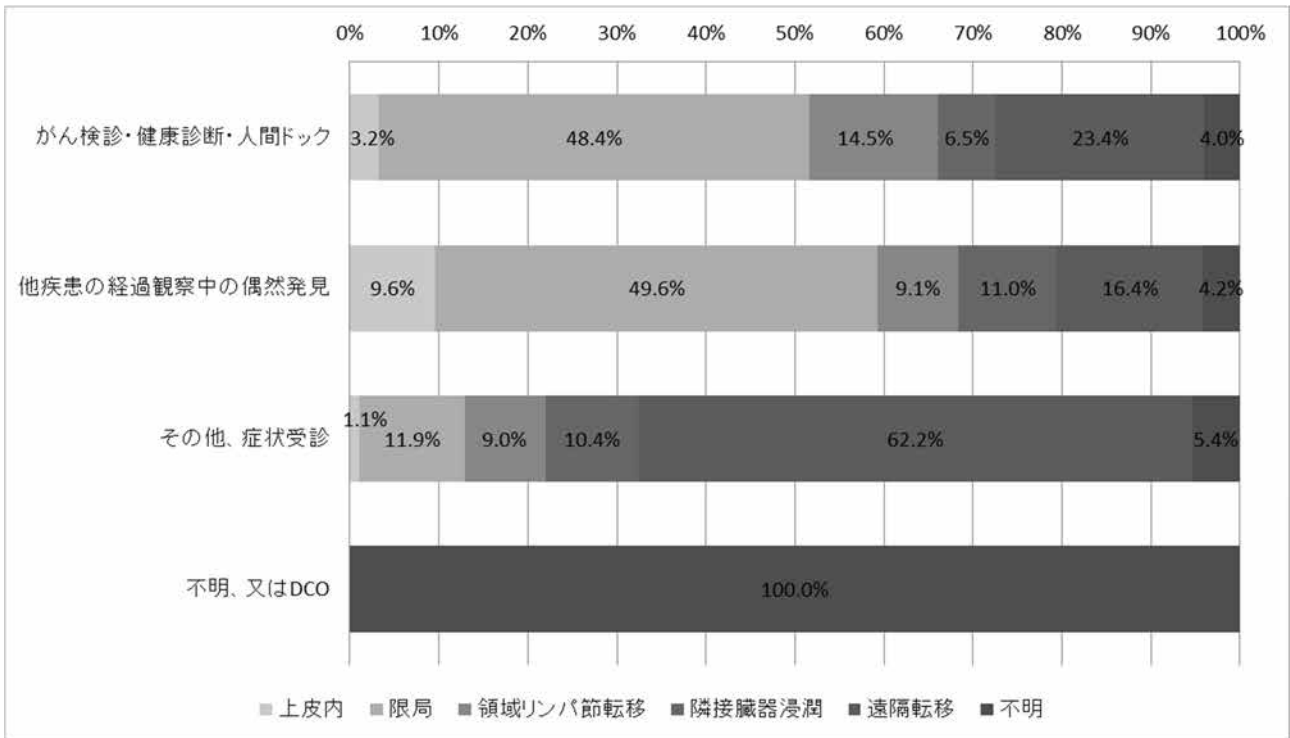
■全部位



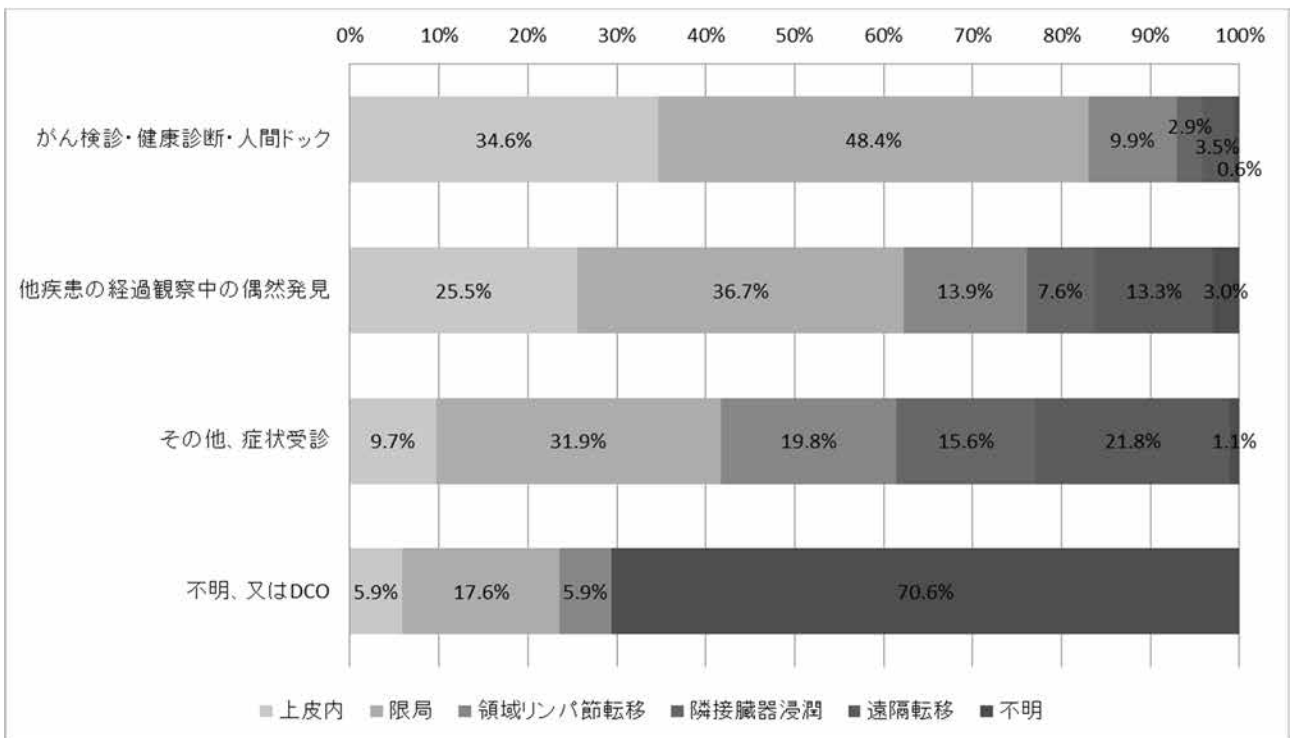
■胃



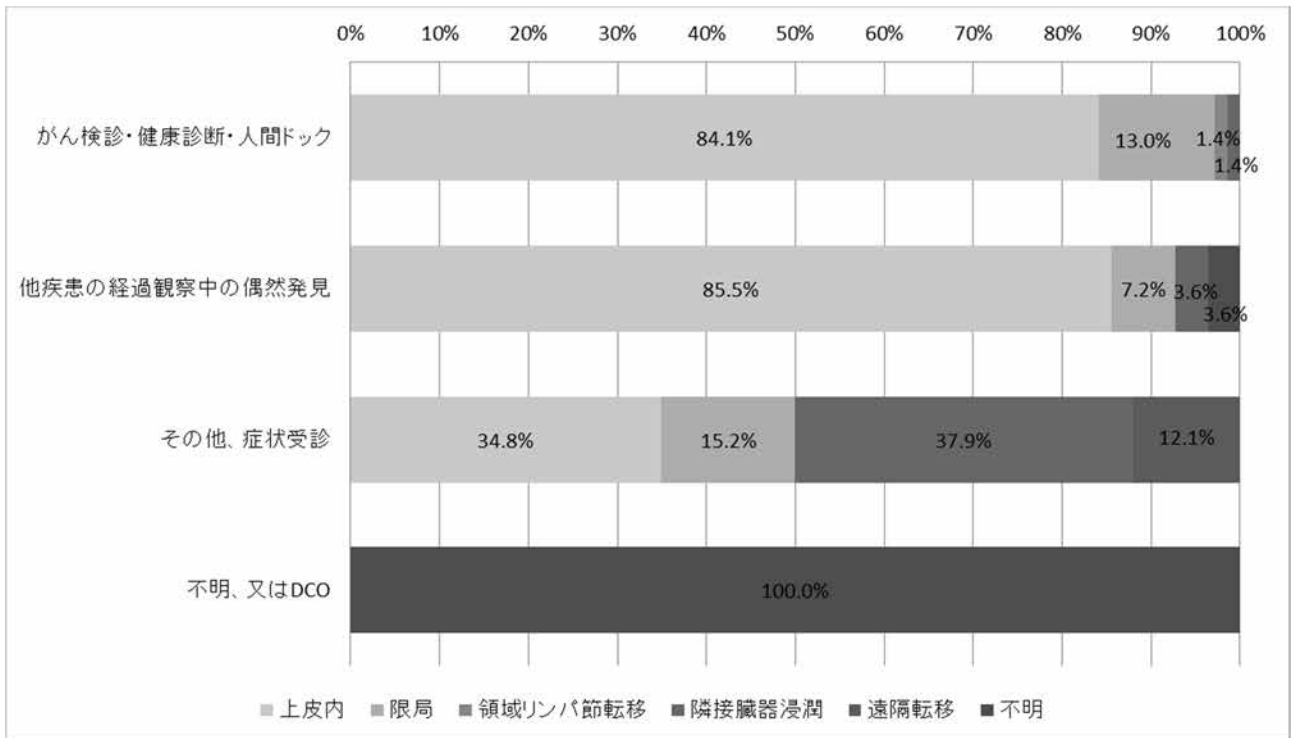
■肺



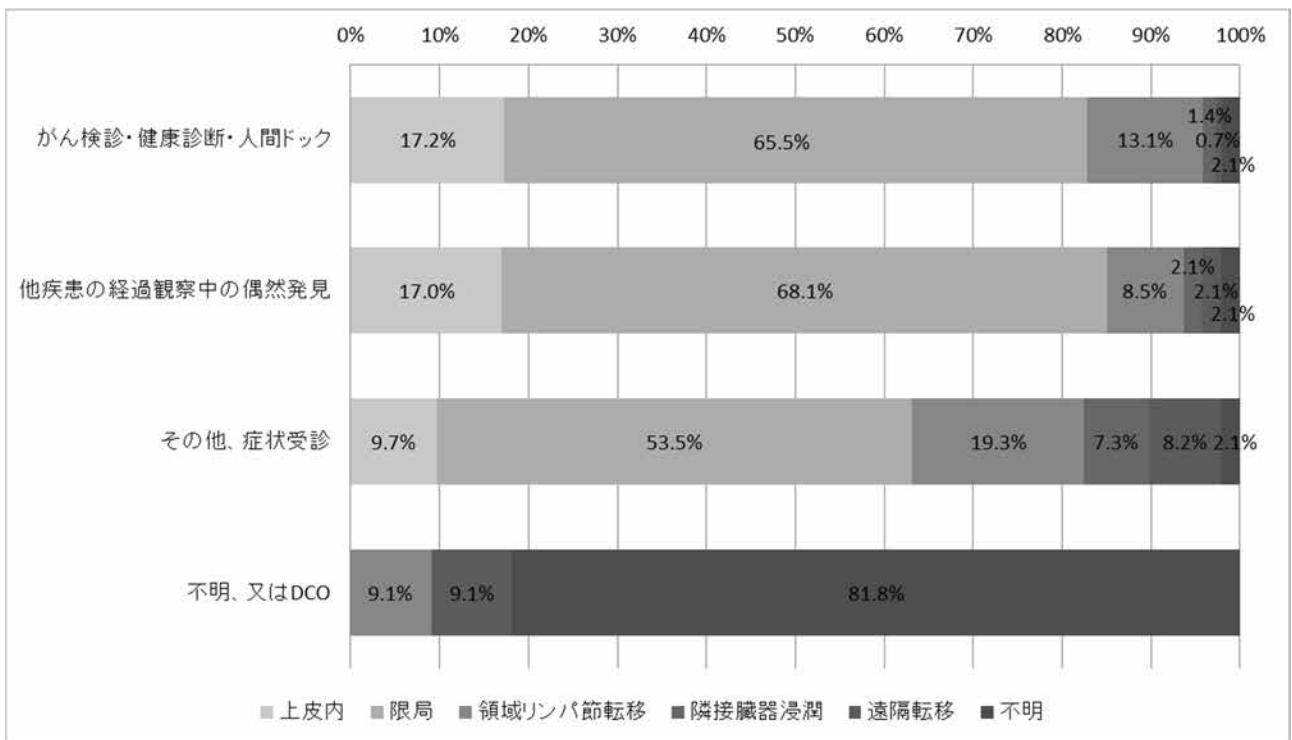
■大腸



■子宮頸



■乳



胃・大腸・乳・子宮頸がんについては「がん検診・健康診断・人間ドック」で発見された場合、約8割が上皮内がんまたは限局がんである。

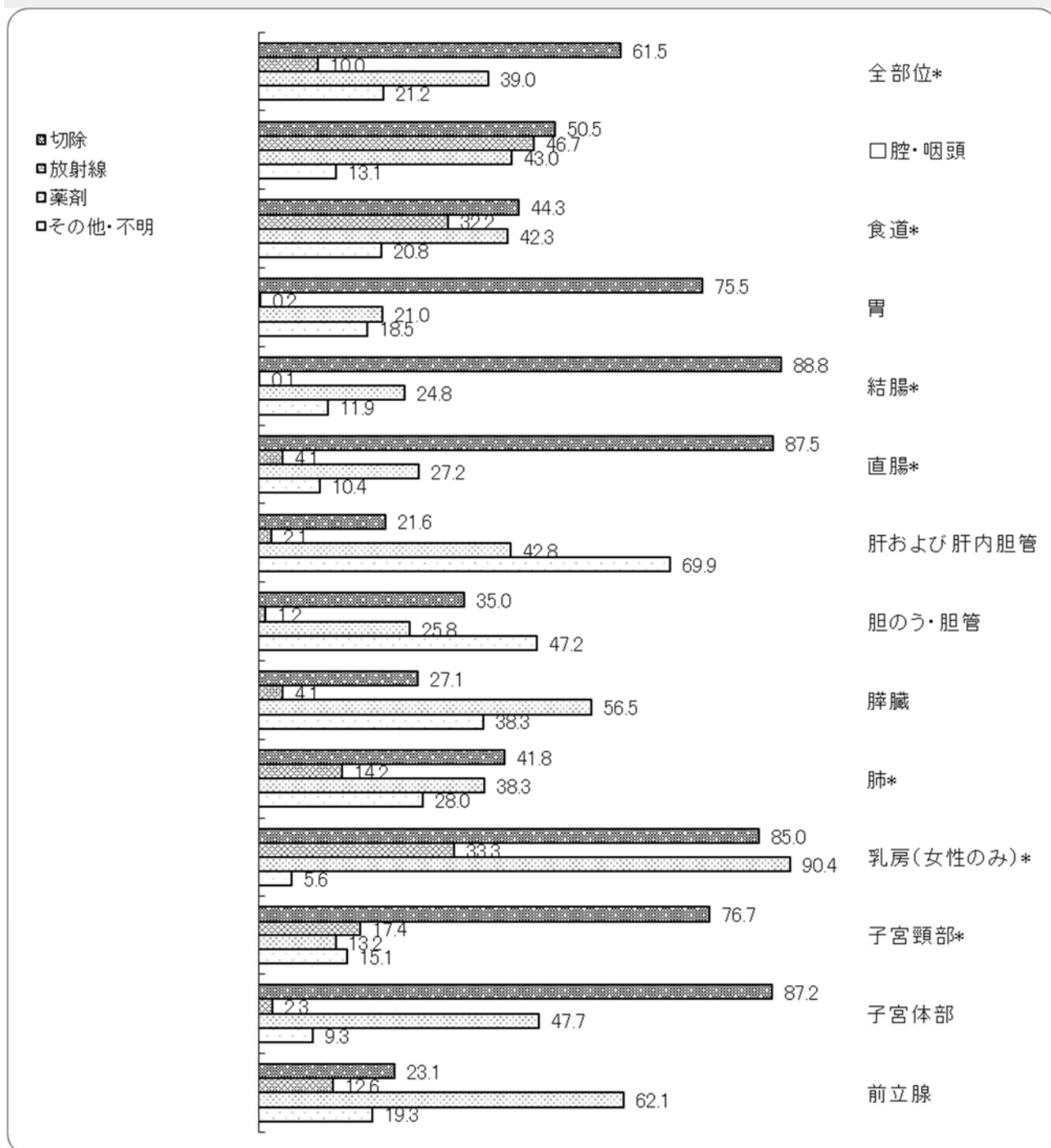
初回治療の方法

平成 30 年と比較すると、食道、肝および肝内胆管、膵臓、乳房、子宮頸部、子宮体部で薬剤による治療が増加した。

胃、大腸などの消化管、乳房、子宮では、手術などの外科的治療の割合が高い。

口腔・咽頭、食道、肺、乳房、子宮頸、前立腺では、放射線による治療も比較的多く行われている。

図 19 初回治療の方法 (%) : 対象は DCO を除く届出患者 (表 6-A、B から作成)



※ 上皮内がんを含む

※ 切除には、外科的、体腔鏡的、内視鏡的手術を含む。

※ 薬剤には、化学療法、内分泌療法を含む。

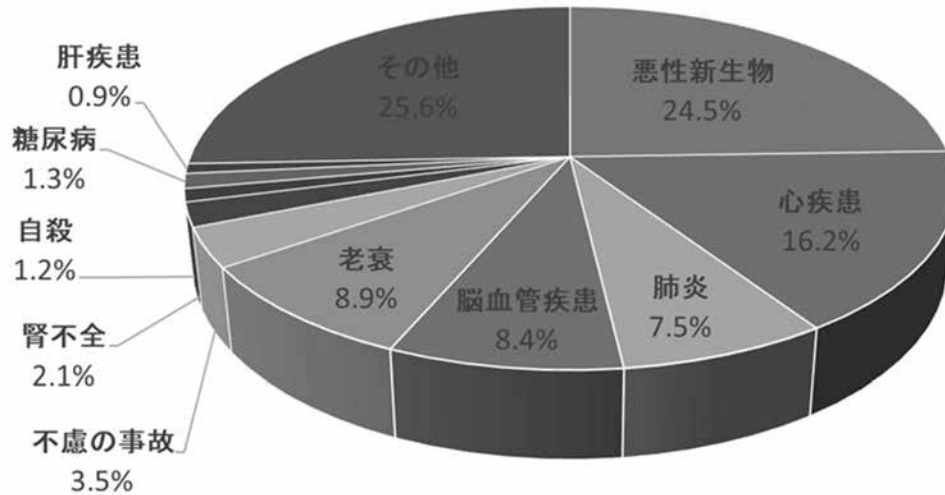
死亡の概要

令和元年の福井県の総死亡数は9,593人（男4,753人、女4,840人）だった。そのうち悪性新生物による死亡は2,350人（男1,368人、女982人）で総死亡の24.5%を占め、平成30年より1.4%減少した。

男性は、肺、大腸、胃、女性は、大腸、肺、胃の順で死亡数が多い。

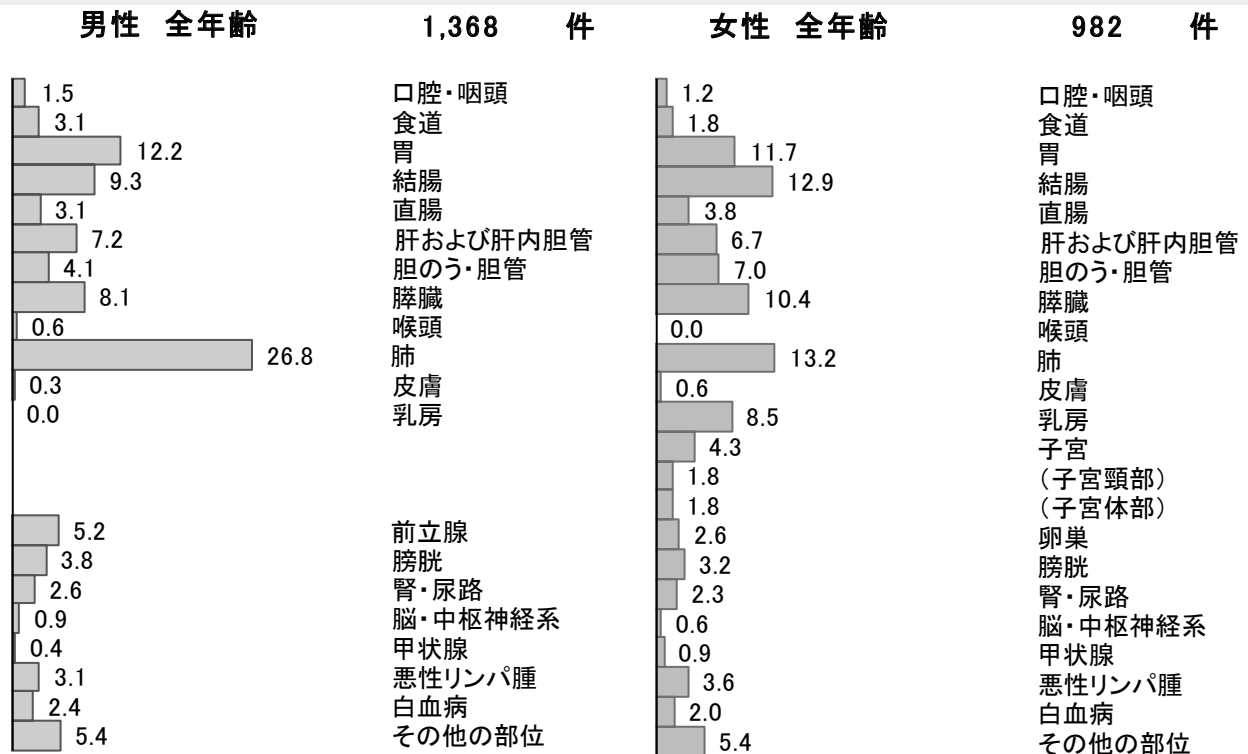
男性で罹患の多い前立腺や女性の乳房、子宮頸の死亡はそれほど多くないことがわかる。

図 20 主要死因別死亡数 (%) (人口動態統計)



値は「政府統計の総合窓口 (e-Stat)」人口動態統計 (厚生労働省)
「死亡数、性・死因 (死因簡単分類) ・都道府県 (21 大都市再掲) 別」より引用。

図 21 部位内訳 (%) (表 9 から作成)



(1) 年齢別にみたがんの死亡

福井県で令和元年にがんで死亡された方は、男女とも8割以上が65歳以上であった。ほとんどの部位のがんは、年齢が高くなるほどかかりやすくなるため、がんによる死亡者も高齢者が多い。働き盛りの40-64歳のがんによる死亡率は、男性では肺、大腸、膵臓、胃肝、女性では乳房、子宮、大腸、卵巣、膵臓、肺が高い。39歳以下のがんによる死亡は、男性では脳・中枢神経系、胃、白血病で多く、女性では白血病、脳・中枢神経系、口腔・咽頭、大腸、子宮、多発性骨髄腫が多い。

部位別に見ると、男性の大腸、肺は40歳代、胃、膵臓は50歳代から増え始め、女性の乳房は40歳代、大腸、子宮、肺は50歳代から増え始める。

図22 年齢内訳 (%) (表10から作成)

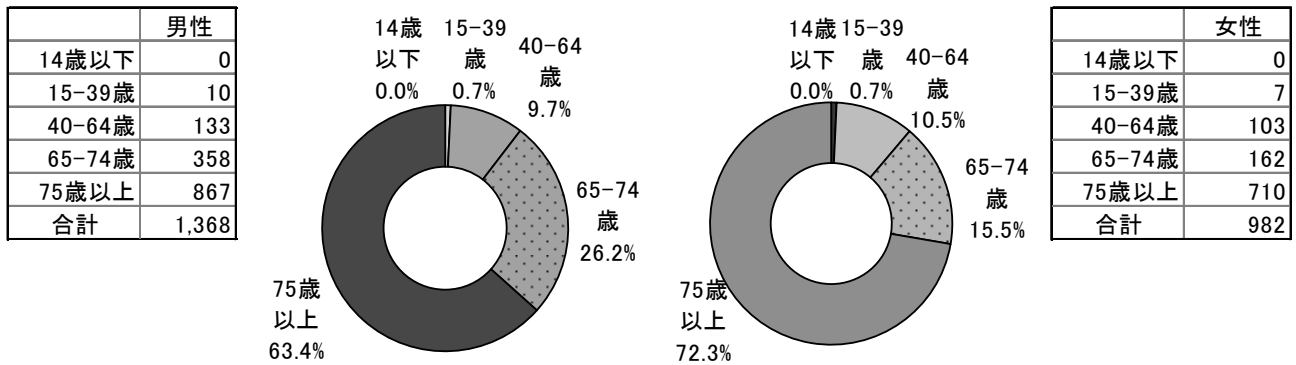
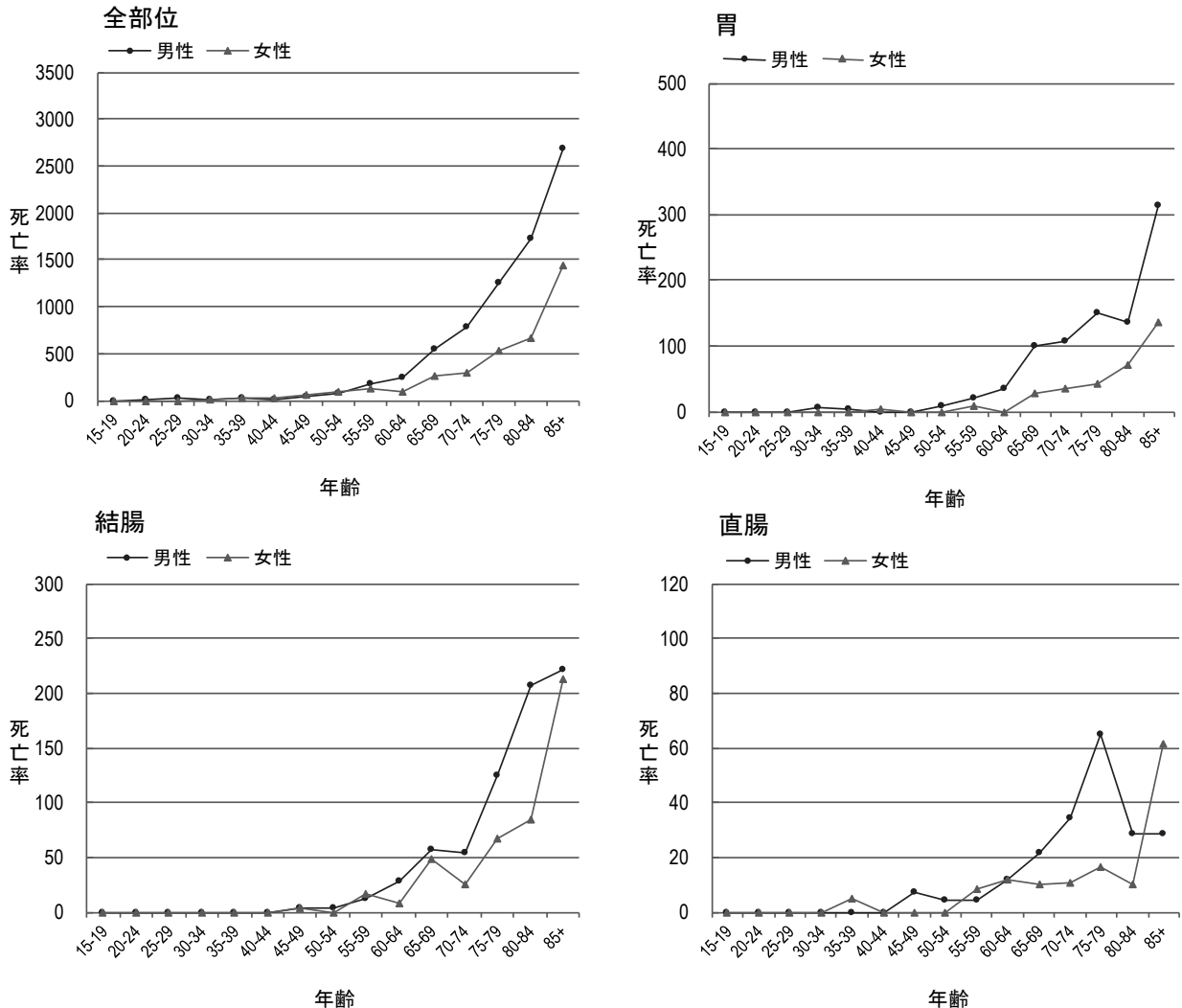


図23 部位別年齢階級別死亡率：人口10万人対 (表11-2から作成)



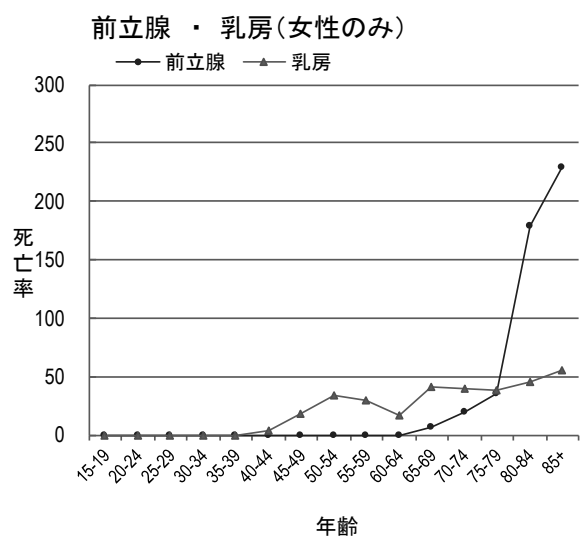
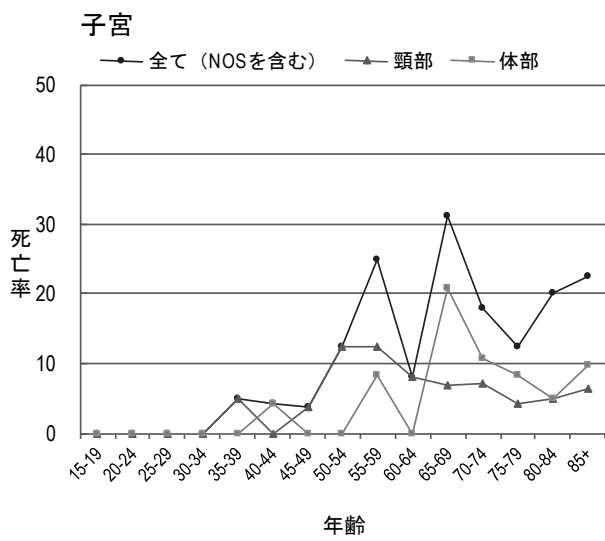
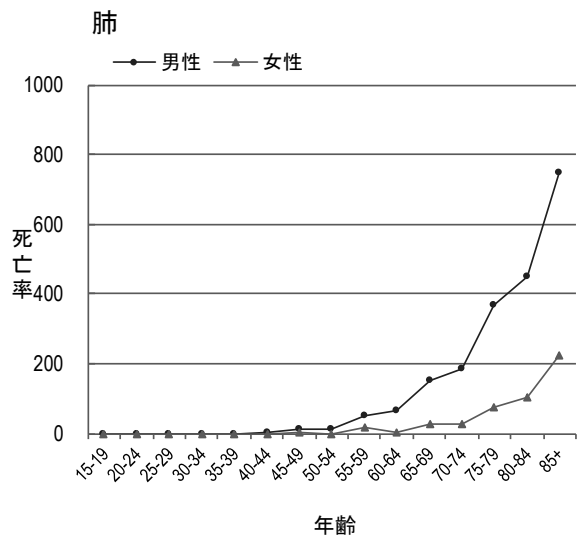
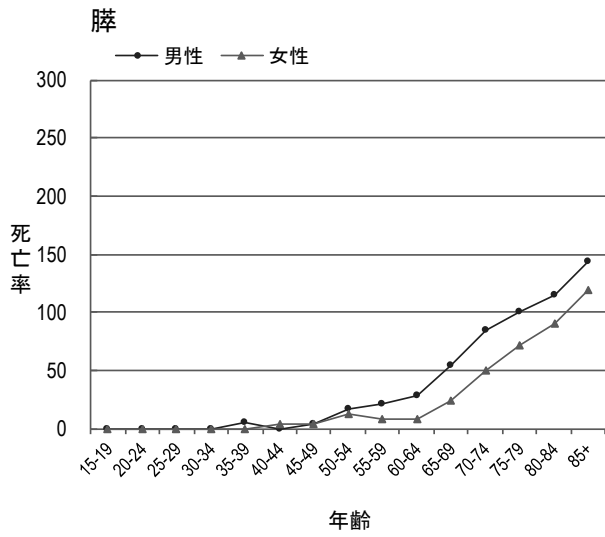
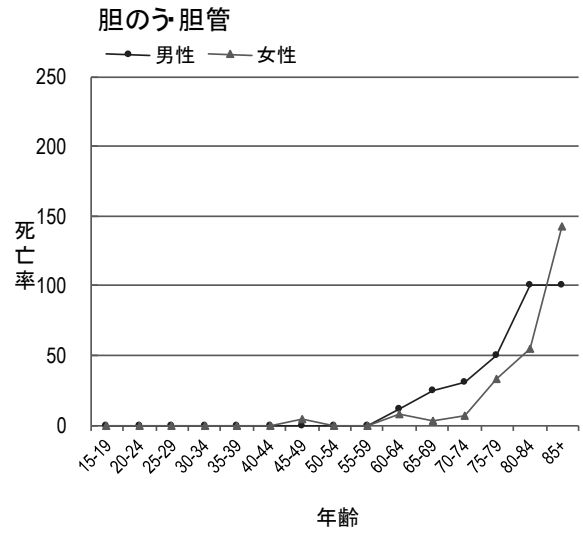
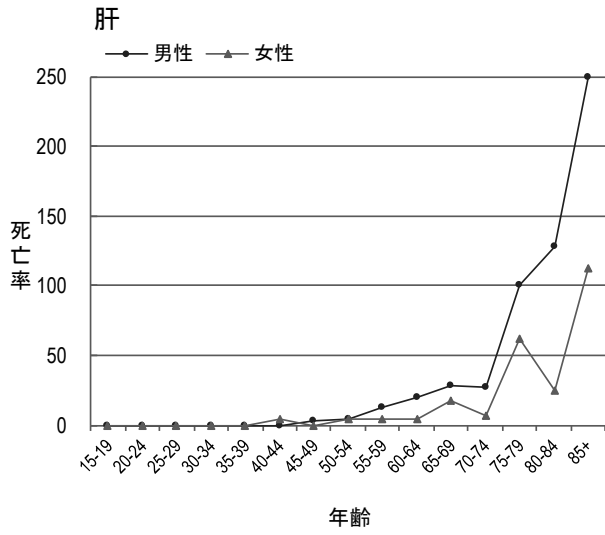


表8には、年齢階級別死亡部位順位を男女別に第3位まで示した。

表8 年齢階級別死亡部位順位 —男性—

令和元年

	第1位		第2位		第3位	
	部位	例数	部位	例数	部位	例数
全年齢	肺	367	大腸	170	胃	167
30-34	胃、悪性リンパ腫	1	-	0	-	0
35-39	胃、膵臓、皮膚、 脳中枢	1	-	0	-	0
40-44	肺、腎尿路、脳中枢	1	-	0	-	0
45-49	肺、大腸	3	膵臓、白血病、肝、 膀胱	1	-	0
50-54	膵臓	4	肺	3	大腸、胃	2
55-59	肺	12	膵臓、胃	5	大腸	4
60-64	肺	16	大腸	10	胃	9
65-69	肺	42	胃	28	大腸	22
70-74	肺	48	胃	28	大腸	23
75-79	肺	74	大腸	38	胃	30
80-84	肺	63	大腸	33	前立腺	25
85以上	肺	105	胃	44	大腸、肝	35

年齢階級別死亡部位順位 —女性—

令和元年

	第1位		第2位		第3位	
	部位	例数	部位	例数	部位	例数
全年齢	大腸	164	肺	130	膵臓	102
30-34	脳中枢、白血病	1	-	0	-	0
35-39	子宮頸、大腸、 口腔咽頭、 多発性骨髄腫、 白血病	1	-	0	-	0
40-44	乳房、皮膚、卵巣、 胃、肝、膵臓、 子宮体	1	-	0	0	0
45-49	乳房	5	卵巣、脳中枢	2	大腸、子宮頸、肺、 膵臓、白血病、 胆のう、膀胱、 甲状腺	1
50-54	乳房	8	膵臓、卵巣、子宮頸	3	食道	2
55-59	乳房	7	大腸	6	肺	4
60-64	大腸	5	乳房、卵巣	4	膵臓、子宮頸、 胆のう	2
65-69	大腸	17	乳房	12	胃	8
70-74	膵臓	14	乳房	11	胃、大腸	10
75-79	大腸	20	肺	18	膵臓	17
80-84	肺	21	大腸	19	膵臓	18
85以上	大腸	85	肺	70	胆のう	44

(2) 部位別死亡の年次推移

表9に、平成7年から令和元年までの死亡数、粗死亡率および年齢調整死亡率の推移を男女計で主な部位別に示した。年齢調整死亡率でみると、全部位のがんの死亡は減少傾向にあり、令和元年は平成30年と比較すると4.2%減少している。部位別にみると結腸、肝臓、乳房、子宮、膀胱、白血病は増加し、それ以外の部位は減少している。

(表9 主な部位別死亡数、死亡率の推移)

A) 死亡数の推移 ー男女計ー 平成7年～令和元年

年	全部位	食道	胃	大腸		肝臓	胆のう	膵臓	肺	乳房	子宮			前立腺	膀胱	悪性リンパ腫	白血病
				結腸	直腸						全て	頸部	体部				
H 7	1,780	38	343	147	65	194	138	127	318	45	30	-	-	36	30	51	37
H 8～H10	1,927	36	362	140	69	203	133	134	372	55	29	-	-	44	35	63	41
H11～H13	2,039	36	350	174	77	210	143	152	395	55	35	-	-	51	37	62	41
H14～H16	2,154	46	347	158	82	243	140	155	423	48	32	-	-	59	43	73	50
H17～H19	2,251	52	357	181	85	210	150	181	446	70	32	22	5	63	53	73	50
H20～H22	2,354	46	331	196	84	212	156	202	498	64	30	14	7	63	54	72	55
H23～H25	2,365	52	350	190	94	201	155	208	479	63	37	19	11	63	48	82	53
H26～H28	2,431	52	317	223	90	180	143	230	472	82	32	14	13	80	63	87	61
H29～H30	2,393	53	311	212	84	169	148	236	475	79	36	19	12	75	62	86	56
R1	2,350	60	254	254	80	164	125	213	497	83	42	18	18	71	83	77	53

B) 粗死亡率(人口10万人対)の推移 ー男女計ー 平成7年～令和元年

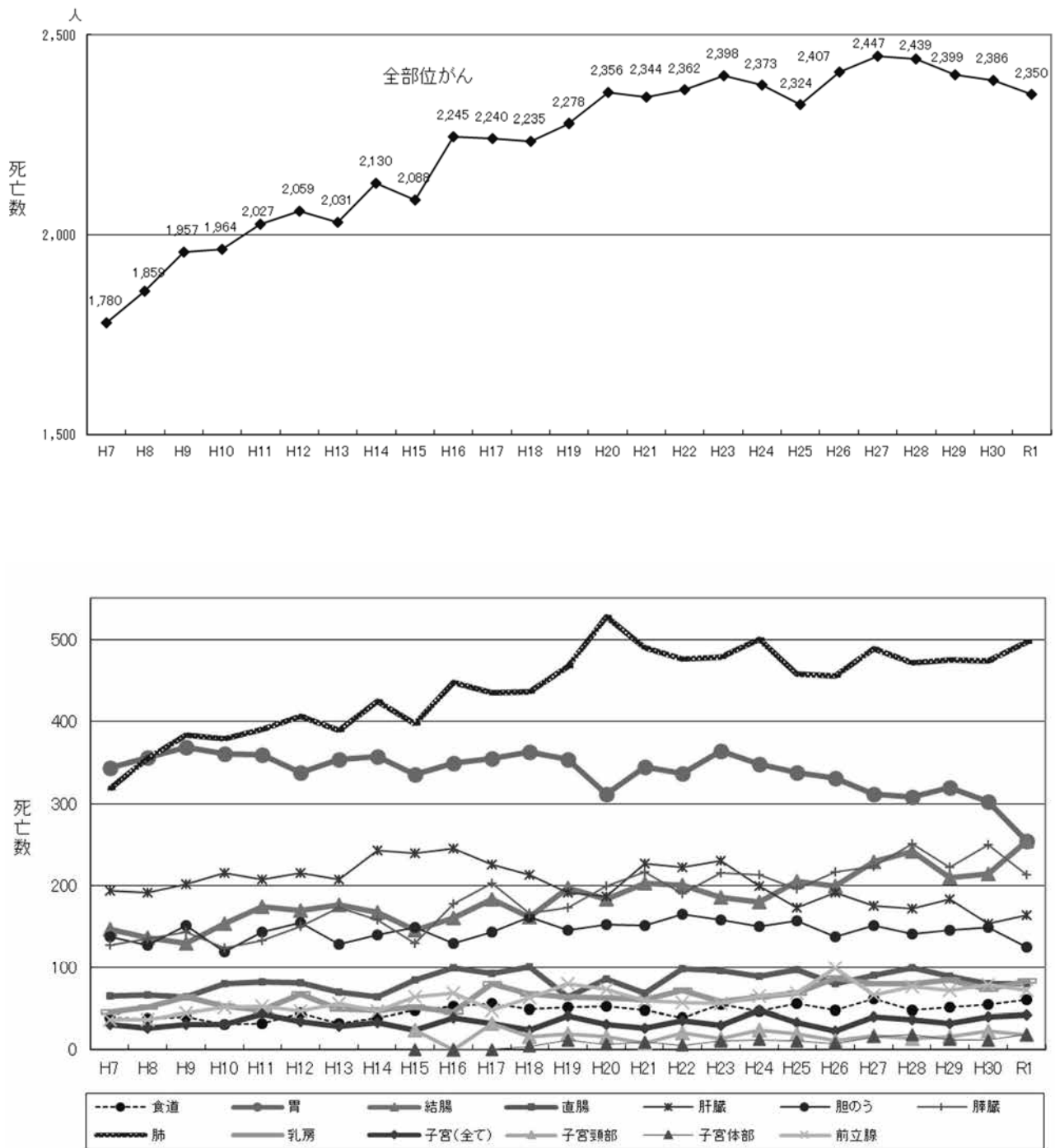
年	全部位	食道	胃	大腸		肝臓	胆のう	膵臓	肺	乳房	子宮			前立腺	膀胱	悪性リンパ腫	白血病
				結腸	直腸						全て	頸部	体部				
H 7	217.0	4.6	41.8	17.9	7.9	23.6	16.8	15.5	38.8	5.5	3.7	-	-	4.4	3.7	6.2	4.5
H 8～H10	234.7	4.3	44.1	17.1	8.4	24.7	16.2	16.3	45.4	6.7	3.5	-	-	5.3	4.3	7.6	5.0
H11～H13	248.9	4.4	42.8	21.2	9.4	25.7	17.4	18.6	48.2	6.7	4.3	-	-	6.3	4.5	7.5	5.0
H14～H16	263.9	5.6	42.5	19.4	10.0	29.7	17.1	19.0	51.9	5.8	3.9	-	-	7.3	5.2	8.9	6.1
H17～H19	278.6	6.4	44.2	22.4	10.6	26.0	18.6	22.4	55.2	8.7	7.7	5.3	1.2	16.1	6.5	9.0	6.2
H20～H22	294.7	5.7	41.5	24.5	10.5	26.5	19.6	25.3	62.3	8.1	7.4	3.4	1.6	16.3	6.8	9.1	6.9
H23～H25	300.8	6.6	44.5	24.2	12.0	25.5	19.7	26.4	60.9	8.0	9.0	4.6	2.6	16.5	6.1	10.4	6.7
H26～H28	314.1	6.7	40.9	28.9	11.6	23.3	18.5	29.8	61.0	10.6	8.1	3.4	3.3	21.4	8.1	11.3	7.9
H29～H30	313.0	6.9	40.6	27.7	11.0	22.0	19.3	30.9	62.1	10.3	9.0	4.7	2.9	20.2	8.0	11.3	7.3
R1	310.8	7.9	33.6	33.6	10.6	21.7	16.5	28.2	65.7	11.0	10.8	4.6	4.6	19.3	11.0	10.2	7.0

C) 年齢調整死亡率(人口10万人対)の推移 ー男女計ー 平成7年～令和元年

年	全部位	食道	胃	大腸		肝臓	胆のう	膵臓	肺	乳房	子宮			前立腺	膀胱	悪性リンパ腫	白血病
				結腸	直腸						全て	頸部	体部				
H 7	129.9	3.2	26.6	11.4	5.0	16.0	10.2	9.8	24.3	4.2	4.1	-	-	6.5	1.9	4.2	3.4
H 8～H10	140.9	2.9	26.2	10.0	5.3	15.4	8.7	9.3	26.5	5.3	4.0	-	-	7.2	2.2	4.6	3.5
H11～H13	136.9	2.6	23.4	11.4	5.4	14.5	8.4	10.0	25.5	4.6	4.6	-	-	7.5	2.0	4.4	3.3
H14～H16	129.8	3.2	20.4	9.1	5.2	15.5	7.3	9.6	24.7	4.4	3.8	-	-	7.9	1.8	4.6	3.6
H17～H19	127.0	3.2	19.2	10.1	5.3	12.7	7.2	10.2	23.9	5.7	4.1	3.1	0.6	7.2	2.4	4.0	3.4
H20～H22	122.8	2.8	16.8	9.4	4.6	11.4	6.8	10.7	24.9	5.3	4.5	2.6	0.8	6.7	2.2	3.4	3.4
H23～H25	115.7	2.8	16.6	8.8	5.4	9.8	6.1	10.2	23.0	4.3	4.6	2.7	1.4	5.8	1.7	4.0	3.1
H26～H28	113.7	2.9	14.7	10.2	4.6	8.1	5.1	10.7	21.1	5.7	4.6	2.3	1.8	7.2	2.2	3.8	3.4
H29～H30	107.4	2.6	13.6	9.2	4.4	6.9	5.0	10.1	20.3	5.5	4.9	2.6	1.8	6.0	2.1	4.0	3.0
R1	103.2	2.8	11.1	10.0	4.0	6.3	4.2	10.2	20.4	5.4	5.8	3.1	2.2	5.1	2.7	3.1	3.3

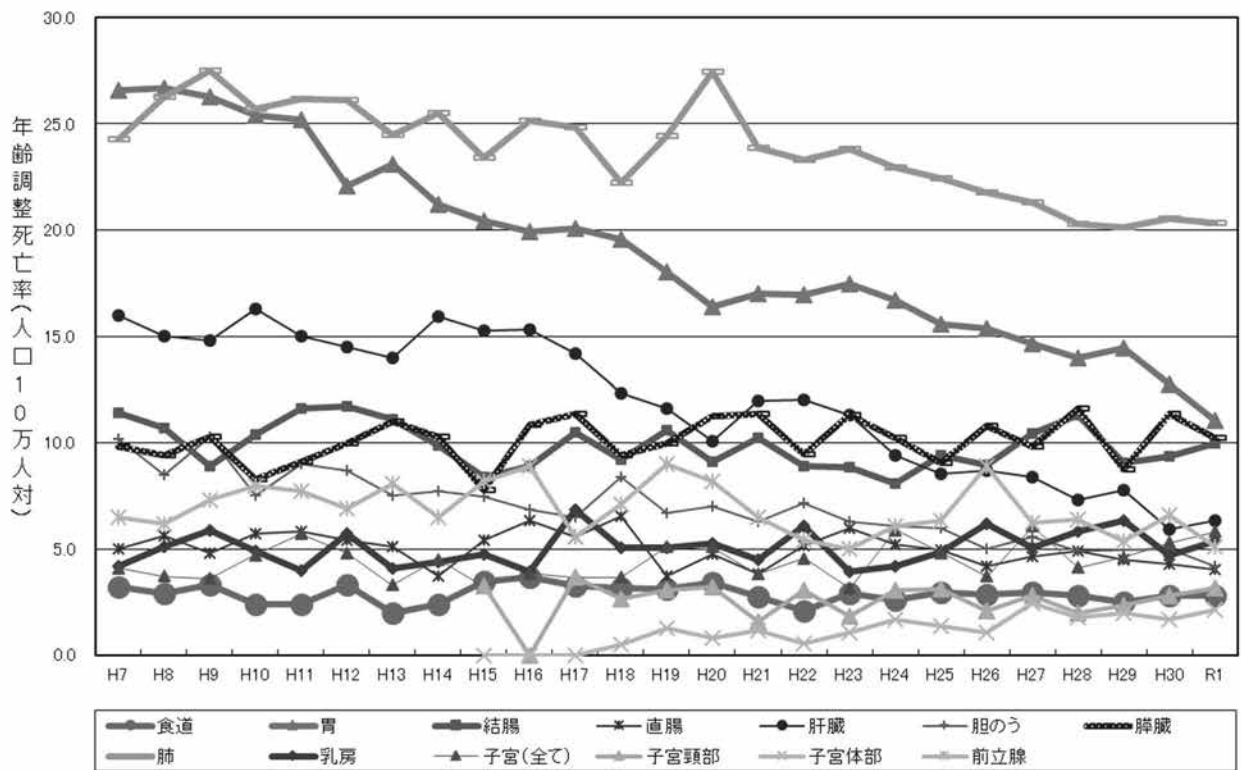
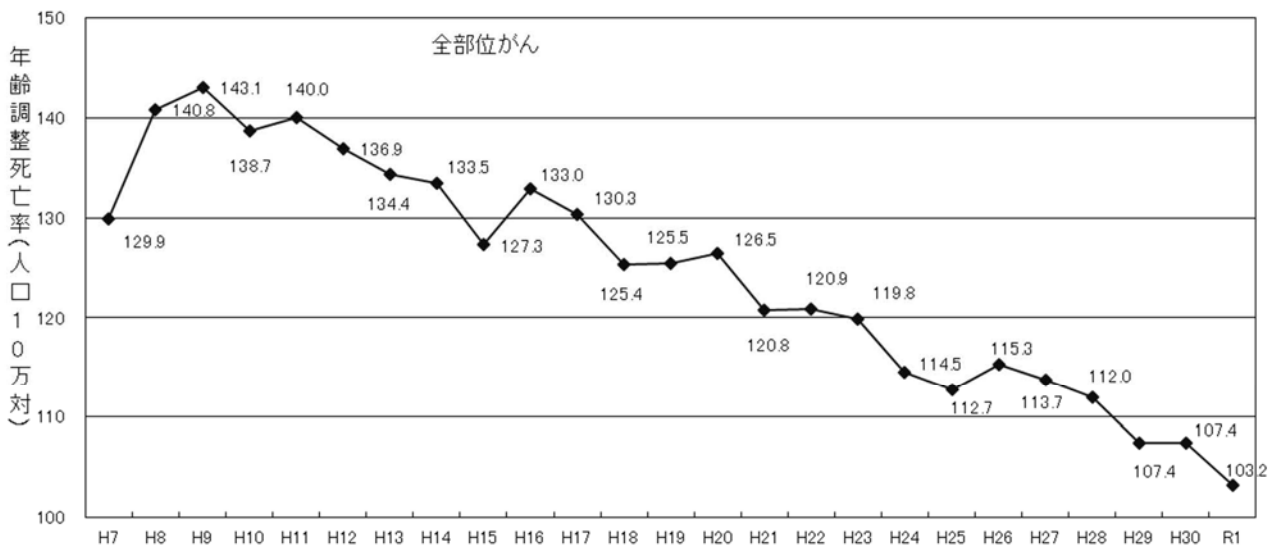
※ 複数年については平均数および率である。 ※ 胆のうは胆管を含む。

図 24 主な部位別死亡数の推移 (男女計)



※ 胆のうは胆管を含む。

図 25 主な部位別年齢調整死亡率の推移 (男女計)

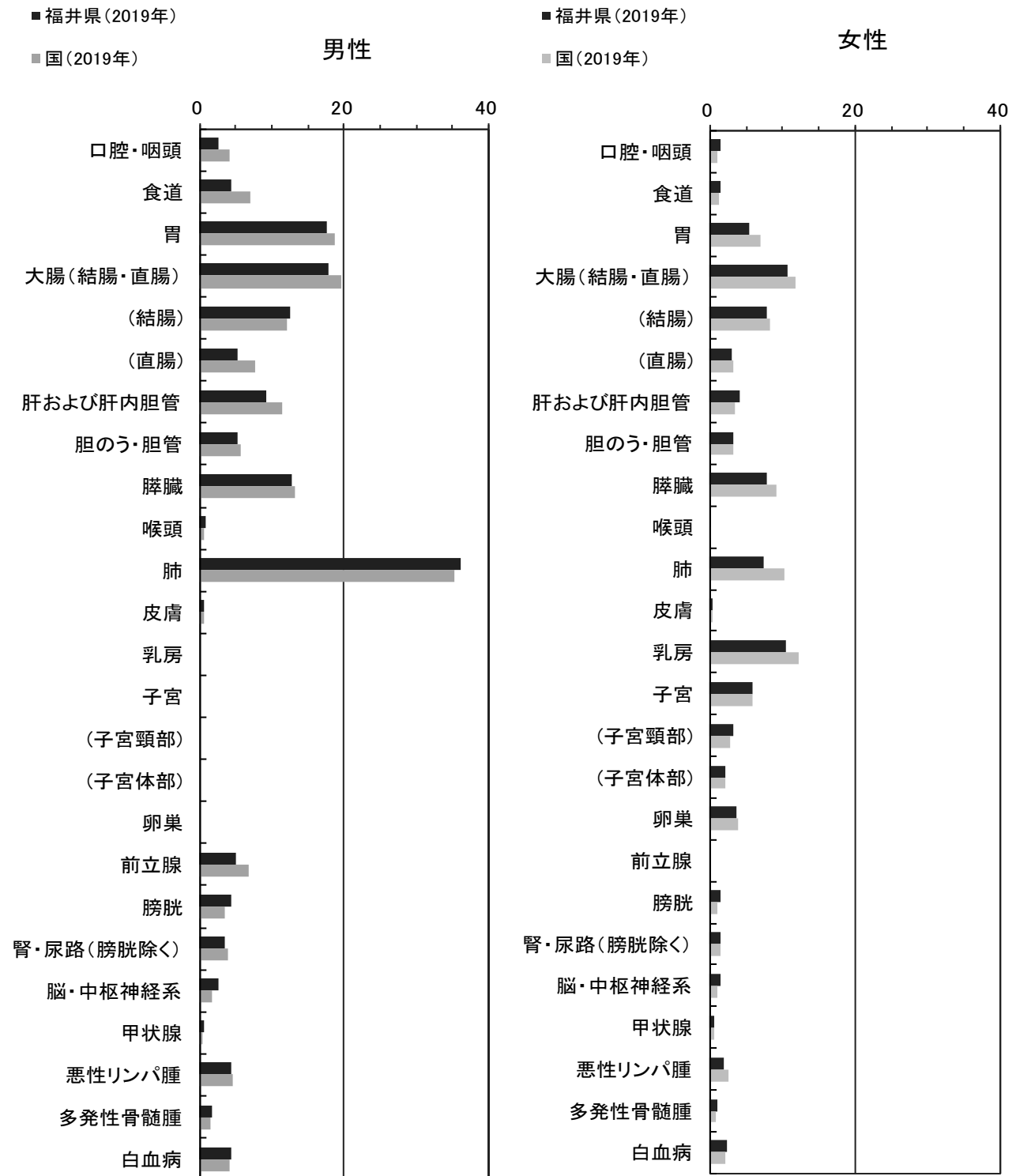


※ 胆のうは胆管を含む。

(3) 福井県の特徴

令和元年の福井県のがんの死亡を全国と比較すると、全部位の年齢調整死亡率は、県103.2と全国112.4より低い。男性では、特に食道、肝および肝内胆管、大腸（直腸）が全国より低く、肺、脳・中枢神経系が高い。女性では、肺、乳房・胃が全国より低く、肝および肝内胆管、脳・中枢神経系、膀胱が高い。

図 26 部位別がん年齢調整死亡率：人口 10 万人対（表 9 から作成）



国の値は、国立がん研究センターがん情報サービス「がん統計」(厚生労働省人口動態統計) 全国がん死亡データ(1958~2020)より引用

部位別 5 年相対生存率（平成 26 年）

表 10 に、平成 26 年の主要部位別 5 年相対生存率を、平成 5 年から平成 26 年までの 3 年ごとの平均値と比較して示した。

全部位（上皮内がんを含まない）の 5 年相対生存率は、近年、改善傾向にあり、平成 26 年は平成 23 年から平成 25 年の平均値と比較して 0.2% 高くなった。各部位の年次推移をみると、食道、胃、肝臓、肺、乳房、子宮体部、卵巣、甲状腺、悪性リンパ腫、白血病では緩やかに改善しており、乳房、前立腺、甲状腺においては近年生存率が 90% を超えている。（表 10）

表 10 主要部位別 5 年相対生存率

部 位	5 年相対生存率							
	H 5～H 7	H 8～H10	H11～H13	H14～H16	H17～H19	H20～H22	H23～H25	H26
全 部 位	55.2	56.7	58.6	59.9	62.6	60.7	61.9	62.1
食 道	21.8	36.0	31.5	40.4	39.0	42.3	41.1	46.0
胃	67.1	66.1	68.1	68.8	69.4	65.9	67.3	67.9
結 腸	70.2	66.8	66.1	67.6	70.0	68.3	68.0	65.9
直 腸	59.0	68.0	65.8	64.8	72.7	70.5	73.8	73.2
肝 臓	17.4	26.8	33.5	30.2	29.7	30.7	34.7	37.9
胆のう・胆管	23.9	18.7	24.2	23.6	21.8	21.0	23.7	20.2
膵 臓	8.5	8.4	6.6	7.0	7.6	7.4	9.8	8.2
肺	19.8	23.4	29.5	32.5	34.8	34.4	37.1	43.0
乳 房	84.4	88.2	87.6	90.2	91.8	93.4	92.1	92.3
子 宮	73.6	72.2	78.4	77.5	79.1	75.5	75.9	74.8
（頸部）	70.9	69.1	72.6	77.3	74.3	68.5	74.0	65.4
（体部）	80.3	79.4	86.3	81.2	84.6	85.4	78.0	80.5
卵 巣	53.3	62.7	55.9	66.0	56.2	46.8	52.9	61.2
前 立 腺	69.8	74.9	87.6	94.0	93.6	95.4	95.3	94.3
膀 胱	83.0	78.4	86.9	80.4	75.8	68.7	62.2	62.2
甲 状 腺	92.0	93.2	92.4	89.5	94.3	95.4	95.3	95.7
悪性リンパ腫	52.8	56.0	59.5	58.4	72.8	64.1	66.4	67.2
白 血 病	27.8	41.9	34.8	28.4	37.8	46.5	46.1	47.6

※ 複数年については、平均率である。

※ 上皮内がんを除く。

※ 届出票による登録を対象にしており、補充票および死亡票のみで登録されたものは含まない。

・ 図 27 部位別 5 年相対生存率（表 12 から作成）

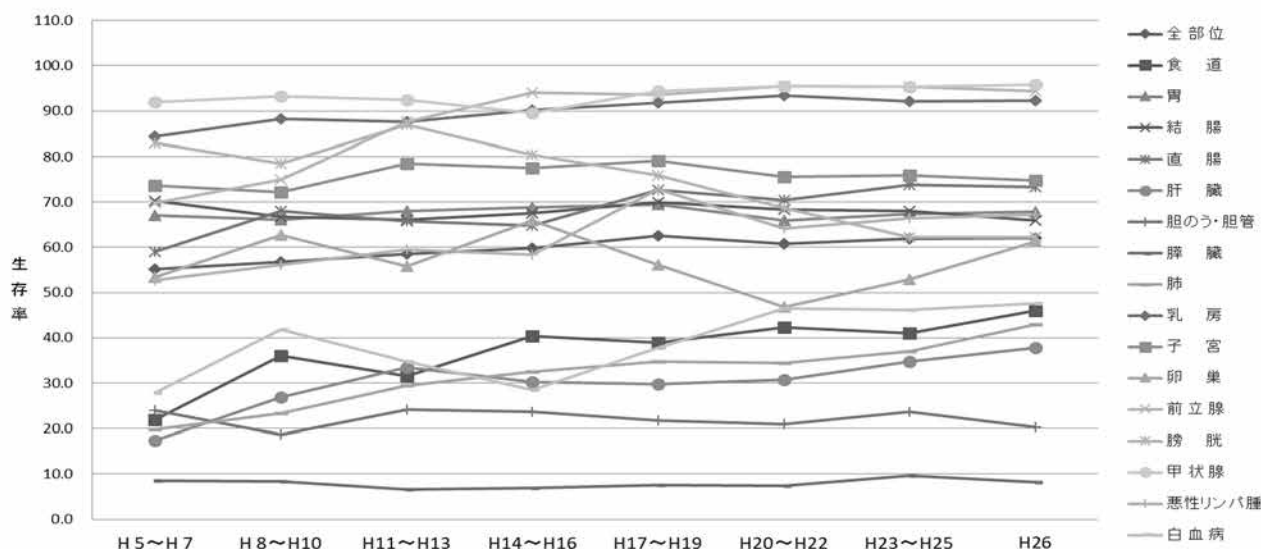
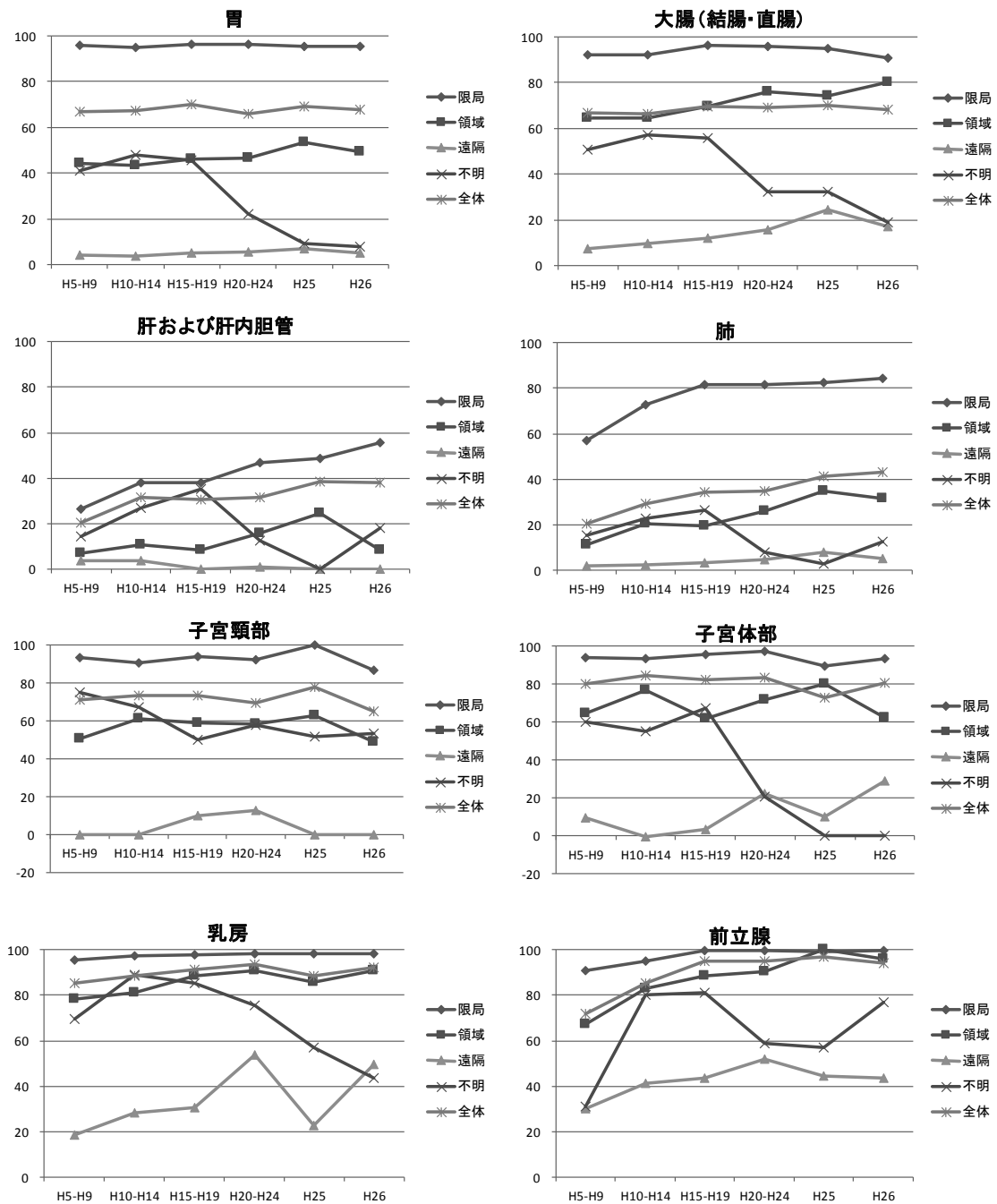


図 28 に、部位別臨床進行度別の 5 年相対生存率を、平成 5 年から平成 24 年までの 5 年単位、平成 25 年、平成 26 年で示した。限局例は肝および肝内胆管、肺、子宮体部、乳房、前立腺で改善しており、領域例では大腸、乳房で改善、遠隔例では乳房が改善している。

全国値については、『全国がん罹患モニタリング集計 2009-2011 年生存報告』（国立研究開発法人国立がん研究センターがん対策情報センター，2020）を参照されたい。（宮城県、山形県、福島県、茨城県、栃木県、群馬県、新潟県、福井県、山梨県、長野県、愛知県、滋賀県、大阪府、和歌山県、鳥取県、島根県、広島県、山口県、高知県、佐賀県、長崎県、熊本県の診断例を用いた全国 5 年相対生存率集計）

図 28 部位別臨床進行度別 5 年相対生存率（表 13 から作成）



おわりに

福井県がん登録事業にご協力いただいた各医療機関に深謝いたしますとともに、関係者の皆様のご支援に謝意を表します。
(令和5年2月)

参 考 资 料

標準集計表目次

表 1 - A	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)	47
表 1 - B	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)	48
表 2 - A	年齢階級別罹患数 : 部位別・性別 (上皮内がんを除く)	49
表 2 - B	年齢階級別罹患数 : 部位別・性別 (上皮内がんを含む)	52
表 3 - 2 A	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)	53
表 3 - 2 B	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)	56
表 4 - A	発見経緯 (%) : 部位別 (上皮内がんを除く)	57
表 4 - B	発見経緯 (%) : 部位別 (上皮内がんを含む)	58
表 5 - 1 A	進展度・総合 (%) : 部位別 (上皮内がんを除く)	59
表 5 - 1 B	進展度・総合 (%) : 部位別 (上皮内がんを含む)	60
表 6 - A	初回治療内容割合 (%) : 部位別 (上皮内がんを除く)	61
表 6 - B	初回治療内容割合 (%) : 部位別 (上皮内がんを含む)	62
表 7 - A	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)	63
表 7 - B	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)	64
表 8 - A	精度指標 : 部位別、性別 (上皮内がんを除く)	65
表 8 - B	精度指標 : 部位別、性別 (上皮内がんを含む)	66
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	67
表 1 0	年齢階級別死亡数 : 部位別・性別	68
表 1 1 - 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	71
表 1 2	5 年相対生存率 (%) : 部位別・性別	74
表 1 3	5 年相対生存率 (%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別	75
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	81
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	83
付表 3 - A	初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別 (上皮内がんを除く)	85
付表 3 - B	初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別 (上皮内がんを含む)	86
表 4 2 - A	市区町村別罹患数 : 部位別、性別 (上皮内がんを除く)	87
表 4 2 - B	市区町村別罹患数 : 部位別、性別 (上皮内がんを含む)	88
表 6 2 - A	医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別 (上皮内がんを除く)	89
表 6 2 - B	医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別 (上皮内がんを含む)	90

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

福井県

2019年

部位	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)			
	ICD-10		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
全部位	3,491	2,605	6,096	100.0	100.0	100.0	933.4	661.2	793.8	431.9	322.4	369.6	308.1	244.1	271.5	36.1	26.5	31.1
口腔・咽頭	72	35	107	2.1	1.3	1.8	19.3	8.9	13.9	10.2	4.1	7.1	7.7	3.1	5.3	0.9	0.3	0.6
食道	112	21	133	3.2	0.8	2.2	29.9	5.3	17.3	15.2	2.6	8.6	11.1	2.1	6.4	1.5	0.2	0.8
胃	564	284	848	16.2	10.9	13.9	150.8	72.1	110.4	67.2	25.1	44.9	47.0	17.7	31.6	5.8	2.1	3.9
大腸(結腸・直腸)	587	399	986	16.8	15.3	16.2	157.0	101.3	128.4	76.3	41.3	57.9	54.9	29.9	41.9	7.0	3.3	5.1
結腸	381	286	667	10.9	11.0	10.9	101.9	72.6	86.8	46.9	27.6	36.7	33.2	19.8	26.2	4.2	2.2	3.2
直腸	206	113	319	5.9	4.3	5.2	55.1	28.7	41.5	29.4	13.7	21.2	21.7	10.2	15.7	2.8	1.1	1.9
肝および肝内胆管	155	87	242	4.4	3.3	4.0	41.4	22.1	31.5	17.6	6.3	11.5	12.1	4.3	7.9	1.3	0.5	0.9
胆のう・胆管	78	86	164	2.2	3.3	2.7	20.9	21.8	21.4	7.5	5.1	6.2	4.9	3.3	4.1	0.4	0.3	0.3
膵臓	140	138	278	4.0	5.3	4.6	37.4	35.0	36.2	16.3	11.2	13.6	11.0	7.6	9.3	1.3	1.0	1.1
喉頭	37	2	39	1.1	0.1	0.6	9.9	0.5	5.1	5.0	0.1	2.5	3.6	0.1	1.8	0.5	0.0	0.2
肺	559	250	809	16.0	9.6	13.3	149.5	63.5	105.3	63.9	24.2	42.5	44.0	17.1	29.6	5.5	2.2	3.8
皮膚	72	84	156	2.1	3.2	2.6	19.3	21.3	20.3	7.0	7.6	7.1	4.8	5.8	5.1	0.4	0.5	0.5
乳房	3	501	504	0.1	19.2	8.3	0.8	127.2	65.6	0.4	80.6	41.1	0.3	61.6	31.2	0.0	6.8	3.5
子宮	-	151	151	-	5.8	2.5	-	38.3	-	-	28.6	-	-	22.3	-	-	2.4	-
子宮頸部	-	65	65	-	2.5	1.1	-	16.5	-	-	12.8	-	-	10.1	-	-	1.0	-
子宮体部	-	86	86	-	3.3	1.4	-	21.8	-	-	15.7	-	-	12.3	-	-	1.4	-
卵巣	-	80	80	-	3.1	1.3	-	20.3	-	-	17.7	-	-	15.0	-	-	1.4	-
前立腺	456	-	456	13.1	-	7.5	121.9	-	-	49.2	-	-	32.4	-	-	4.0	-	-
膀胱	114	34	148	3.3	1.3	2.4	30.5	8.6	19.3	12.3	1.9	6.7	8.3	1.2	4.5	0.9	0.1	0.5
腎・尿路(膀胱除く)	142	67	209	4.1	2.6	3.4	38.0	17.0	27.2	19.3	8.7	13.6	14.0	6.5	10.0	1.6	0.8	1.2
脳・中枢神経系	17	24	41	0.5	0.9	0.7	4.5	6.1	5.3	4.0	5.8	4.9	4.2	6.0	5.1	0.3	0.4	0.4
甲状腺	50	119	169	1.4	4.6	2.8	13.4	30.2	22.0	10.4	22.6	16.5	8.3	18.2	13.2	0.8	1.8	1.3
悪性リンパ腫	120	108	228	3.4	4.1	3.7	32.1	27.4	29.7	16.7	11.9	14.2	13.3	8.6	10.9	1.3	1.0	1.2
多発性骨髄腫	34	17	51	1.0	0.7	0.8	9.1	4.3	6.6	3.8	1.4	2.5	2.6	1.0	1.7	0.3	0.1	0.2
白血病	54	31	85	1.5	1.2	1.4	14.4	7.9	11.1	9.1	5.4	7.2	7.5	4.7	6.0	0.7	0.4	0.6

*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

部位	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)				
	ICD-10		男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女			
	男	女	総数*1	総数*1	総数*1	総数*1	総数*1	総数*1	総数*1	総数*1	総数*1	総数*1	総数*1	総数*1			
全部位	3,883	3,008	6,891	100.0	100.0	1,038.2	763.5	897.3	486.1	411.0	439.7	347.0	315.5	325.7	41.0	33.1	36.8
食道	126	23	149	3.2	0.8	2.2	33.7	5.8	17.2	2.8	9.7	12.6	2.2	7.2	1.7	0.2	0.9
大腸(結腸・直腸)*2	763	480	1,243	19.6	16.0	18.0	204.0	121.8	102.9	52.9	76.8	74.5	38.5	55.8	9.5	4.2	6.8
結腸*2	500	349	849	12.9	11.6	12.3	133.7	88.6	64.1	36.8	49.7	45.6	26.7	35.7	5.8	2.9	4.3
直腸*2	263	131	394	6.8	4.4	5.7	70.3	33.2	38.9	16.1	27.1	28.8	11.9	20.1	3.7	1.3	2.5
肺	576	281	857	14.8	9.3	12.4	154.0	71.3	66.2	27.9	45.6	45.7	19.8	31.8	5.7	2.6	4.1
皮膚	85	103	188	2.2	3.4	2.7	22.7	26.1	8.8	9.1	8.8	6.0	6.7	6.2	0.5	0.6	0.6
乳房	4	578	582	0.1	19.2	8.4	1.1	146.7	0.4	95.4	48.6	0.3	73.0	37.0	0.0	8.1	4.1
子宮	-	305	305	-	10.1	4.4	-	77.4	-	81.3	-	-	67.1	-	-	6.0	-
子宮頸部	-	219	219	-	7.3	3.2	-	55.6	-	65.5	-	-	54.9	-	-	4.6	-
膀胱	258	54	312	6.6	1.8	4.5	69.0	13.7	29.5	3.9	15.8	20.2	2.6	10.9	2.4	0.3	1.3

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

福井県

2019年

表2. 年齢階級別罹患数：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

福井県

2019年

性別	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		3,491	5	1	5	2	5	5	8	17	32	64	87	165	301	525	644	634	486	354	132	18	1	0
	C00-C96																							
	口腔・咽頭		72	0	0	0	1	0	0	0	2	2	4	6	6	15	13	6	8	6	3	0	0	0
	C15		112	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	12	16	21	20	11	15	8	2	1	0	0
	C16		564	1	0	0	0	0	0	0	5	9	11	23	50	77	127	110	79	51	18	2	1	0
	C18-C20		587	0	0	0	0	1	1	6	5	7	17	36	60	122	107	86	72	46	18	3	0	0
	C18		381	0	0	0	0	1	1	3	1	4	8	20	34	72	73	61	52	33	15	3	0	0
	C19-C20		206	0	0	0	0	0	0	3	4	3	9	16	26	50	34	25	20	13	3	0	0	0
	C22		155	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	8	17	13	22	24	32	24	7	1	0	0
	C23-C24		78	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	4	6	7	17	19	16	6	0	0	0
	C25		140	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	12	23	25	34	22	9	6	0	0	0
	C32		37	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	2	10	8	5	4	1	1	1	0	0
	C33-C34		559	0	0	0	0	0	0	1	3	5	6	24	45	82	119	120	64	66	20	4	0	0
	C43-C44		72	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	3	8	7	9	14	10	15	1	0	0
	C50		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0
	C61		456	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	10	31	67	96	107	83	47	11	0	0	0
	C67		114	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	5	6	14	18	19	23	19	6	0	0	0
	C64-C66 C68		142	0	0	0	0	0	0	1	3	3	11	11	13	22	16	25	12	18	5	2	0	0
	C70-C72		17	1	0	2	1	1	0	0	1	1	0	2	3	1	0	0	2	1	1	0	0	0
	C73		50	0	0	0	1	0	1	0	3	10	8	5	3	5	4	4	3	2	0	0	0	0
	C81-C85 C96		120	2	0	1	0	1	1	1	3	7	2	4	12	11	20	18	17	15	4	1	0	0
	C88-C90		34	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	5	7	9	1	5	3	0	0	0
	C91-C95		54	0	1	2	0	1	0	1	2	1	4	2	4	5	10	6	7	2	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2. 年齢階級別罹患数：部位別、性別
A. 上皮内がんを除く

福井県

2019年

性別	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	2,605	2	1	4	4	5	15	20	33	69	125	129	129	210	290	327	321	346	315	198	56	6	0	
	C00-C96																								
	C00-C14																								
	口腔・咽頭	35	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	2	4	6	2	5	3	5	4	0	0	0	
	C15	21	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	5	3	1	2	1	2	2	2	0	0	
	C16	284	0	0	0	0	1	0	1	0	1	5	3	3	24	30	45	44	52	45	20	10	0	0	
	C18-C20	399	0	0	0	0	0	1	0	4	2	17	17	23	23	42	46	46	67	62	38	10	1	0	
	C18	286	0	0	0	0	0	0	0	2	2	11	8	15	16	33	30	35	48	50	28	7	1	0	
	C19-C20	113	0	0	0	0	0	1	0	2	0	6	9	8	7	9	16	11	19	12	10	3	0	0	
	C22	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	4	12	9	21	19	12	1	0	0	
	C23-C24	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	6	6	11	19	15	19	6	0	0	
	C25	138	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	7	13	26	22	24	22	14	4	0	0	
	C32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
	C33-C34	250	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	4	8	18	42	43	41	35	30	16	6	2	0	
	C43-C44	84	0	0	0	0	2	0	0	0	1	3	2	2	5	6	5	11	14	17	11	5	0	0	
	C50	501	0	0	0	0	0	2	4	9	33	42	41	44	51	63	62	51	45	33	17	4	0	0	
	C53-C55	151	0	0	0	0	0	1	6	6	13	9	18	13	20	15	19	11	3	8	7	1	1	0	
	C63	65	0	0	0	0	0	1	5	5	5	5	5	4	5	5	9	5	2	6	2	0	1	0	
	C64	86	0	0	0	0	0	0	1	1	8	4	13	9	15	10	10	6	1	2	5	1	0	0	
	C66	80	0	0	1	0	2	4	4	3	3	14	8	3	10	7	5	5	4	3	2	1	1	0	
	C67	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	7	4	7	8	2	0	0	
	C64-C66 C68	67	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	5	2	7	9	9	3	12	6	5	1	0	0	
	C70-C72	24	1	1	2	1	0	1	1	0	2	2	3	0	0	3	0	3	1	0	3	0	0	0	
	C73	119	0	0	0	1	0	4	2	3	7	14	12	11	12	12	12	12	8	6	3	0	0	0	
	C81-C85 C96	108	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	9	7	13	17	14	18	16	4	3	0	0	
	C88-C90	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	2	4	3	2	0	0	0	
	C91-C95	31	0	0	1	1	0	1	1	2	1	3	0	2	3	0	3	4	1	4	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2. 年齢階級別罹患数：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

福井県

2019年

性別	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	6,096	7	2	9	6	10	20	28	50	101	189	216	294	511	815	971	955	832	669	330	74	7	0
	C00-C96																							
	C00-C14																							
	口腔・咽頭	107	0	0	0	0	1	0	0	1	2	4	5	8	10	21	15	11	11	11	7	0	0	0
	C15	133	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	13	21	24	21	13	16	10	4	3	0	0
	C16	848	1	0	0	0	1	0	1	0	6	14	14	26	74	107	172	154	131	96	38	12	1	0
	C18-C20	986	0	0	0	0	2	1	10	7	24	34	59	83	164	164	153	132	139	108	56	13	1	0
	C18	667	0	0	0	0	1	1	5	3	15	16	35	50	105	103	96	96	100	83	43	10	1	0
	C19-C20	319	0	0	0	0	0	1	0	4	9	18	24	33	59	50	36	36	39	25	13	3	0	0
	C22	242	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	8	17	34	33	53	43	19	2	0	0	0
	C23-C24	164	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	3	6	12	13	28	38	31	25	6	0	0
	C25	278	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	7	19	36	51	56	46	31	20	4	0	0	0
	C32	39	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	10	8	6	5	1	1	1	1	0	0
	C33-C34	809	0	0	0	0	0	0	0	3	4	7	10	32	63	124	162	161	99	96	36	10	2	0
	C43-C44	156	0	0	0	0	2	0	0	1	5	4	3	8	14	14	12	20	28	27	26	6	0	0
	C50	504	0	0	0	0	2	4	9	33	42	41	44	52	64	64	62	51	46	33	17	4	0	0
	C63-C65	151	0	0	0	0	1	6	6	13	9	18	13	20	15	15	19	11	3	8	7	1	1	0
	C63	65	0	0	0	0	1	5	5	5	5	5	4	5	5	5	9	5	2	6	2	0	1	0
	C64	86	0	0	0	0	0	1	1	8	4	13	9	15	10	10	10	6	1	2	5	1	0	0
	C66	80	0	0	1	0	2	4	3	3	14	8	3	10	7	7	5	5	4	3	2	1	1	0
	C61	456	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	10	31	67	96	107	83	47	11	0	0	0
	C67	148	0	0	0	0	0	0	1	6	8	16	13	20	31	25	21	26	27	26	14	2	0	0
	C64-C66 C68	209	0	0	0	0	0	0	0	1	6	8	16	13	20	31	25	28	24	24	10	3	0	0
	C70-C72	41	2	1	4	2	1	1	1	0	3	3	2	3	4	4	0	3	3	1	4	0	0	0
	C73	169	0	0	0	2	0	5	2	4	10	24	20	16	15	17	16	16	11	8	3	0	0	0
	C81-C85 C96	228	2	0	1	0	1	1	2	2	4	8	4	13	19	24	37	32	35	31	8	4	0	0
	C88-C90	51	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	2	7	9	11	5	8	5	0	0	0
	C91-C95	85	0	1	3	1	1	1	2	4	3	4	4	4	7	5	13	10	8	6	8	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
B. 上皮内がんを含む

福井県 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	3,883	5	1	5	2	5	5	10	20	37	72	108	194	340	594	721	694	535	377	138	19	1	0	
	食道	C15 D001	126	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	13	17	26	23	14	15	8	2	1	0	0	
	大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	763	0	0	0	0	0	1	2	8	8	12	26	56	82	154	141	113	87	51	19	3	0	0	
	結腸 *2	C18 D010	500	0	0	0	0	0	1	2	4	3	8	12	29	47	94	100	84	62	35	16	3	0	0	
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	263	0	0	0	0	0	0	0	4	5	4	14	27	35	60	41	29	25	16	3	0	0	0	
	肺	C33-C34 D021-D022	576	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	8	24	47	86	125	122	65	66	20	4	0	0	
	皮膚	C43-C44 D030-D049	85	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2	2	3	10	7	12	17	11	16	1	0	0	
	乳房	C50 D05	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	
	膀胱	C67 D090	258	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	6	12	18	35	46	41	49	34	10	1	0	0	
	全部位	C00-C96 D00-D09	3,008	2	1	4	4	8	8	35	40	71	109	162	151	156	253	312	363	361	374	300	207	58	7	0
	食道	C15 D001	23	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	5	4	1	2	1	3	2	2	0	0
	大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	480	0	0	0	0	0	0	1	0	4	6	21	22	34	35	46	53	62	74	68	41	12	1	0
	結腸 *2	C18 D010	349	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	15	13	22	25	37	36	48	51	55	30	9	1	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	131	0	0	0	0	0	1	0	2	1	6	9	12	10	9	9	17	14	23	13	11	3	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	281	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	5	9	23	44	52	47	40	31	16	6	2	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	103	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	3	2	6	7	7	9	16	18	13	5	1	0	0
	乳房	C50 D05	578	0	0	0	0	0	0	2	4	11	42	50	48	54	64	70	68	57	52	35	17	4	0	0
子宮	C63-C65 D06	305	0	0	0	0	0	3	21	26	41	40	34	26	16	27	17	21	11	4	9	7	1	1	0	
子宮頸部	C63 D06	219	0	0	0	0	0	3	21	25	40	32	30	13	7	12	7	11	5	3	7	2	0	1	0	
膀胱	C67 D090	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	9	10	6	9	10	2	0	0	
総数 *3 全部位	C00-C96 D00-D09	6,891	7	2	9	6	13	40	50	91	146	234	259	350	593	906	1,084	1,055	909	707	345	77	8	0	0	
食道	C15 D001	149	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	14	22	30	24	16	16	11	4	3	0	0	0	
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	1,243	0	0	0	0	0	2	2	12	14	33	48	90	117	200	194	175	161	119	60	15	1	0	0	
結腸 *2	C18 D010	849	0	0	0	0	0	1	2	6	8	23	25	51	72	131	136	132	113	90	46	12	1	0	0	
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	394	0	0	0	0	0	1	0	6	6	10	23	39	45	69	58	43	48	29	14	3	0	0	0	
肺	C33-C34 D021-D022	857	0	0	0	0	0	0	0	4	4	7	13	33	70	130	177	169	105	97	36	10	2	0	0	
皮膚	C43-C44 D030-D049	188	0	0	0	0	0	2	0	1	6	4	6	4	9	17	16	16	28	35	29	6	1	0	0	
乳房	C50 D05	582	0	0	0	0	0	2	4	11	42	50	48	54	65	71	68	57	53	36	17	4	0	0	0	
子宮	C63-C65 D06	305	0	0	0	0	0	3	21	26	41	40	34	26	16	27	17	21	11	4	9	7	1	1	0	
子宮頸部	C63 D06	219	0	0	0	0	0	3	21	25	40	32	30	13	7	12	7	11	5	3	7	2	0	1	0	
膀胱	C67 D090	312	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	6	13	22	38	55	51	55	43	20	3	0	0	0	

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜炎を含む

*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 福井県 2019年

性別	部位	I0D-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	933.4	33.3	5.9	27.8	10.5	27.8	29.4	42.1	81.0	128.0	228.6	362.5	687.5	1,204.0	1,875.0	2,476.9	3,170.0	3,471.4	3,607.1	・
	口腔・咽頭	C00-C14	19.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	8.0	7.1	16.7	25.0	24.0	53.6	50.0	30.0	57.1	64.3	・
	食道	C15	29.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.6	16.7	50.0	64.0	75.0	76.9	55.0	107.1	78.6	・
	胃	C16	150.8	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	32.1	45.8	95.8	200.0	275.0	488.5	550.0	564.3	514.3	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	157.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	5.3	28.6	20.0	25.0	70.8	150.0	240.0	435.7	411.5	430.0	514.3	478.6	・
	結腸	C18	101.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	5.3	14.3	4.0	14.3	33.3	83.3	136.0	257.1	280.8	305.0	371.4	364.3	・
	直腸	C19-C20	55.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	16.0	10.7	37.5	66.7	104.0	178.6	130.8	125.0	142.9	114.3	・
	肝および肝内胆管	C22	41.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	20.8	33.3	68.0	46.4	84.6	120.0	228.6	228.6	・
	胆のう・胆管	C23-C24	20.9	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	16.0	21.4	26.9	85.0	135.7	157.1	・
	膵臓	C25	37.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.6	8.3	20.8	48.0	82.1	96.2	170.0	157.1	107.1	・
	喉頭	C32	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	3.6	4.2	8.3	8.0	35.7	30.8	25.0	28.6	21.4	・
	肺	C33-C34	149.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	12.0	17.9	25.0	100.0	180.0	292.9	457.7	600.0	457.1	642.9	・
	皮膚	C43-C44	19.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	8.3	4.2	12.0	28.6	26.9	45.0	100.0	185.7	・
	乳房	C50	0.8	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	3.6	0.0	0.0	7.1	0.0	・
	前立腺	C61	121.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	12.5	41.7	124.0	239.3	369.2	535.0	592.9	414.3	・
	膀胱	C67	30.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	7.1	4.2	20.8	24.0	50.0	69.2	95.0	164.3	178.6	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	12.0	10.7	45.8	45.8	52.0	78.6	61.5	125.0	85.7	178.6	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.5	6.7	0.0	11.1	5.3	5.6	0.0	0.0	0.0	4.0	3.6	0.0	8.3	12.0	3.6	0.0	0.0	14.3	14.3	・
	甲状腺	C73	13.4	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	5.9	0.0	4.8	12.0	35.7	33.3	20.8	12.0	17.9	15.4	20.0	21.4	14.3	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	32.1	13.3	0.0	5.6	0.0	5.6	0.0	5.3	4.8	12.0	25.0	8.3	16.7	48.0	39.3	76.9	90.0	121.4	142.9	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	8.3	4.0	17.9	26.9	45.0	7.1	57.1	・
	白血病	C91-C95	14.4	0.0	5.9	11.1	0.0	5.6	0.0	5.3	9.5	8.0	3.6	16.7	8.3	16.0	17.9	38.5	30.0	50.0	42.9	・

*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歳以上を除外）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く 福井県 2019年

性別	部位	I0D-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	661.2	14.3	6.3	23.5	21.1	31.3	100.0	111.1	157.1	287.5	463.0	537.5	537.5	840.0	1,000.0	1,167.9	1,284.0	1,730.0	1,854.8	・	
	口腔・咽頭	C00-C14	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	7.4	4.2	8.3	16.0	20.7	7.1	20.0	15.0	29.0	・	
	食道	C15	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	3.7	4.2	20.0	10.3	3.6	8.0	5.0	19.4	・	
	胃	C16	72.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	5.6	0.0	4.2	18.5	12.5	96.0	103.4	160.7	176.0	260.0	241.9	・	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	101.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	19.0	8.3	63.0	70.8	92.0	144.8	164.3	184.0	335.0	358.1	・	
	結腸	C18	72.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	8.3	40.7	33.3	64.0	113.8	107.1	140.0	240.0	277.4	・	
	直腸	C19-C20	28.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	9.5	0.0	22.2	37.5	33.3	28.0	31.0	44.0	95.0	80.6	・	
	肝および肝内胆管	C22	22.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	13.8	42.9	36.0	105.0	103.2	・	
	胆のう・胆管	C23-C24	21.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	4.2	8.0	20.7	21.4	44.0	95.0	129.0	・	
	膵臓	C25	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	28.0	44.8	92.9	88.0	120.0	129.0	・	
	喉頭	C32	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	・	
	肺	C33-C34	63.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	4.2	7.4	16.7	33.3	72.0	144.8	153.6	164.0	175.0	174.2	・
	皮膚	C43-C44	21.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	4.2	11.1	8.3	8.3	20.0	20.7	17.9	44.0	70.0	106.5	・
	乳房	C50	127.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.3	22.2	42.9	137.5	155.6	170.8	183.3	204.0	217.2	221.4	204.0	225.0	174.2	・
	子宮	C53-C55	38.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	33.3	28.6	54.2	33.3	75.0	54.2	80.0	51.7	67.9	44.0	15.0	54.8	・
	子宮頸部	C53	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	27.8	23.8	20.8	18.5	20.8	16.7	20.0	17.2	32.1	20.0	10.0	29.0	・
	子宮体部	C54	21.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	4.8	33.3	14.8	54.2	37.5	60.0	34.5	35.7	24.0	5.0	25.8	・
	卵巣	C56	20.3	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	12.5	26.7	22.2	14.3	12.5	51.9	33.3	12.5	40.0	24.1	17.9	20.0	20.0	22.6	・
	膀胱	C57	8.6	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	10.3	10.7	28.0	20.0	54.8	・
	腎・尿管（膀胱除く）	C64-C66 C68	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	18.5	20.8	8.3	28.0	31.0	32.1	12.0	60.0	38.7	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	6.1	7.1	6.3	11.8	5.3	5.3	0.0	6.7	5.6	0.0	8.3	7.4	12.5	0.0	0.0	10.3	0.0	12.0	5.0	9.7	・
	甲状腺	C73	30.2	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	26.7	11.1	14.3	29.2	51.9	50.0	45.8	48.0	41.4	42.9	48.0	40.0	29.0	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	27.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	5.6	4.8	4.2	3.7	8.3	37.5	28.0	44.8	60.7	56.0	90.0	74.2	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	4.0	6.9	7.1	8.0	20.0	16.1	・	
	白血病	C91-C95	7.9	0.0	0.0	5.9	5.3	5.3	0.0	6.7	5.6	9.5	4.2	11.1	0.0	8.3	12.0	0.0	10.7	16.0	5.0	25.8	・

*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歳以上を除外）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く 福井県 2019年

性別	部位	I0D-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	793.8	24.1	6.1	25.7	15.8	29.4	62.5	75.7	119.0	206.1	343.6	450.0	612.5	1,022.0	1,429.8	1,788.1	2,122.2	2,447.1	2,400.0	・
	口腔・咽頭	C00-C14	13.9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	2.4	4.1	7.3	10.4	16.7	20.0	36.8	27.8	24.4	32.4	40.0	・
	食道	C15	17.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.0	3.6	8.3	27.1	42.0	42.1	38.9	28.9	47.1	37.8	・
	胃	C16	110.4	3.4	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.7	0.0	12.2	25.5	29.2	54.2	148.0	187.7	318.5	342.2	385.3	326.7	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	128.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	2.7	23.8	14.3	43.6	70.8	122.9	166.0	287.7	283.3	293.3	408.8	395.6	・
	結腸	C18	86.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.7	11.9	6.1	27.3	33.3	72.9	100.0	184.2	190.7	213.3	294.1	304.4	・
	直腸	C19-C20	41.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	11.9	8.2	16.4	37.5	50.0	66.0	103.5	92.6	80.0	114.7	91.1	・
	肝および肝内胆管	C22	31.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	16.7	16.7	46.0	29.8	63.0	73.3	155.9	142.2	・
	胆のう・胆管	C23-C24	21.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	6.3	12.0	21.1	24.1	62.2	111.8	137.8	・
	膵臓	C25	36.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.8	12.5	14.6	38.0	63.2	94.4	124.4	135.3	122.2	・
	喉頭	C32	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	1.8	2.1	4.2	4.0	17.5	14.8	13.3	14.7	6.7	・
	肺	C33-C34	105.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	8.2	12.7	20.8	66.7	126.0	217.5	300.0	357.8	291.2	320.0	・
	皮膚	C43-C44	20.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	2.0	9.1	8.3	6.3	16.0	24.6	22.2	44.4	82.4	131.1	・
	乳房	C50	65.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	10.8	21.4	67.3	76.4	85.4	91.7	104.0	112.3	114.8	113.3	135.3	120.0	・
	子宮	C53-555	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	19.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	3.6	2.1	10.4	29.8	38.9	57.8	79.4	93.3	・
	腎・尿管（膀胱除く）	C64-C66 C68	27.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	12.2	14.5	33.3	27.1	40.0	54.4	46.3	62.2	70.6	82.2	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.3	6.9	3.0	11.4	5.3	2.9	3.1	2.7	0.0	6.1	5.5	6.3	4.2	6.0	7.0	0.0	6.7	8.8	11.1	・
	甲状腺	C73	22.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	15.6	5.4	9.5	20.4	43.6	41.7	33.3	30.0	29.8	29.6	35.6	32.4	24.4	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	29.7	6.9	0.0	2.9	0.0	2.9	3.1	5.4	4.8	8.2	14.5	8.3	27.1	38.0	42.1	68.5	71.1	102.9	95.6	・
	多発性骨腫瘍	C88-C90	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	1.8	0.0	4.2	4.0	12.3	16.7	24.4	14.7	28.9	・
	白血病	C91-C95	11.1	0.0	3.0	8.6	2.6	2.9	3.1	5.4	9.5	6.1	7.3	8.3	8.3	14.0	8.8	24.1	22.2	23.5	31.1	・

*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歳以上をまるめ）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

2019年

福井県

性別	部位	I0D-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	1,038.2	33.3	5.9	27.8	10.5	27.8	29.4	52.6	95.2	148.0	257.1	450.0	808.3	1,360.0	2,121.4	2,773.1	3,470.0	3,821.4	3,821.4	・	
	食道	C15 D001	33.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.6	20.8	54.2	68.0	92.9	88.5	70.0	107.1	78.6	・	
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	204.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	10.5	38.1	32.0	42.9	108.3	233.3	328.0	550.0	542.3	585.0	621.4	521.4	・	
	結腸*2	C18 D010	133.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	10.5	19.0	12.0	28.6	50.0	120.8	188.0	335.7	384.6	420.0	442.9	385.7	・	
	直腸*2	C19-C20 D011-D012	70.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	20.0	14.3	58.3	112.5	140.0	214.3	157.7	145.0	178.6	135.7	・	
	肺	C33-C34 D021-D022	154.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	12.0	17.9	107.7	33.3	100.0	188.0	307.1	480.8	610.0	464.3	642.9	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	22.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	10.7	8.3	12.0	35.7	26.9	60.0	121.4	200.0	・	
	乳房	C50 D05	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.6	0.0	0.0	7.1	7.1	・	
	膀胱	C67 D090	69.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.0	14.3	25.0	50.0	72.0	125.0	176.9	205.0	350.0	321.4	・	
	全部位	C00-C96 D00-D09	763.5	14.3	6.3	23.5	21.1	50.0	233.3	222.2	338.1	454.2	600.0	629.2	650.0	1,012.0	1,075.9	1,296.4	1,444.0	1,870.0	1,941.9	・	
	女	全部位	C00-C96 D00-D09	897.3	24.1	6.1	25.7	15.8	38.2	125.0	135.1	216.7	298.0	425.5	539.6	729.2	1,186.0	1,589.5	2,007.4	2,344.4	2,673.5	2,526.7	・
		食道	C15 D001	19.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.0	3.6	10.4	29.2	44.0	52.6	44.4	35.6	47.1	40.0	・
		大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	161.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	5.4	28.6	28.6	60.0	100.0	187.5	234.0	350.9	359.3	388.9	473.5	433.3	・
		結腸*2	C18 D010	110.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	5.4	14.3	16.3	41.8	52.1	106.3	144.0	229.8	251.9	293.3	332.4	331.1	・
		直腸*2	C19-C20 D011-D012	51.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	14.3	12.2	18.2	47.9	81.3	90.0	121.1	107.4	95.6	141.2	102.2	・
		肺	C33-C34 D021-D022	111.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	8.2	12.7	27.1	68.8	140.0	228.1	327.8	375.6	308.8	322.2	・
		皮膚	C43-C44 D030-D049	24.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	2.7	0.0	2.0	2.0	10.9	8.3	18.0	29.8	29.6	62.2	102.9	144.4	・
乳房		C50 D05	75.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	10.8	26.2	85.7	90.9	100.0	112.5	130.0	124.6	125.9	126.7	155.9	126.7	・	
子宮		C53-C55 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
子宮頸部		C53 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
膀胱		C67 D090	40.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.0	7.3	12.5	27.1	44.0	66.7	101.9	113.3	161.8	146.7	・	

*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

福井県

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	6,030	14.1	34.9	0.0	49.4	1.5
口腔・咽頭	C00-C14	107	2.8	16.8	0.0	79.4	0.9
食道	C15	133	15.0	33.1	0.0	51.9	0.0
胃	C16	842	18.6	36.0	0.0	44.4	1.0
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	979	20.8	27.9	0.1	50.3	0.9
結腸	C18	661	20.0	30.3	0.2	48.6	1.1
直腸	C19-C20	318	22.6	23.0	0.0	53.8	0.6
肝および肝内胆管	C22	236	4.7	70.8	0.0	21.6	3.0
胆のう・胆管	C23-C24	163	0.6	27.0	0.0	71.8	0.6
膵臓	C25	269	4.5	30.9	0.0	63.9	0.7
喉頭	C32	39	0.0	17.9	0.0	82.1	0.0
肺	C33-C34	795	15.1	48.6	0.0	34.6	1.8
皮膚	C43-C44	154	0.0	11.7	0.0	88.3	0.0
乳房	C50	500	23.8	15.6	0.0	59.2	1.4
乳房 (女性のみ)	C50	497	23.9	15.7	0.0	59.0	1.4
子宮	C53-C55	151	10.6	15.9	0.0	72.8	0.7
子宮頸部	C53	65	16.9	15.4	0.0	66.2	1.5
子宮体部	C54	86	5.8	16.3	0.0	77.9	0.0
卵巣	C56	80	10.0	27.5	0.0	62.5	0.0
前立腺	C61	451	20.4	47.2	0.4	29.0	2.9
膀胱	C67	146	3.4	25.3	0.0	71.2	0.0
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	208	6.7	56.3	0.0	35.1	1.9
脳・中枢神経系	C70-C72	41	4.9	7.3	0.0	82.9	4.9
甲状腺	C73	166	15.7	50.6	0.0	27.7	6.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	226	6.6	29.2	0.0	62.8	1.3
多発性骨髄腫	C88-C90	50	6.0	50.0	0.0	42.0	2.0
白血病	C91-C95	85	8.2	31.8	0.0	57.6	2.4

*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

福井県 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	6,825	15.6	35.5	0.1	47.5	1.3
食道	C15 D001	149	15.4	37.6	0.0	47.0	0.0
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	1,236	25.2	29.8	0.1	44.1	0.8
結腸 *2	C18 D010	843	25.5	31.6	0.1	42.0	0.8
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	393	24.7	26.0	0.0	48.6	0.8
肺	C33-C34 D021-D022	843	14.7	50.7	0.0	33.0	1.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	186	0.0	12.4	0.0	87.6	0.0
乳房	C50 D05	578	25.1	16.3	0.2	57.3	1.2
乳房 (女性のみ)	C50 D05	574	25.3	16.4	0.2	57.0	1.2
子宮	C53-C55 D06	305	24.3	31.8	0.0	43.6	0.3
子宮頸部	C53 D06	219	31.5	37.9	0.0	30.1	0.5
膀胱	C67 D090	310	3.9	28.1	0.0	67.7	0.3

*1 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

表5-1. 進展度・総合 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

福井県

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	5,896	51.7	10.2	14.2	18.3	5.5	24.4
口腔・咽頭	C00-C14	107	36.4	14.0	38.3	8.4	2.8	52.3
食道	C15	133	57.1	9.0	18.8	12.8	2.3	27.8
胃	C16	842	61.3	12.1	9.4	13.7	3.6	21.5
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	979	47.3	19.5	12.6	18.3	2.3	32.1
結腸	C18	661	46.1	19.5	12.9	19.2	2.3	32.4
直腸	C19-C20	318	49.7	19.5	11.9	16.4	2.5	31.4
肝および肝内胆管	C22	236	67.8	4.2	9.3	10.2	8.5	13.6
胆のう・胆管	C23-C24	163	16.6	6.1	44.8	24.5	8.0	50.9
膵臓	C25	269	19.0	7.4	23.0	44.2	6.3	30.5
喉頭	C32	39	76.9	5.1	15.4	2.6	0.0	20.5
肺	C33-C34	795	38.4	10.3	10.6	34.2	6.5	20.9
皮膚	C43-C44	154	85.1	1.9	6.5	0.6	5.8	8.4
乳房 (女性のみ)	C50	500	67.2	18.4	5.6	5.8	3.0	24.0
子宮	C53-C55	497	67.4	18.1	5.6	5.8	3.0	23.7
子宮頸部	C53	151	59.6	2.0	25.8	9.9	2.6	27.8
子宮体部	C54	65	38.5	1.5	44.6	12.3	3.1	46.2
卵巣	C56	86	75.6	2.3	11.6	8.1	2.3	14.0
前立腺	C61	80	38.8	0.0	37.5	20.0	2.5	37.5
膀胱	C67	451	65.6	1.3	12.2	13.3	7.5	13.5
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	146	67.1	2.7	15.1	6.8	8.2	17.8
脳・中枢神経系	C70-C72	208	63.0	1.9	18.3	10.6	6.3	20.2
甲状腺	C73	41	53.7	0.0	14.6	0.0	31.7	14.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	166	54.2	22.9	13.9	3.0	6.0	36.7
多発性骨髄腫	C88-C90	223	27.8	1.3	12.6	49.3	9.0	13.9
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-

*1 D00、「777：該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-1. 進展度・総合 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

福井県

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	6 691	11.6	45.7	9.0	12.5	16.1	5.1	21.5
食道	C15 D001	149	10.7	51.0	8.1	16.8	11.4	2.0	24.8
大腸 (結腸・直腸) *3	C18-C20 D010-D012	1,236	20.7	37.5	15.5	10.0	14.5	1.9	25.4
結腸 *3	C18 D010	843	21.5	36.2	15.3	10.1	15.1	1.9	25.4
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	393	19.1	40.2	15.8	9.7	13.2	2.0	25.4
肺	C33-C34 D021-D022	843	5.7	36.2	9.7	10.0	32.3	6.2	19.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	186	17.2	70.4	1.6	5.4	0.5	4.8	7.0
乳房	C50 D05	578	12.8	58.1	15.9	4.8	5.4	2.9	20.8
乳房 (女性のみ)	C50 D05	574	12.7	58.4	15.7	4.9	5.4	3.0	20.6
子宮	C53-C55 D06	305	49.8	29.5	1.0	12.8	4.9	2.0	13.8
子宮頸部	C53 D06	219	69.4	11.4	0.5	13.2	3.7	1.8	13.7
膀胱	C67 D090	310	51.0	31.6	1.3	7.1	3.2	5.8	8.4

*1 DC0、「777」を除外し総数

*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

福井県

2019年

部位	I0D-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	治療なし ・不明
全部位	C00-C96	6,030	26.6	21.6	9.3	10.7	32.1	10.5	2.2	20.7
口腔・咽頭	C00-C14	107	47.7	1.9	0.9	46.7	43.0	0.0	0.0	13.1
食道	C15	133	3.8	16.5	19.5	36.1	47.4	0.0	0.8	20.3
胃	C16	842	20.4	19.1	36.0	0.2	20.9	0.1	0.2	18.3
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	979	21.0	53.6	10.7	1.7	32.2	0.1	0.2	14.1
結腸	C18	661	21.9	53.1	10.7	0.2	31.5	0.2	0.2	14.8
直腸	C19-C20	318	19.2	54.7	10.7	5.0	33.6	0.0	0.3	12.6
肝および肝内胆管	C22	236	11.9	9.7	0.0	2.1	42.8	0.0	44.5	25.4
胆のう・胆管	C23-C24	163	28.2	6.7	0.0	1.2	25.8	0.0	0.0	47.2
膵臓	C25	269	26.0	1.1	0.0	4.1	55.8	0.7	1.1	37.2
喉頭	C32	39	7.7	0.0	7.7	76.9	25.6	0.0	0.0	10.3
肺	C33-C34	795	4.5	33.7	0.0	15.1	40.6	0.0	0.4	29.3
皮膚	C43-C44	154	89.6	0.0	0.0	0.6	4.5	0.6	0.0	8.4
乳房	C50	500	84.8	0.0	0.0	32.0	38.4	63.0	0.0	5.0
乳房 (女性のみ)	C50	497	84.7	0.0	0.0	32.0	38.6	63.0	0.0	5.0
子宮	C53-C55	151	64.9	11.3	0.0	25.8	45.0	1.3	0.0	9.3
子宮頸部	C53	65	58.5	3.1	0.0	56.9	44.6	0.0	0.0	9.2
子宮体部	C54	86	69.8	17.4	0.0	2.3	45.3	2.3	0.0	9.3
卵巣	C56	80	67.5	16.3	0.0	0.0	57.5	0.0	0.0	8.8
前立腺	C61	451	1.8	20.0	1.3	12.6	1.6	60.5	0.2	19.1
膀胱	C67	146	3.4	15.1	67.1	5.5	38.4	1.4	8.9	19.9
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	208	10.6	48.6	0.0	2.9	12.5	0.0	0.0	32.7
脳・中枢神経系	C70-C72	41	48.8	2.4	0.0	51.2	56.1	0.0	0.0	26.8
甲状腺	C73	166	74.1	4.2	4.8	6.0	0.6	18.7	0.0	16.9
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	226	6.2	2.7	0.0	14.2	60.2	0.4	0.9	27.9
多発性骨髄腫	C88-C90	50	0.0	0.0	0.0	2.0	58.0	2.0	0.0	38.0
白血病	C91-C95	85	0.0	0.0	0.0	1.2	76.5	1.2	2.4	22.4

*1 DC0を除く総数

重複を含むため合計は100%にならない

表6. 初回治療内容割合 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

福井県

2019年

部位	I0D-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	治療なし ・不明
全部位	C00-C96 D00-D09	6,825	27.0	20.6	14.0	10.0	29.6	9.5	2.4	18.8
食道	C15 D001	149	3.4	14.8	26.2	32.2	42.3	0.0	1.3	19.5
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	1,236	17.3	44.7	26.5	1.4	25.5	0.1	0.2	11.2
結腸 *2	C18 D010	843	18.0	44.5	26.3	0.1	24.7	0.1	0.1	11.7
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	393	15.8	45.0	26.7	4.1	27.2	0.0	0.3	10.2
肺	C33-C34 D021-D022	843	4.3	37.5	0.0	14.2	38.3	0.0	0.4	27.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	186	89.8	0.0	0.0	0.5	4.3	0.5	0.0	8.1
乳房	C50 D05	578	85.1	0.0	0.0	33.2	33.6	56.6	0.0	5.5
乳房 (女性のみ)	C50 D05	574	85.0	0.0	0.0	33.3	33.8	56.6	0.0	5.6
子宮	C53-C55 D06	305	70.2	8.5	1.0	13.1	22.3	0.7	3.0	10.5
子宮頸部	C53 D06	219	70.3	5.0	1.4	17.4	13.2	0.0	4.1	11.0
膀胱	C67 D090	310	1.6	8.1	80.6	2.6	42.9	1.3	9.7	11.3

*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

福井県

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	3,387	89.6	8.9	1.5
口腔・咽頭	C00-C14	54	85.2	7.4	7.4
食道	C15	51	88.2	9.8	2.0
胃	C16	621	94.2	5.2	0.6
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	797	88.3	10.4	1.3
結腸	C18	540	88.7	10.4	0.9
直腸	C19-C20	257	87.5	10.5	1.9
肝および肝内胆管	C22	51	94.1	5.9	0.0
胆のう・胆管	C23-C24	57	87.7	12.3	0.0
膵臓	C25	73	87.7	11.0	1.4
喉頭	C32	6	66.7	0.0	33.3
肺	C33-C34	304	94.1	5.9	0.0
皮膚	C43-C44	138	96.4	1.4	2.2
乳房	C50	424	96.0	3.3	0.7
乳房 (女性のみ)	C50	421	96.0	3.3	0.7
子宮	C53-C55	113	86.7	12.4	0.9
子宮頸部	C53	38	76.3	21.1	2.6
子宮体部	C54	75	92.0	8.0	0.0
卵巣	C56	67	76.1	22.4	1.5
前立腺	C61	103	78.6	18.4	2.9
膀胱	C67	111	62.2	31.5	6.3
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	123	95.1	4.1	0.8
脳・中枢神経系	C70-C72	21	85.7	14.3	0.0
甲状腺	C73	138	91.3	8.0	0.7
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	20	60.0	40.0	0.0
多発性骨髄腫	C88-C90	0	.	.	.
白血病	C91-C95	0	.	.	.

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが「1:あり」 DC0を除く総数

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

福井県

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	4,121	90.2	7.8	2.0
食道	C15 D001	64	90.6	7.8	1.6
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	1,053	88.7	8.5	2.8
結腸 *2	C18 D010	721	88.6	8.3	3.1
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	332	88.9	8.7	2.4
肺	C33-C34 D021-D022	352	94.6	5.1	0.3
皮膚	C43-C44 D030-D049	167	95.2	1.8	3.0
乳房 (女性のみ)	C50 D05	492	95.5	2.8	1.6
乳房 (女性のみ)	C50 D05	488	95.5	2.9	1.6
子宮	C53-C55 D06	240	91.7	7.9	0.4
子宮頸部	C53 D06	165	91.5	7.9	0.6
膀胱	C67 D090	265	81.1	15.5	3.4

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが「1：あり」 DC0を除く総数

*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

福井県

2019年

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 DC0 (%)		病理学的裏付けのある症例 MV (%)		組織学的裏付けのある症例 HV (%)						
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女					
全部位	0.39	0.38	0.39	2.2	3.5	2.7	0.8	1.5	1.1	87.5	86.0	86.9	84.7	82.8	83.9
000-C96	0.29	0.34	0.31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	95.8	91.4	94.4	95.8	91.4	94.4
口腔・咽頭	0.38	0.86	0.45	0.0	4.8	0.8	0.0	0.0	0.0	100.0	90.5	98.5	100.0	90.5	98.5
C15	0.30	0.31	0.30	1.2	1.4	1.3	0.7	0.7	0.7	98.2	96.5	97.6	97.9	96.5	97.4
胃	0.29	0.41	0.34	1.2	3.8	2.2	0.2	1.5	0.7	96.6	92.0	94.7	96.4	91.7	94.5
C18-C20	0.33	0.44	0.38	1.6	4.9	3.0	0.3	1.7	0.9	95.5	90.6	93.4	95.3	90.6	93.3
C18	0.21	0.33	0.25	0.5	0.9	0.6	0.0	0.9	0.3	98.5	95.6	97.5	98.5	94.7	97.2
C19-C20	0.63	0.76	0.68	6.5	12.6	8.7	1.9	3.4	2.5	36.8	26.4	33.1	36.1	25.3	32.2
直腸	0.72	0.80	0.76	2.6	7.0	4.9	1.3	0.0	0.6	70.5	54.7	62.2	51.3	43.0	47.0
C22	0.79	0.74	0.77	3.6	10.9	7.2	2.1	4.3	3.2	62.1	50.7	56.5	50.7	42.8	46.8
C23-C24	0.22	0.00	0.21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
C25	0.66	0.52	0.61	3.8	5.2	4.2	1.3	2.8	1.7	79.1	73.2	77.3	73.7	69.6	72.4
C32	0.06	0.07	0.06	0.0	2.4	1.3	0.0	2.4	1.3	98.6	95.2	96.8	98.6	95.2	96.8
C33-C34	0.00	0.17	0.16	0.0	1.0	1.0	0.0	0.8	0.8	100.0	97.8	97.8	100.0	97.6	97.6
C43-C44	-	0.28	0.28	-	0.7	0.7	-	0.0	0.0	-	98.7	98.7	-	96.0	96.0
C50	-	0.28	0.28	-	1.5	1.5	-	0.0	0.0	-	98.5	98.5	-	95.4	95.4
C53-C55	-	0.21	0.21	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	98.8	98.8	-	96.5	96.5
C53	-	0.33	0.33	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	93.8	93.8	-	88.8	88.8
C54	0.16	-	0.16	1.5	-	1.5	1.1	-	1.1	93.0	-	93.0	93.0	-	93.0
C55	0.46	0.91	0.56	1.8	8.8	3.4	0.9	2.9	1.4	92.1	82.4	89.9	86.8	61.8	81.1
C56	0.25	0.34	0.28	2.1	0.0	1.4	0.7	0.0	0.5	72.5	74.6	73.2	66.2	70.1	67.5
C61	0.71	0.25	0.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	88.2	70.8	78.0	88.2	70.8	78.0
C64-C66 C68	0.10	0.08	0.08	2.0	2.5	2.4	0.0	2.5	1.8	90.0	97.5	95.3	82.0	86.6	85.2
C67	0.35	0.32	0.34	2.5	4.6	3.5	0.0	1.9	0.9	92.5	91.7	92.1	90.8	88.0	89.5
C70-C72	0.56	0.76	0.63	0.0	5.9	2.0	0.0	5.9	2.0	91.2	88.2	90.2	79.4	82.4	80.4
C73	0.61	0.65	0.62	0.0	3.2	1.2	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	88.9	87.1	88.2
C81-C85 C96															
C88-C90															
C91-C95															

*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

福井県

2019年

部位	死亡／罹患比 (M1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 DC0 (%)		病理学的裏付けの ある症例 MV (%)		組織学的裏付けの ある症例 HV (%)						
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女					
ICD-10															
全部位	0.35	0.33	0.34	2.0	3.1	2.4	0.7	1.3	1.0	88.8	87.9	88.4	86.2	85.0	85.7
食道	0.33	0.78	0.40	0.0	4.3	0.7	0.0	0.0	0.0	100.0	91.3	98.7	100.0	91.3	98.7
大腸 (結腸・直腸) *2	0.22	0.34	0.27	0.9	3.1	1.8	0.1	1.3	0.6	97.4	93.3	95.8	97.1	93.1	95.6
結腸 *2	0.25	0.36	0.30	1.2	4.0	2.4	0.2	1.4	0.7	96.6	92.3	94.8	96.2	92.3	94.6
直腸 *2	0.16	0.28	0.20	0.4	0.8	0.5	0.0	0.8	0.3	98.9	96.2	98.0	98.9	95.4	97.7
肺	0.64	0.46	0.58	3.6	4.6	4.0	1.2	2.5	1.6	79.7	76.2	78.5	74.5	73.0	74.0
皮膚	0.05	0.06	0.05	0.0	1.9	1.1	0.0	1.9	1.1	98.8	96.1	97.3	98.8	96.1	97.3
乳房	0.00	0.14	0.14	0.0	0.9	0.9	0.0	0.7	0.7	100.0	98.1	98.1	100.0	97.9	97.9
子宮	-	0.14	0.14	-	0.3	0.3	-	0.0	0.0	-	99.3	99.3	-	98.0	98.0
子宮頸部	-	0.08	0.08	-	0.5	0.5	-	0.0	0.0	-	99.5	99.5	-	98.6	98.6
膀胱	0.20	0.57	0.27	0.8	5.6	1.6	0.4	1.9	0.6	96.5	88.9	95.2	94.2	74.1	90.7

*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 福井県 2019年

部位	ICD-10	死亡数		部位割合		粗死亡率		年齢調整死亡率		世界人口		累積死亡率(0-74歳)							
		男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女						
		総数 *1	総数 *1	総数 *1	総数 *1	総数 *1	総数 *1	総数 *1	総数 *1	総数 *1	総数 *1	総数 *1	総数 *1						
全部位	C00-C97	1,368	982	2,350	100.0	100.0	100.0	371.7	253.1	310.8	139.3	74.3	103.2	93.7	51.7	70.5	9.6	5.1	7.3
口腔・咽頭	C00-C14	21	12	33	1.5	1.2	1.4	5.7	3.1	4.4	2.5	1.4	1.9	1.8	1.0	1.4	0.3	0.1	0.2
食道	C15	42	18	60	3.1	1.8	2.6	11.4	4.6	7.9	4.4	1.5	2.8	2.7	1.1	1.8	0.3	0.1	0.2
胃	C16	167	87	254	12.2	8.9	10.8	45.4	22.4	33.6	17.6	5.4	11.1	12.2	3.6	7.6	1.4	0.4	0.9
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	170	164	334	12.4	16.7	14.2	46.2	42.3	44.2	17.8	10.8	14.0	11.8	7.5	9.5	1.2	0.7	1.0
結腸	C18	127	127	254	9.3	12.9	10.8	34.5	32.7	33.6	12.6	7.8	10.0	8.2	5.3	6.7	0.8	0.5	0.6
直腸	C19-C20	43	37	80	3.1	3.8	3.4	11.7	9.5	10.6	5.2	2.9	4.0	3.6	2.2	2.8	0.4	0.2	0.3
肝および肝内胆管	C22	98	66	164	7.2	6.7	7.0	26.6	17.0	21.7	9.1	4.2	6.3	6.0	2.8	4.2	0.5	0.2	0.3
胆のう・胆管	C23-C24	56	69	125	4.1	7.0	5.3	15.2	17.8	16.5	5.2	3.2	4.2	3.3	2.1	2.7	0.3	0.1	0.2
膵臓	C25	111	102	213	8.1	10.4	9.1	30.2	26.3	28.2	12.9	7.8	10.2	8.9	5.2	7.0	1.1	0.6	0.8
喉頭	C32	8	0	8	0.6	0.0	0.3	2.2	0.0	1.1	0.9	0.0	0.4	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
肺	C33-C34	367	130	497	26.8	13.2	21.1	99.7	33.5	65.7	36.2	7.3	20.4	24.0	4.7	13.5	2.4	0.4	1.4
皮膚	C43-C44	4	6	10	0.3	0.6	0.4	1.1	1.5	1.3	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	0	83	83	0.0	8.5	3.5	0.0	21.4	11.0	0.0	10.4	5.4	0.0	7.7	4.0	0.0	0.9	0.5
子宮	C53-C55	-	42	42	-	4.3	1.8	-	10.8	-	-	5.8	-	-	4.3	-	-	0.5	-
子宮頸部	C53	-	18	18	-	1.8	0.8	-	4.6	-	-	3.1	-	-	2.4	-	-	0.3	-
子宮体部	C54	-	18	18	-	1.8	0.8	-	4.6	-	-	2.2	-	-	1.6	-	-	0.2	-
卵巣	C56	-	26	26	-	2.6	1.1	-	6.7	-	-	3.6	-	-	2.7	-	-	0.3	-
前立腺	C61	71	-	71	5.2	-	3.0	19.3	-	-	5.1	-	-	3.0	-	-	0.1	-	-
膀胱	C67	52	31	83	3.8	3.2	3.5	14.1	8.0	11.0	4.4	1.4	2.7	2.9	0.9	1.8	0.2	0.0	0.1
腎・尿管(膀胱除く)	C64-C66 C68	35	23	58	2.6	2.3	2.5	9.5	5.9	7.7	3.5	1.5	2.4	2.2	0.9	1.5	0.2	0.1	0.2
脳・中枢神経系	C70-C72	12	6	18	0.9	0.6	0.8	3.3	1.5	2.4	2.5	1.4	1.9	2.0	1.1	1.5	0.2	0.1	0.1
甲状腺	C73	5	9	14	0.4	0.9	0.6	1.4	2.3	1.9	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.1	0.0	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	42	35	77	3.1	3.6	3.3	11.4	9.0	10.2	4.4	2.0	3.1	3.0	1.2	2.0	0.3	0.1	0.2
多発性骨髄腫	C88-C90	19	13	32	1.4	1.3	1.4	5.2	3.4	4.2	1.7	1.1	1.3	1.2	0.8	0.9	0.1	0.1	0.1
白血病	C91-C95	33	20	53	2.4	2.0	2.3	9.0	5.2	7.0	4.2	2.5	3.3	3.1	1.9	2.4	0.4	0.2	0.3

*1 総数は男女および性別不詳の合計 (死亡の場所が不詳及び外国を含む)

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

福井県

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	1,368	0	0	0	0	0	1	3	2	4	3	10	17	42	61	155	203	250	242	246	103	24	2	0
	口腔・咽頭	C00-C14	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	6	2	2	2	1	1	0	0
	食道	C15	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	9	12	10	1	3	1	0	0
	胃	C16	167	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	5	9	28	28	30	30	19	26	14	3	1	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	4	10	22	23	38	33	33	19	10	5	1	0
	結腸	C18	127	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	7	16	14	25	29	17	8	5	1	0	0
	直腸	C19-C20	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	3	6	9	13	4	2	2	0	0	0	0
	肝および肝内胆管	C22	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	5	8	7	20	18	24	10	1	0	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7	8	10	14	12	2	0	0	0	0
	膵臓	C25	111	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	5	7	15	22	20	16	15	4	1	0	0	0
	喉頭	C32	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	1	1	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	367	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	12	16	42	48	74	63	77	25	3	0	0	0
	皮膚	C43-C44	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0
	乳房	C50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	前立腺	C61	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	7	25	20	10	2	0	0	0
	膀胱	C67	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	1	7	6	10	15	8	1	0	0	0
	腎・尿管(膀胱除く)	C64-C66 C68	35	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	2	6	6	6	8	1	1	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	12	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	2	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0
	甲状腺	C73	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	42	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	2	4	6	10	4	7	5	1	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	3	2	4	1	2	0	0	0
	白血病	C91-C95	33	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	2	5	7	4	8	1	2	0	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 福井県 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	982	0	0	0	0	0	0	0	2	5	7	18	22	32	24	78	84	129	134	225	157	58	7	0	
	口腔・咽頭	C00-C14	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	2	0	0	0	
	食道	C15	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	2	2	2	4	2	2	0	0	0
	胃	C16	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	8	10	10	14	19	16	5	2	0	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	164	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	6	5	17	10	20	19	43	28	14	0	0	0
	結腸	C18	127	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	2	14	7	16	17	31	23	12	0	0	0
	直腸	C19-C20	37	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3	3	3	4	2	12	5	2	0	0	0
	肝および胆管	C22	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	5	2	15	5	18	12	4	1	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	2	8	11	17	22	5	0	0	0
	膵臓	C25	102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	2	2	7	14	17	18	23	8	6	0	0	0
	喉頭	C32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	1	7	8	18	21	38	24	7	1	0	0
	皮膚	C43-C44	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0
	乳房	C50	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	8	7	4	12	11	9	9	8	6	3	0	0	0
	子宮	C53-C55	42	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	6	2	9	5	3	4	3	3	0	1	0	0
	子宮頸部	C53	18	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	0	0	0
	子宮体部	C54	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	6	3	2	1	2	1	0	0	0	0
	卵巣	C56	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	1	4	1	3	4	2	2	2	3	0	0	0
	膀胱	C57	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	6	1	10	7	4	1	0	0
	腎・尿管(膀胱除く)	C64-C66 C68	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	3	7	5	2	1	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	甲状腺	C73	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	2	4	0	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	4	10	8	4	4	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	3	0	3	4	1	0	0	0	0
	白血病	C91-C95	20	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	3	5	2	0	3	3	0	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

福井県 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	2,350	0	0	0	0	0	1	3	4	9	10	28	39	74	85	233	287	379	376	471	260	82	9	0
	口腔・咽頭	C00-C14	33	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2	4	7	5	3	3	3	3	1	0	0
	食道	C15	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	11	14	12	5	5	3	0	0	0
	胃	C16	254	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	2	7	9	36	40	33	45	30	8	3	0	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	334	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	2	10	15	39	33	58	62	38	19	1	0	0
	結腸	C18	254	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	7	9	30	21	41	46	31	17	1	0	0
	直腸	C19-C20	80	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	3	6	9	12	17	6	14	7	2	0	0
	肝および胆管	C22	164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	6	13	9	35	23	42	22	5	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	8	10	18	25	29	24	5	0	0
	膵臓	C25	213	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	7	7	9	22	36	37	34	38	12	7	0	0
	喉頭	C32	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	1	1	1	0	0	0	0
	肺	C33-C34	497	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	16	17	49	56	92	84	115	49	10	1	0
	皮膚	C43-C44	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2	2	0	0
	乳房	C50	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	8	7	4	12	11	9	9	8	6	3	0	0
	子宮	C53-C55	42	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	6	2	9	5	3	4	3	3	0	1	0
	子宮頸部	C53	18	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	3	2	2	2	1	1	1	1	0	0	0
	子宮体部	C54	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	6	3	2	1	2	1	0	0	0
	卵巣	C56	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	1	4	1	3	4	2	2	3	0	0	0
	前立腺	C61	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	7	25	20	10	2	0	0
	膀胱	C67	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	1	1	8	12	11	25	15	5	1	0
	腎・尿管(膀胱除く)	C64-C66 C68	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	4	8	9	15	13	3	2	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	18	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	2	2	1	1	2	1	2	0	1	0	0	0
	甲状腺	C73	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	1	1	2	2	4	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	77	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	2	5	9	14	14	15	9	5	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	32	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3	7	3	7	5	8	2	2	0	0
	白血病	C91-C95	53	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	1	1	3	8	12	6	8	4	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

福井県 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	371.7	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	18.8	10.5	19.0	12.0	35.7	70.8	175.0	244.0	553.6	780.8	1,250.0	1,728.6	2,678.6	・
	口腔・咽頭	C00-C14	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	8.3	4.0	10.7	23.1	10.0	14.3	28.6	・
	食道	C15	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	4.2	4.0	10.7	34.6	60.0	71.4	35.7	・
	胃	C16	45.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	4.8	0.0	0.0	8.3	20.8	36.0	100.0	107.7	150.0	135.7	314.3	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	46.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	8.3	16.7	40.0	78.6	88.5	190.0	235.7	250.0	・
	結腸	C18	34.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	4.2	12.5	28.0	57.1	53.8	125.0	207.1	221.4	・
	直腸	C19-C20	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	4.2	4.2	12.0	21.4	34.6	65.0	28.6	28.6	・
	肝および肝内胆管	C22	26.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	4.2	12.5	20.0	28.6	26.9	100.0	128.6	250.0	・
	胆のう・胆管	C23-C24	15.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	25.0	30.8	50.0	100.0	100.0	・
	膵臓	C25	30.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	3.6	16.7	20.8	28.0	53.6	84.6	100.0	114.3	142.9	・
	喉頭	C32	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	3.6	11.5	5.0	7.1	7.1	・
	肺	C33-C34	99.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	10.7	12.5	50.0	64.0	150.0	184.6	370.0	450.0	750.0	・
	皮膚	C43-C44	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	14.3	・
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	・
	前立腺	C61	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	0.0	7.1	19.2	35.0	178.6	228.6	・
	膀胱	C67	14.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	8.3	4.0	3.6	26.9	30.0	71.4	171.4	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	4.2	4.2	0.0	7.1	23.1	30.0	57.1	71.4	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	4.8	4.0	0.0	4.2	8.3	4.0	3.6	3.8	5.0	7.1	7.1	・
	甲状腺	C73	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	3.8	0.0	14.3	0.0	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	8.0	14.3	23.1	50.0	28.6	92.9	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	7.1	15.4	15.0	14.3	50.0	・
	白血病	C91-C95	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	3.6	4.2	4.2	8.0	17.9	26.9	20.0	57.1	21.4	・

*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

福井県 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	253.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	25.0	29.2	66.7	91.7	133.3	96.0	269.0	300.0	537.5	670.0	1,441.9	・		
	口腔・咽頭	C00-C14	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	4.2	4.0	3.4	3.6	12.5	5.0	9.7	・		
	食道	C15	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	3.4	7.1	8.3	10.0	25.8	・		
	胃	C16	22.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	8.3	0.0	27.6	35.7	41.7	70.0	135.5	・		
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	42.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	3.7	0.0	25.0	58.6	35.7	83.3	95.0	274.2	・		
	結腸	C18	32.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	16.7	8.0	48.3	25.0	66.7	85.0	212.9	・	
	直腸	C19-C20	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	8.3	12.0	10.3	10.7	16.7	10.0	61.3	・	
	肝および肝内胆管	C22	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	4.2	4.0	17.2	7.1	62.5	25.0	112.9	・		
	胆のう・胆管	C23-C24	17.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	8.0	3.4	7.1	33.3	55.0	141.9	・		
	膵臓	C25	26.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	3.7	12.5	8.3	8.0	24.1	50.0	70.8	90.0	119.4	・	
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	・
	肺	C33-C34	33.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	16.7	4.0	24.1	28.6	75.0	105.0	225.8	・	
	皮膚	C43-C44	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.1	・	
	乳房	C50	21.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	18.5	33.3	29.2	16.0	41.4	39.3	37.5	45.0	54.8	・	
	子宮	C53-C55	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.2	3.7	12.5	25.0	8.0	31.0	17.9	12.5	20.0	22.6	・	
	子宮頸部	C53	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	3.7	12.5	12.5	8.0	6.9	7.1	4.2	5.0	6.5	・	
	子宮体部	C54	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	20.7	10.7	8.3	5.0	9.7	・	
	卵巢	C56	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	7.4	12.5	4.2	16.0	3.4	10.7	16.7	10.0	16.1	・	
	膀胱	C67	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	25.0	5.0	71.0	・	
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	6.9	7.1	12.5	35.0	25.8	・	
	脳・中枢神経系	C70-C72	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.4	4.2	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	5.0	0.0	・
	甲状腺	C73	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	19.4	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	4.2	10.7	50.0	51.6	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	10.7	0.0	15.0	16.1	・	
	白血病	C91-C95	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	5.0	0.0	3.7	0.0	0.0	4.0	10.3	17.9	8.3	0.0	19.4	・	

*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

福井県 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	310.8	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	10.0	10.8	22.0	20.4	50.9	81.3	154.2	170.0	408.8	531.5	861.4	1,105.9	1,826.7	-
	口腔・咽頭	C00-C14	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	2.1	6.3	4.0	7.0	13.0	11.4	8.8	15.6	-
	食道	C15	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	4.2	2.0	7.0	20.4	31.8	35.3	28.9	-
	胃	C16	33.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	2.4	2.0	0.0	4.2	14.6	18.0	63.2	70.4	90.9	97.1	191.1	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	44.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	7.3	4.2	20.8	30.0	68.4	61.1	131.8	152.9	266.7	-
	結腸	C18	33.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	2.1	14.6	18.0	52.6	38.9	93.2	135.3	215.6	-
	直腸	C19-C20	10.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	3.6	2.1	6.3	12.0	15.8	22.2	38.6	17.6	51.1	-
	肝および肝内胆管	C22	21.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.8	4.2	8.3	12.0	22.8	16.7	79.5	67.6	155.6	-
	胆のう・胆管	C23-C24	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	10.0	14.0	18.5	40.9	73.5	128.9	-
	膵臓	C25	28.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.0	3.6	14.6	14.6	18.0	38.6	66.7	84.1	100.0	126.7	-
	喉頭	C32	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	1.8	5.6	2.3	2.9	2.2	-
	肺	C33-C34	65.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	7.3	6.3	33.3	34.0	86.0	103.7	209.1	247.1	388.9	-
	皮膚	C43-C44	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	15.6	-
	乳房	C50	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	9.1	16.7	14.6	8.0	21.1	20.4	20.5	26.5	37.8	-
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巢	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	4.2	2.0	1.8	14.8	27.3	32.4	102.2	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.1	4.2	0.0	7.0	14.8	20.5	44.1	40.0	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	2.7	2.4	2.0	3.6	4.2	4.2	2.0	1.8	3.7	2.3	5.9	2.2	-
	甲状腺	C73	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	6.0	0.0	1.9	2.3	5.9	13.3	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	2.1	4.2	4.0	8.8	16.7	31.8	41.2	64.4	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	5.3	13.0	6.8	14.7	26.7	-
	白血病	C91-C95	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	2.7	2.4	0.0	3.6	2.1	2.1	6.0	14.0	22.2	13.6	23.5	20.0	-

*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12. 5年相対生存率(%) : 部位別、性別

部位	男			女			男女計		
	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
ICD-10									
全部位	3,034	61.0	1.1	2,298	63.5	1.2	5,332	62.1	0.8
口腔・咽頭	53	51.9	8.1	31	72.2	9.6	84	59.5	6.3
C00-C14									
C15	75	48.7	6.9	12	28.9	14.8	87	46.0	6.3
C16	610	70.4	2.5	287	62.3	3.4	897	67.9	2.0
C18-C20	455	70.2	2.8	354	65.7	3.0	809	68.2	2.1
C18 (結腸・直腸)									
C18	300	69.8	3.6	259	61.6	3.6	559	65.9	2.6
C19-C20	155	71.2	4.5	95	75.9	5.5	250	73.2	3.5
C22	151	40.9	4.7	90	32.9	5.4	241	37.9	3.6
C23-C24	97	26.1	5.2	76	12.3	4.2	173	20.2	3.5
C25	127	10.3	3.0	118	5.9	2.3	245	8.2	1.9
C32	25	75.1	10.5	3	69.8	29.7	28	74.8	9.9
C33-C34	454	34.4	2.6	253	57.8	3.5	707	43.0	2.1
C43-C44	59	96.0	9.0	63	86.1	8.4	122	95.5	6.2
C50	1	0.0	0.0	422	92.6	1.8	423	92.3	1.8
C53-C55	-	-	-	125	74.8	4.2	125	74.8	4.2
C53	-	-	-	43	65.4	7.7	43	65.4	7.7
C54	-	-	-	81	80.5	4.8	81	80.5	4.8
C56	-	-	-	49	61.2	7.3	49	61.2	7.3
C61	384	94.3	2.6	-	-	-	384	94.3	2.6
C67	96	68.5	6.7	30	37.5	10.8	126	62.2	5.8
C64-C66 C68	96	64.1	5.8	50	59.3	7.9	146	62.8	4.7
C70-C72	17	18.5	9.7	19	16.6	8.9	36	17.6	6.6
C73	35	97.2	5.2	86	94.8	2.9	121	95.7	2.5
C81-C85 C96	118	63.4	5.4	102	71.3	5.6	220	67.2	3.9
C88-C90	26	61.0	11.3	27	36.1	10.7	53	49.2	8.0
C91-C95	51	63.3	7.5	31	20.5	7.5	82	47.6	5.9

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がんに以降を除く

表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

福井県

2014年

部位	ICD-10	進展度・総合		男		女		男女計		
		集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
全部位	C00-C96	1,378	91.1	1.4	1,084	89.8	1.3	2,462	90.5	1.0
		215	66.1	4.1	239	82.3	3.0	454	74.9	2.5
		495	50.0	2.7	309	47.4	3.2	804	49.0	2.1
		610	12.9	1.5	410	17.4	2.0	1,020	14.7	1.2
		257	28.5	3.4	199	24.1	3.5	456	26.6	2.5
		3,034	61.0	1.1	2,298	63.5	1.2	5,332	62.1	0.8
	領域	710	54.9	2.3	548	62.9	2.3	1,258	58.4	1.6
口腔・咽頭	C00-C14	17	80.9	11.4	10	76.5	16.6	27	83.1	9.5
		8	56.7	23.4	4	75.6	22.6	12	66.8	17.4
		20	30.0	11.6	11	77.8	15.0	31	48.7	10.3
		4	0.0	0.0	1	0.0	0.0	5	0.0	0.0
		4	27.8	27.6	5	42.7	23.9	9	37.0	18.0
		53	51.9	8.1	31	72.2	9.6	84	59.5	6.3
	領域	28	40.5	11.1	15	78.8	12.5	43	55.2	9.0
食道	C15	29	92.3	9.7	3	0.0	0.0	32	84.7	10.1
		7	47.8	24.8	2	51.5	39.6	9	48.9	21.0
		22	15.7	8.4	4	53.2	29.1	26	22.1	8.9
		15	14.4	10.3	3	0.0	0.0	18	12.2	8.6
		2	0.0	0.0	0	.	.	2	0.0	0.0
		75	48.7	6.9	12	28.9	14.8	87	46.0	6.3
	領域	29	24.8	9.0	6	54.3	23.5	35	30.5	8.8
胃	C16	366	97.3	2.6	166	91.2	3.5	532	95.4	2.1
		43	68.0	9.2	22	55.1	12.0	65	63.5	7.3
		73	45.1	6.9	27	24.9	9.0	100	39.6	5.6
		105	6.5	2.6	53	2.0	2.0	158	5.0	1.9
		23	0.0	0.0	19	17.4	11.7	42	8.0	5.5
		610	70.4	2.5	287	62.3	3.4	897	67.9	2.0
	領域	116	53.6	5.6	49	39.1	7.7	165	49.2	4.6
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	192	91.9	3.8	148	88.0	4.0	340	90.6	2.7
		65	84.2	7.0	58	85.1	6.3	123	84.6	4.7
		85	75.9	6.4	50	71.7	8.3	135	75.9	5.1
		82	18.2	4.6	78	15.7	4.4	160	17.0	3.2
		31	22.4	9.2	20	12.7	9.0	51	19.0	6.7
		455	70.2	2.8	354	65.7	3.0	809	68.2	2.1
	領域	150	80.3	4.7	108	79.1	5.2	258	80.0	3.5

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率 (%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

福井県 2014年

部位	ICD-10	進展度・総合				男				女				男女計			
		集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差
結腸	C18	125	91.9	4.9	4.9	101	87.6	4.9	4.9	226	90.1	3.5	3.5				
		36	82.4	9.9	9.9	35	82.1	8.8	8.8	71	82.9	6.6	6.6				
		62	77.7	7.8	7.8	42	68.8	9.0	9.0	104	76.3	5.9	5.9				
		56	16.6	5.4	5.4	64	15.2	4.8	4.8	120	16.1	3.6	3.6				
		21	25.0	11.9	11.9	17	7.8	8.5	8.5	38	17.8	7.8	7.8				
		300	69.8	3.6	3.6	259	61.6	3.6	3.6	559	65.9	2.6	2.6				
領域		98	81.1	6.1	6.1	77	76.1	6.4	6.4	175	79.0	4.4	4.4				
直腸	C19-C20	67	90.6	5.8	5.8	47	86.1	6.9	6.9	114	89.7	4.4	4.4				
		29	84.4	9.7	9.7	23	88.2	8.6	8.6	52	86.6	6.6	6.6				
		23	71.5	11.2	11.2	8	67.8	21.1	21.1	31	71.8	9.9	9.9				
		26	21.5	8.6	8.6	14	15.7	10.6	10.6	40	19.6	6.7	6.7				
		10	13.0	13.1	13.1	3	35.6	29.8	29.8	13	19.8	12.9	12.9				
		155	71.2	4.5	4.5	95	75.9	5.5	5.5	250	73.2	3.5	3.5				
領域		52	79.1	7.4	7.4	31	86.3	8.4	8.4	83	82.1	5.6	5.6				
肝および肝内胆管	C22	89	63.1	6.5	6.5	58	44.6	7.2	7.2	147	55.6	4.9	4.9				
		3	0.0	0.0	0.0	2	0.0	0.0	0.0	5	0.0	0.0	0.0				
		14	0.0	0.0	0.0	7	30.0	19.4	19.4	21	10.5	7.6	7.6				
		23	0.0	0.0	0.0	11	0.0	0.0	0.0	34	0.0	0.0	0.0				
		22	22.2	10.6	10.6	12	9.2	11.6	11.6	34	18.2	7.9	7.9				
		151	40.9	4.7	4.7	90	32.9	5.4	5.4	241	37.9	3.6	3.6				
領域		17	0.0	0.0	0.0	9	23.2	15.6	15.6	26	8.5	6.2	6.2				
胆のう・胆管	C23-C24	14	35.5	15.3	15.3	9	12.4	12.1	12.1	23	26.2	10.6	10.6				
		2	0.0	0.0	0.0	1	100.0	0.0	0.0	3	36.5	33.8	33.8				
		48	39.3	8.4	8.4	26	27.1	9.9	9.9	74	35.3	6.5	6.5				
		25	0.0	0.0	0.0	27	0.0	0.0	0.0	52	0.0	0.0	0.0				
		8	17.2	16.1	16.1	13	0.0	0.0	0.0	21	7.0	6.9	6.9				
		97	26.1	5.2	5.2	76	12.3	4.2	4.2	173	20.2	3.5	3.5				
領域		50	37.8	8.2	8.2	27	30.4	10.1	10.1	77	35.6	6.4	6.4				
隣臓	C25	11	23.6	15.4	15.4	8	14.6	13.9	13.9	19	20.3	10.9	10.9				
		3	100.0	0.0	0.0	3	0.0	0.0	0.0	6	54.4	25.1	25.1				
		50	13.9	5.3	5.3	48	12.0	5.1	5.1	98	12.9	3.7	3.7				
		52	0.0	0.0	0.0	48	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0				
		11	0.0	0.0	0.0	11	0.0	0.0	0.0	22	0.0	0.0	0.0				
		127	10.3	3.0	3.0	118	5.9	2.3	2.3	245	8.2	1.9	1.9				
領域		53	19.8	6.0	6.0	51	11.3	4.8	4.8	104	15.6	3.9	3.9				

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がんに降を除く
 リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率 (%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

福井県 2014年

部位	ICD-10	進展度・総合				男				女				男女計			
		集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	
喉頭	C32	限局	18	85.9	11.1	1	100.0	0.0	19	86.8	10.5						
		リ転	3	68.2	29.9	1	0.0	0.0	4	53.5	28.2						
		隣接	3	36.0	32.1	1	100.0	0.0	4	53.3	28.6						
		遠隔	1	0.0	0.0	0	.	.	1	0.0	0.0						
		不明	0	.	.	0	.	.	0	.	.						
		合計	25	75.1	10.5	3	69.8	29.7	28	74.8	9.9						
領域	6	54.3	23.1	2	53.6	40.7	8	54.6	20.1								
肺	C33-C34	限局	158	75.1	4.7	131	94.5	3.4	289	84.4	3.0						
		リ転	51	34.7	7.5	17	31.6	12.1	68	34.0	6.4						
		隣接	43	25.9	7.3	9	34.1	16.3	52	27.4	6.7						
		遠隔	167	2.1	1.2	71	11.4	4.1	238	4.9	1.5						
		不明	35	11.7	6.7	25	13.4	7.5	60	12.8	5.1						
		合計	454	34.4	2.6	253	57.8	3.5	707	43.0	2.1						
領域	94	30.9	5.3	26	32.6	9.7	120	31.4	4.7								
皮膚	C43-C44	限局	54	93.9	9.1	52	91.9	8.7	106	98.2	6.3						
		リ転	0	.	.	1	100.0	0.0	1	100.0	0.0						
		隣接	3	51.8	85.5	1	100.0	0.0	4	70.3	58.7						
		遠隔	0	.	.	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0						
		不明	2	100.0	0.0	8	16.1	15.0	10	38.3	18.5						
		合計	59	96.0	9.0	63	86.1	8.4	122	95.5	6.2						
領域	3	51.8	85.5	2	100.0	0.0	5	78.4	42.3								
乳房	C50	限局	0	.	.	276	98.3	1.7	276	98.3	1.7						
		リ転	0	.	.	94	95.9	3.1	94	95.9	3.1						
		隣接	0	.	.	14	45.9	14.7	14	45.9	14.7						
		遠隔	0	.	.	27	49.8	10.0	27	49.8	10.0						
		不明	1	0.0	0.0	11	47.8	16.3	12	43.8	15.4						
		合計	1	0.0	0.0	422	92.6	1.8	423	92.3	1.8						
領域	0	.	.	108	90.7	3.7	108	90.7	3.7								
子宮	C53-C55	限局	-	-	-	81	92.1	3.6	81	92.1	3.6						
		リ転	-	-	-	2	100.0	0.0	2	100.0	0.0						
		隣接	-	-	-	26	52.2	10.3	26	52.2	10.3						
		遠隔	-	-	-	11	18.4	11.8	11	18.4	11.8						
		不明	-	-	-	5	21.0	18.9	5	21.0	18.9						
		合計	-	-	-	125	74.8	4.2	125	74.8	4.2						
領域	-	-	-	28	55.7	9.9	28	55.7	9.9								

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

福井県 2014年

部位	ICD-10	進展度・総合				男				女				男女計			
		集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差
子宮頸部	C53	-	-	-	-	22	87.1	7.5	7.5	22	87.1	7.5	7.5	22	87.1	7.5	7.5
		-	-	-	-	1	100.0	0.0	0.0	1	100.0	0.0	0.0	1	100.0	0.0	0.0
		-	-	-	-	14	45.4	14.4	14.4	14	45.4	14.4	14.4	14	45.4	14.4	14.4
		-	-	-	-	4	0.0	0.0	0.0	4	0.0	0.0	0.0	4	0.0	0.0	0.0
		-	-	-	-	2	53.2	37.8	37.8	2	53.2	37.8	37.8	2	53.2	37.8	37.8
合計		-	-	-	43	65.4	7.7	7.7	43	65.4	7.7	7.7	43	65.4	7.7	7.7	
領域		-	-	-	15	49.2	13.9	13.9	15	49.2	13.9	13.9	15	49.2	13.9	13.9	
子宮体部	C54	-	-	-	-	59	93.2	4.1	4.1	59	93.2	4.1	4.1	59	93.2	4.1	4.1
		-	-	-	-	1	100.0	0.0	0.0	1	100.0	0.0	0.0	1	100.0	0.0	0.0
		-	-	-	-	12	59.3	14.5	14.5	12	59.3	14.5	14.5	12	59.3	14.5	14.5
		-	-	-	-	7	28.8	17.3	17.3	7	28.8	17.3	17.3	7	28.8	17.3	17.3
		-	-	-	-	2	0.0	0.0	0.0	2	0.0	0.0	0.0	2	0.0	0.0	0.0
合計		-	-	-	81	80.5	4.8	4.8	81	80.5	4.8	4.8	81	80.5	4.8	4.8	
領域		-	-	-	13	62.5	13.7	13.7	13	62.5	13.7	13.7	13	62.5	13.7	13.7	
卵巢	C56	-	-	-	-	9	90.6	10.8	10.8	9	90.6	10.8	10.8	9	90.6	10.8	10.8
		-	-	-	-	1	100.0	0.0	0.0	1	100.0	0.0	0.0	1	100.0	0.0	0.0
		-	-	-	-	23	70.9	9.9	9.9	23	70.9	9.9	9.9	23	70.9	9.9	9.9
		-	-	-	-	10	10.3	9.8	9.8	10	10.3	9.8	9.8	10	10.3	9.8	9.8
		-	-	-	-	6	51.7	21.3	21.3	6	51.7	21.3	21.3	6	51.7	21.3	21.3
合計		-	-	-	49	61.2	7.3	7.3	49	61.2	7.3	7.3	49	61.2	7.3	7.3	
領域		-	-	-	24	72.2	9.6	9.6	24	72.2	9.6	9.6	24	72.2	9.6	9.6	
前立腺	C61	236	99.5	2.5	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	236	99.5	2.5	2.5
		8	84.7	20.3	20.3	-	-	-	-	-	-	-	-	8	84.7	20.3	20.3
		57	94.1	6.3	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-	57	94.1	6.3	6.3
		48	43.7	8.9	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	48	43.7	8.9	8.9
		35	77.1	10.7	10.7	-	-	-	-	-	-	-	-	35	77.1	10.7	10.7
合計		384	94.3	2.6	2.6	-	-	-	-	-	-	-	384	94.3	2.6	2.6	
領域		65	96.1	6.1	6.1	-	-	-	-	-	-	-	65	96.1	6.1	6.1	
膀胱	C67	59	83.6	7.9	7.9	13	64.1	17.7	17.7	72	80.8	7.3	7.3	72	80.8	7.3	7.3
		1	100.0	0.0	0.0	0	-	-	-	1	100.0	0.0	0.0	1	100.0	0.0	0.0
		18	43.2	13.7	13.7	9	26.9	17.2	17.2	27	39.0	11.0	11.0	27	39.0	11.0	11.0
		2	0.0	0.0	0.0	3	0.0	0.0	0.0	5	0.0	0.0	0.0	5	0.0	0.0	0.0
		16	37.9	17.5	17.5	5	0.0	0.0	0.0	21	29.3	14.1	14.1	21	29.3	14.1	14.1
合計		96	68.5	6.7	6.7	30	37.5	10.8	10.8	126	62.2	5.8	5.8	126	62.2	5.8	5.8
領域		19	46.8	13.6	13.6	9	26.9	17.2	17.2	28	41.9	11.0	11.0	28	41.9	11.0	11.0

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

り転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率 (%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

福井県

2014年

部位	ICD-10	進展度・総合	男			女			男女計		
			集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	限局	60	89.6	5.9	22	94.6	6.8	82	91.7	4.7
		リ転	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	3	0.0	0.0
		隣接	9	36.0	17.6	15	50.3	14.1	24	45.2	11.1
		遠隔	21	10.3	7.0	6	0.0	0.0	27	8.0	5.5
		不明	4	28.7	25.8	6	0.0	0.0	10	12.1	11.8
		合計	96	64.1	5.8	50	59.3	7.9	146	62.8	4.7
領域		11	30.6	15.6	16	47.5	13.6	27	40.9	10.4	
脳・中枢神経系	C70-C72	限局	8	38.4	17.6	11	19.2	12.3	19	27.4	10.5
		リ転	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		隣接	2	0.0	0.0	4	26.0	22.8	6	17.4	16.1
		遠隔	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		不明	7	0.0	0.0	4	0.0	0.0	11	0.0	0.0
		合計	17	18.5	9.7	19	16.6	8.9	36	17.6	6.6
領域		2	0.0	0.0	4	26.0	22.8	6	17.4	16.1	
甲状腺	C73	限局	17	100.0	0.0	39	100.0	0.0	56	100.0	0.0
		リ転	11	93.3	9.7	28	94.0	5.0	39	94.3	4.5
		隣接	3	100.0	0.0	5	82.9	22.3	8	90.0	13.9
		遠隔	1	0.0	0.0	3	67.0	27.5	4	52.8	26.5
		不明	3	70.6	31.8	11	84.1	12.1	14	82.5	11.7
		合計	35	97.2	5.2	86	94.8	2.9	121	95.7	2.5
領域		14	95.2	7.7	33	92.9	5.3	47	94.1	4.4	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	限局	29	88.7	7.9	27	84.6	8.9	56	87.6	6.0
		リ転	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0	2	0.0	0.0
		隣接	22	81.7	12.4	17	79.0	12.6	39	83.1	8.9
		遠隔	48	57.5	8.3	43	67.8	8.3	91	63.5	5.9
		不明	17	6.3	6.6	14	27.6	17.4	31	16.1	8.9
		合計	118	63.4	5.4	102	71.3	5.6	220	67.2	3.9
領域		23	78.3	12.5	18	74.9	12.7	41	79.3	8.9	
多発性骨髄腫	C88-C90	限局	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		リ転	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		隣接	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		遠隔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
領域		-	-	-	-	-	-	-	-		

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率(%)：主要部位別、性別、進展度・総合別

福井県 2014年

部位	ICD-10	進展度・総合	男			女			男女計						
			集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差				
白血病	C91-C95	限局 り転 隣接 遠隔 不明 合計 領域	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

り転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

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

福井県

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	男		女		総数 *1	男	女	総数 *1				
		男	女	男	女		男	女	男	女		男	女	男	女		男	女										
全部位	000-996 D00-D47	4,021	3,180	7,201	100.0	100.0	100.0	1,075.1	807.1	937.6	508.4	436.1	463.3	363.9	335.1	343.8	42.8	35.1	38.7									
全部位	000-996	3,491	2,605	6,096	86.8	81.9	84.7	933.4	661.2	793.8	431.9	322.4	369.6	308.1	244.1	271.5	36.1	26.5	31.1									
口唇	000	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
舌根<基底>部	001	5	1	6	0.1	0.0	0.1	1.3	0.3	0.8	0.6	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1				
その他および部位不明の舌	002	14	13	27	0.3	0.4	0.4	3.7	3.3	3.5	2.9	1.8	2.4	2.3	1.3	1.8	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2				
歯肉	003	13	11	24	0.3	0.3	0.3	3.5	2.8	3.1	1.4	0.6	1.0	1.0	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1				
口腔底	004	2	0	2	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
口蓋	005	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
その他および部位不明の口腔	006	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
耳下腺	007	2	2	4	0.0	0.1	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.2	0.4	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大唾液腺	008	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
扁桃	009	5	2	7	0.1	0.1	0.1	1.3	0.5	0.9	0.8	0.4	0.6	0.6	0.3	0.5	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1				
中咽頭	010	7	2	9	0.2	0.1	0.1	1.9	0.5	1.2	0.9	0.2	0.5	0.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
鼻<上>咽頭	011	3	0	3	0.1	0.0	0.0	0.8	0.0	0.4	0.5	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
梨状陥凹<洞>	012	8	1	9	0.2	0.0	0.1	2.1	0.3	1.2	1.0	0.2	0.6	0.7	0.2	0.4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1				
下咽頭	013	11	0	11	0.3	0.0	0.2	2.9	0.0	1.4	1.3	0.0	0.6	0.9	0.0	0.4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1				
その他および部位不明の口腔、口腔および咽頭	014	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	015	112	21	133	2.8	0.7	1.8	29.9	5.3	17.3	15.2	2.6	8.6	11.1	2.1	6.4	1.5	0.2	0.8	0.6	0.2	0.8	0.6	0.8				
胃	016	564	284	848	14.0	8.9	11.8	150.8	72.1	110.4	67.2	25.1	44.9	47.0	17.7	31.6	5.8	2.1	3.9	3.1	3.9	3.1	3.9	3.9				
小腸	017	15	4	19	0.4	0.1	0.3	4.0	1.0	2.5	2.3	0.6	1.4	1.8	0.4	1.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				
結腸	018	381	286	667	9.5	9.0	9.3	101.9	72.6	86.8	46.9	27.6	36.7	33.2	19.8	26.2	4.2	2.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2				
直腸S状結腸移行部	019	65	29	94	1.6	0.9	1.3	17.4	7.4	12.2	8.9	3.6	6.1	6.5	2.7	4.5	0.8	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6				
直腸	020	141	84	225	3.5	2.6	3.1	37.7	21.3	29.3	20.5	10.0	15.1	15.2	7.4	11.2	1.9	0.8	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4				
肛門および肛門管	021	1	2	3	0.0	0.1	0.0	0.3	0.5	0.4	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
肝および肝内胆管	022	155	87	242	3.9	2.7	3.4	41.4	22.1	31.5	17.6	6.3	11.5	12.1	4.3	7.9	1.3	0.5	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9				
胆のう	023	22	34	56	0.5	1.1	0.8	5.9	8.6	7.3	2.1	1.7	1.9	1.5	1.2	1.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				
その他および部位不明の胆道	024	56	52	108	1.4	1.6	1.5	15.0	13.2	14.1	5.4	3.4	4.3	3.5	2.1	2.7	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
膵臓	025	140	138	278	3.5	4.3	3.9	37.4	35.0	36.2	16.3	11.2	13.6	11.0	7.6	9.3	1.3	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1				
その他および部位不明の消化器	026	15	11	26	0.4	0.3	0.4	4.0	2.8	3.4	2.4	1.2	1.8	1.8	1.0	1.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2				
鼻腔および中耳	030	5	5	10	0.1	0.2	0.1	1.3	1.3	1.3	0.6	0.7	0.7	0.4	0.5	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				
副鼻腔	031	5	2	7	0.1	0.1	0.1	1.3	0.5	0.9	0.9	0.1	0.5	0.8	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
喉頭	032	37	2	39	0.9	0.1	0.5	9.9	0.5	5.1	5.0	0.1	2.5	3.6	0.1	1.8	0.5	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2				
気管	033	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
気管支および肺	034	559	249	808	13.9	7.8	11.2	149.5	63.2	105.2	63.9	24.1	42.4	44.0	17.1	29.6	5.5	2.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8				
胸腺	037	13	9	22	0.3	0.3	0.3	3.5	2.3	2.9	2.2	1.5	1.8	1.7	1.2	1.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2				
心臓、縦隔および胸膜	038	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
その他および部位不明の呼吸器系および胸腔内臓器	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
(四) 肢の骨および関節軟骨	040	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
その他および部位不明の骨および関節軟骨	041	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
皮膚の悪性黒色腫	043	2	7	9	0.0	0.2	0.1	0.5	1.8	1.2	0.3	1.2	0.8	0.2	0.9	0.6	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
皮膚のその他	044	70	77	147	1.7	2.4	2.0	18.7	19.5	19.1	6.7	6.4	6.4	4.5	4.8	4.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4				
中皮腫	045	9	2	11	0.2	0.1	0.2	2.4	0.5	1.4	0.9	0.3	0.6	0.6	0.2	0.4	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				
カポジ肉腫	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	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	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
後腹膜および腹膜	048	3	10	13	0.1	0.3	0.2	0.8	2.5	1.7	0.7	1.0	0.9	1.0	0.7	0.9	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				
その他の結合組織および軟部組織	049	17	9	26	0.4	0.3	0.4	4.5	2.3	3.4	2.5	0.9	1.7	1.8	0.6	1.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				
乳房	050	3	501	504	0.1	15.8	7.0	0.8	127.2	65.6	0.4	80.6	41.1	0.3	61.6	31.2	0.0	6.8	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5				
外陰	051	-	8	8	-	0.3	0.1	-	2.0	-	-	1.0	-	-	0.7	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-				
陰茎	052	-	6	6	-	0.2	0.1	-	1.5	-	-	0.9	-	-	0.6	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-				
子宮頸部	053	-	65	65	-	2.0	0.9	-	16.5	-	-	12.8	-	-	10.1	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-				
子宮体部	054	-	86	86	-	2.7	1.2	-	21.8	-	-	15.7	-	-	12.3	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-				
子宮部位不明	055	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-									

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

福井県

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	392	403	795	9.7	12.7	11.0	104.8	102.3	103.5	54.2	88.5	70.1	39.0	71.5	54.2	4.9	6.6	5.7
口腔、食道および胃	D00	19	6	25	0.5	0.2	0.3	5.1	1.5	3.3	2.7	0.6	1.6	2.0	0.4	1.2	0.3	0.1	0.2
食道	D001	14	2	16	0.3	0.1	0.2	3.7	0.5	2.1	2.0	0.2	1.0	1.5	0.1	0.8	0.2	0.0	0.1
その他および部位不明の消化器	D01	188	90	278	4.7	2.8	3.9	50.3	22.8	36.2	28.8	12.8	20.5	21.1	9.5	15.1	2.6	1.0	1.8
結腸	D010	119	63	182	3.0	2.0	2.5	31.8	16.0	23.7	17.2	9.2	13.0	12.4	6.9	9.5	1.6	0.7	1.2
直腸S状結腸移行部	D011	17	4	21	0.4	0.1	0.3	4.5	1.0	2.7	2.8	0.6	1.7	2.1	0.4	1.3	0.3	0.1	0.2
直腸	D012	40	14	54	1.0	0.4	0.7	10.7	3.6	7.0	6.7	1.8	4.2	5.0	1.3	3.1	0.6	0.1	0.4
中耳および呼吸器系	D02	18	32	50	0.4	1.0	0.7	4.8	8.1	6.5	2.5	3.8	3.2	1.8	2.7	2.3	0.3	0.4	0.3
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	17	31	48	0.4	1.0	0.7	4.5	7.9	6.3	2.4	3.8	3.1	1.8	2.7	2.2	0.3	0.4	0.3
上皮内黒色腫	D03	1	2	3	0.0	0.1	0.0	0.3	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	12	17	29	0.3	0.5	0.4	3.2	4.3	3.8	1.6	1.2	1.4	1.1	0.7	0.9	0.1	0.1	0.1
乳房	D05	1	77	78	0.0	2.4	1.1	0.3	19.5	10.2	0.0	14.8	7.4	0.0	11.4	5.7	0.0	1.2	0.6
子宮頸部	D06	-	154	154	-	4.8	2.1	-	39.1	-	-	52.7	-	-	44.8	-	-	3.6	-
その他および部位不明の性器	D07	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	152	24	176	3.8	0.8	2.4	40.6	6.1	22.9	18.3	2.3	9.8	12.7	1.7	6.9	1.6	0.2	0.9
膀胱	D090	144	20	164	3.6	0.6	2.3	38.5	5.1	21.4	17.2	2.0	9.1	11.9	1.5	6.4	1.5	0.2	0.8
良性腫瘍	D32-D35	63	101	164	1.6	3.2	2.3	16.8	25.6	21.4	11.7	17.3	14.5	9.2	13.7	11.4	1.0	1.3	1.2
髄膜	D32	27	65	92	0.7	2.0	1.3	7.2	16.5	12.0	4.7	9.1	7.0	3.5	6.6	5.1	0.4	0.7	0.6
脳および中枢神経系	D33	15	16	31	0.4	0.5	0.4	4.0	4.1	4.0	3.3	2.9	3.1	2.8	2.4	2.6	0.3	0.2	0.3
下垂体	D352	21	20	41	0.5	0.6	0.6	5.6	5.1	5.3	3.8	5.3	4.4	2.9	4.6	3.7	0.3	0.4	0.3
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	73	66	139	1.8	2.1	1.9	19.5	16.8	18.1	10.1	6.9	8.4	7.3	4.9	6.1	0.7	0.5	0.6
髄膜	D42	1	4	5	0.0	0.1	0.1	0.3	1.0	0.7	0.1	0.8	0.5	0.1	0.6	0.4	0.0	0.1	0.0
脳および中枢神経系	D43	8	8	16	0.2	0.3	0.2	2.1	2.0	2.1	1.6	0.6	1.1	1.5	0.4	1.0	0.1	0.1	0.1
下垂体	D443	1	2	3	0.0	0.1	0.0	0.3	0.5	0.4	0.3	0.7	0.5	0.2	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	1	2	3	0.0	0.1	0.0	0.3	0.5	0.4	0.1	0.5	0.3	0.0	0.4	0.2	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	6	6	12	0.1	0.2	0.2	1.6	1.5	1.6	1.0	1.0	1.0	0.7	0.7	0.7	0.1	0.1	0.1
骨髄異形成症候群	D46	40	31	71	1.0	1.0	1.0	10.7	7.9	9.2	4.2	2.4	3.2	2.7	1.6	2.1	0.3	0.2	0.2
慢性骨髄増殖性疾患	D471	2	2	4	0.0	0.1	0.1	0.5	0.5	0.5	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
本態性(出血性)血小板血症	D473	12	11	23	0.3	0.3	0.3	3.2	2.8	3.0	1.9	0.8	1.4	1.3	0.6	0.9	0.1	0.1	0.1

*1 総数は男女および性別不詳の合計

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

福井県

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	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
口腔、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	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	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
髄膜	D32	0	2	2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.5	0.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D33	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下垂体	D352	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	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	38	36	74	2.7	3.5	3.0	10.3	9.3	9.8	3.3	1.3	2.2	2.1	0.8	1.4	0.2	0.0	0.1
髄膜	D42	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	3	16	19	0.2	1.6	0.8	0.8	4.1	2.5	0.3	0.7	0.5	0.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
下垂体	D443	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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
骨髓異形成症候群	D46	27	15	42	1.9	1.5	1.7	7.3	3.9	5.6	2.3	0.5	1.3	1.5	0.3	0.8	0.1	0.0	0.1
慢性骨髓増殖性疾患	D471	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
本態性（出血性）血小板血症	D473	2	0	2	0.1	0.0	0.1	0.5	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	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

福井県

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		治療あり 他の組合せ *5		治療なし ・不明
			手術のみ	内視鏡のみ	手術+内視鏡	放射線のみ	薬物のみ	+放射線	+放射線	+放射線	+放射線	+放射線	+放射線	+放射線	+放射線	+放射線	+放射線	+放射線	
全部位	000-C96	6,030	26.9	7.4	0.7	1.9	14.9	4.4	1.2	0.6	16.5	0.1	3.7	0.9	20.7				
口腔・咽頭	000-C14	107	32.7	0.0	0.0	6.5	4.7	25.2	0.0	4.7	2.8	0.0	10.3	0.0	13.1				
食道	C15	133	9.0	18.0	0.0	4.5	6.0	30.1	0.0	0.0	9.8	0.0	1.5	0.8	20.3				
胃	C16	842	25.1	34.0	1.7	0.0	7.7	0.1	0.0	12.9	0.0	0.0	0.0	0.2	18.3				
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	979	43.0	7.7	2.9	0.1	4.1	0.2	0.1	26.4	0.0	1.4	0.1	14.1					
結腸	C18	661	43.0	7.6	3.0	0.0	3.3	0.2	0.0	28.0	0.0	0.0	0.2	14.8					
直腸	C19-C20	318	43.1	7.9	2.5	0.3	5.7	0.3	0.3	23.0	0.0	4.4	0.0	12.6					
肝および肝内胆管	C22	236	16.5	0.0	0.0	1.7	8.1	0.4	29.7	0.0	3.4	0.4	0.0	14.4					
胆のう・胆管	C23-C24	163	26.4	0.0	0.0	0.6	16.6	0.6	0.0	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0					
膵臓	C25	269	6.7	0.0	0.0	0.4	32.0	2.2	0.7	19.3	0.0	1.1	0.4	47.2					
喉頭	C32	39	7.7	5.1	0.0	48.7	0.0	25.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.2					
肺	C33-C34	795	25.5	0.0	0.0	4.0	18.0	10.1	0.0	11.9	0.0	0.6	0.4	10.3					
皮膚	C43-C44	154	85.7	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	29.3					
乳房	C50	500	8.6	0.0	0.0	0.8	8.8	0.6	0.0	45.6	0.0	28.2	0.0	8.4					
乳房 (女性のみ)	C50	497	8.7	0.0	0.0	0.8	8.9	0.6	0.0	45.5	0.0	28.4	0.0	5.0					
子宮	C53-C55	151	33.8	0.0	0.0	7.3	2.6	6.0	0.0	3.3	28.5	0.0	9.3	0.0					
子宮頸部	C53	65	23.1	0.0	0.0	15.4	3.1	13.8	0.0	7.7	7.7	0.0	20.0	0.0					
子宮体部	C54	86	41.9	0.0	0.0	1.2	2.3	0.0	0.0	44.2	0.0	1.2	0.0	9.2					
卵巣	C56	80	33.8	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	8.8					
前立腺	C61	451	17.1	0.9	0.2	1.1	45.2	11.5	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	19.1					
膀胱	C67	146	4.8	26.0	1.4	0.7	3.4	0.0	0.0	30.1	3.4	0.7	5.5	19.9					
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	208	53.8	0.0	0.0	1.0	5.3	1.9	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	32.7					
脳・中枢神経系	C70-C72	41	14.6	0.0	0.0	0.0	7.3	14.6	0.0	2.4	0.0	34.1	0.0	26.8					
甲状腺	C73	166	57.8	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	0.0	4.8	0.0	16.9					
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	226	4.4	0.0	0.0	5.8	49.1	7.5	0.0	3.5	0.0	0.4	0.9	27.9					
多発性骨髄腫	C88-C90	50	0.0	0.0	0.0	2.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0					
白血病	C91-C95	85	0.0	0.0	0.0	0.0	75.3	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	1.2	22.4					

*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、内分分泌法のいずれかが「1:あり」

*4 その他の治療が「1:あり」

*5 上記以外の治療組合せ

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 福井県 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 + 放射線 + その他 *4		手術/内視鏡 + その他 + 放射線 + 薬物 *4		治療あり他の組合せ *5		治療なし - 不明
			手術のみ	内視鏡のみ	手術 + 内視鏡	放射線のみ	薬物のみ	放射線 + その他	手術/内視鏡 + その他 + 放射線 + 薬物	治療あり他の組合せ									
全部位	C00-C96 D00-D09	6,825	28.2	11.0	0.7	1.7	13.2	3.9	1.1	1.0	15.7	0.2	3.4	1.1	18.8				
食道	C15 D001	149	8.1	24.8	0.0	4.0	5.4	26.8	0.0	0.0	8.7	0.0	1.3	1.3	19.5				
大腸 (結腸・直腸) *6	C18-C20 D010-D012	1,236	36.8	23.9	2.3	0.1	3.2	0.2	0.1	0.0	20.9	0.0	1.1	0.1	11.2				
結腸 *6	C18 D010	843	37.2	23.7	2.5	0.0	2.6	0.1	0.0	0.0	21.9	0.0	0.0	0.1	11.7				
直腸 *6	C19-C20 D011-D012	393	35.9	24.4	2.0	0.3	4.6	0.3	0.3	0.0	18.6	0.0	3.6	0.0	10.2				
肺	C33-C34 D021-D022	843	29.8	0.0	0.0	3.8	17.0	9.5	0.0	0.1	11.3	0.0	0.6	0.4	27.6				
皮膚	C43-C44 D030-D049	186	86.6	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.5	2.7	0.0	0.0	0.0	8.1				
乳房	C50 D05	578	13.0	0.0	0.0	0.7	8.1	0.5	0.0	6.6	40.1	0.0	25.4	0.0	5.5				
乳房 (女性のみ)	C50 D05	574	12.9	0.0	0.0	0.7	8.2	0.5	0.0	6.4	40.1	0.0	25.6	0.0	5.6				
子宮	C53-C55 D06	305	57.0	1.0	0.0	3.6	1.3	3.0	0.0	2.0	14.1	0.0	4.6	3.0	10.5				
子宮頸部	C53 D06	219	63.0	1.4	0.0	4.6	0.9	4.1	0.0	2.7	2.3	0.0	5.9	4.1	11.0				
膀胱	C67 D090	310	2.6	33.5	1.0	0.3	1.9	0.0	0.0	1.9	37.4	4.2	0.3	5.5	11.3				

*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 その他の治療が「1:あり」

*5 上記以外の治療組合せ

*6 粘膜癌を含む

表42. 市区町村別罹患数：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

	福井県																2019年 前立腺 C61											
	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		子宮頸部		子宮		子宮体部		
	男	女	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女		総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男
福井県	3,491	2,605	6,096	564	284	848	587	399	986	381	286	667	206	113	319	155	87	242	559	250	809	3	501	504	151	65	86	456
福井県内市区町村不定	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
福井市	1,166	927	2,093	178	107	285	175	132	307	116	100	216	59	32	91	49	35	84	189	80	269	1	199	200	61	25	36	188
敦賀市	290	193	483	45	29	74	41	29	70	26	23	49	15	6	21	15	3	18	46	21	67	0	31	31	15	7	8	49
小浜市	139	87	226	22	13	35	34	18	52	20	7	27	14	11	25	4	3	7	21	5	26	1	22	23	4	2	2	23
大野市	148	110	258	22	11	33	24	14	38	18	8	26	6	6	12	10	5	15	28	8	36	0	20	20	8	3	5	18
勝山市	111	79	190	15	6	21	21	7	28	13	6	19	8	1	9	4	1	5	21	9	30	0	19	19	3	1	2	14
鯖江市	290	225	515	53	21	74	47	32	79	32	20	52	15	12	27	9	4	13	52	19	71	0	47	47	15	5	10	33
あわら市	153	119	272	26	14	40	29	20	49	17	14	31	12	6	18	14	7	21	24	11	35	0	22	22	7	5	2	13
越前市	340	230	570	56	22	78	68	41	109	39	28	67	29	13	42	12	4	16	41	28	69	0	40	40	11	6	5	30
坂井市	405	307	712	59	24	83	65	61	126	50	45	95	15	16	31	14	9	23	73	34	107	1	55	56	13	6	7	57
吉田郡 永平寺町	86	47	133	16	3	19	16	7	23	12	7	19	4	0	4	6	4	10	9	2	11	0	5	5	3	0	3	11
今立郡 池田町	15	5	20	0	3	3	2	0	2	2	0	2	0	0	0	2	0	2	4	1	5	0	0	0	0	0	0	1
南条郡 高越前町	59	52	111	9	9	18	10	3	13	2	3	5	8	0	8	0	4	4	9	4	13	0	6	6	3	1	2	11
丹生郡 越前町	120	82	202	30	10	40	21	12	33	12	10	22	9	2	11	7	3	10	26	10	36	0	5	5	6	3	3	7
三方郡 美浜町	43	29	72	6	0	6	9	3	12	5	2	7	4	1	5	2	2	4	7	3	10	0	8	8	0	0	0	5
大飯郡 高浜町	34	29	63	7	3	10	7	4	11	4	3	7	3	1	4	2	0	2	3	4	7	0	9	9	2	1	1	5
大飯郡 おおい町	32	33	65	8	1	9	7	10	17	5	6	11	2	4	6	3	1	4	2	6	8	0	4	4	0	0	0	3
三方上中郡 若狭町	59	48	107	12	8	20	11	6	17	8	4	12	3	2	5	1	1	2	4	4	8	0	9	9	0	0	0	8

表42. 市区町村別罹患数：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

市区町村	全部位		大腸(結腸・直腸)*1				結腸*1				直腸*1				肺		乳房		子宮		子宮頸部	
	C00-C96		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	男	女	男	女		
福井県	3,883	3,008	6,891	763	480	1,243	500	349	849	849	263	131	394	576	281	857	4	578	582	305	219	
福井県内市区町村不定	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
福井市	1,316	1,096	2,412	238	164	402	162	124	286	76	40	116	197	92	289	2	233	235	130	94		
敦賀市	327	219	546	58	38	96	38	29	67	20	9	29	48	22	70	0	37	37	20	12		
小浜市	153	90	243	41	20	61	24	8	32	17	12	29	21	5	26	1	22	23	4	2		
大野市	164	121	285	34	18	52	25	11	36	9	7	16	28	10	38	0	21	21	11	6		
勝山市	126	88	214	27	8	35	17	6	23	10	2	12	21	10	31	0	20	20	6	4		
鯖江市	323	266	589	64	40	104	41	27	68	23	13	36	52	25	77	0	55	55	30	20		
あわら市	167	133	300	36	20	56	21	14	35	15	6	21	24	13	37	0	26	26	11	9		
越前市	380	261	641	86	45	131	53	32	85	33	13	46	41	30	71	0	47	47	24	19		
坂井市	437	351	788	80	70	150	60	54	114	20	16	36	76	37	113	1	66	67	28	21		
吉田郡 永平寺町	96	56	152	21	9	30	16	8	24	5	1	6	9	2	11	0	5	5	10	7		
今立郡 池田町	16	7	23	2	0	2	2	0	2	0	0	0	4	1	5	0	0	0	1	1		
南条郡 南越前町	64	61	125	12	5	17	2	5	7	10	0	10	10	5	15	0	7	7	7	5		
丹生郡 越前町	127	98	225	24	15	39	13	12	25	11	3	14	26	11	37	0	8	8	12	9		
三方郡 美浜町	47	34	81	10	5	15	5	3	8	5	2	7	9	3	12	0	8	8	1	1		
大飯郡 高浜町	41	35	76	11	5	16	7	4	11	4	1	5	3	4	7	0	9	9	5	4		
大飯郡 おおい町	34	35	69	8	11	19	6	7	13	2	4	6	2	6	8	0	4	4	1	1		
三方上中郡 若狭町	64	54	118	11	7	18	8	5	13	3	2	5	5	4	9	0	10	10	4	4		

*1 粘膜がんを含む

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

福井県 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		子宮頸部		子宮		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
福井県	3,491	2,605	564	284	587	399	381	286	206	113	319	155	87	242	559	250	809	3	501	151	65	86	456	0
医療圏不定	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
福井・坂井	1,810	1,400	279	148	285	220	195	166	90	54	144	83	55	138	295	127	422	2	281	84	36	48	249	0
奥越	259	189	448	37	17	54	31	14	14	7	21	14	6	20	49	17	66	0	39	11	4	7	32	0
丹南	824	594	1,418	148	65	213	87	61	148	61	27	88	30	15	45	132	62	194	0	98	35	15	20	82
嶺南	597	419	1,016	100	54	154	68	45	113	41	25	66	27	10	37	83	43	126	1	83	21	10	11	93
保健所不定	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
福井	1,252	974	2,226	194	110	304	128	107	235	63	32	95	55	39	94	198	82	280	1	204	64	25	39	179
坂井	558	426	984	85	38	123	67	59	126	27	22	49	28	16	44	97	45	142	1	77	20	11	9	70
二州	392	270	662	63	37	100	39	29	68	22	9	31	18	6	24	57	28	85	0	48	15	7	8	62
若狭	205	149	354	37	17	54	48	32	80	29	16	35	9	4	13	26	15	41	1	35	6	3	3	31
奥越	259	189	448	37	17	54	45	21	66	14	7	21	14	6	20	49	17	66	0	39	11	4	7	32
丹南	824	594	1,418	148	65	213	87	61	148	61	27	88	30	15	45	132	62	194	0	98	35	15	20	82

表62. 医療圏別、保健所別罹患数：部位別、性別

市区町村	福井県														2019年												
	全部位				大腸(結腸・直腸)*1				直腸*1				肺		乳房		子宮		子宮頸部								
	男	女	総数	C00-C96	男	女	総数	C18-C20	男	女	総数	C19-C20	男	女	総数	C33-C34	男	女	総数	C50	男	女	総数	C53-C55	男	女	総数
福井県	3,883	3,008	6,891	763	480	1,243	500	349	849	263	131	394	576	281	857	4	578	582	305	179	333	41	41	82	305	219	
医療圏不定	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
福井・坂井	2,016	1,636	3,652	375	263	638	259	200	459	116	63	179	306	144	450	3	330	333	179	333	3	330	333	179	131		
奥越	290	209	499	61	26	87	42	17	59	19	9	28	49	20	69	0	41	41	17	17	0	41	41	17	10		
丹南	910	693	1,603	188	105	293	111	76	187	77	29	106	133	72	205	0	117	117	74	74	0	117	117	74	54		
嶺南	666	467	1,133	139	86	225	88	56	144	51	30	81	88	44	132	1	90	91	35	35	1	90	91	35	24		
保健所不定	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
福井	1,412	1,152	2,564	259	173	432	178	132	310	81	41	122	206	94	300	2	238	240	140	140	2	238	240	140	101		
坂井	604	484	1,088	116	90	206	81	68	149	35	22	57	100	50	150	1	92	93	39	39	1	92	93	39	30		
二州	438	307	745	79	50	129	51	37	88	28	13	41	62	29	91	0	55	55	25	25	0	55	55	25	17		
若狭	228	160	388	60	36	96	37	19	56	23	17	40	26	15	41	1	35	36	10	10	1	35	36	10	7		
奥越	290	209	499	61	26	87	42	17	59	19	9	28	49	20	69	0	41	41	17	17	0	41	41	17	10		
丹南	910	693	1,603	188	105	293	111	76	187	77	29	106	133	72	205	0	117	117	74	74	0	117	117	74	54		

*1 粘膜がんを含む

事業報告

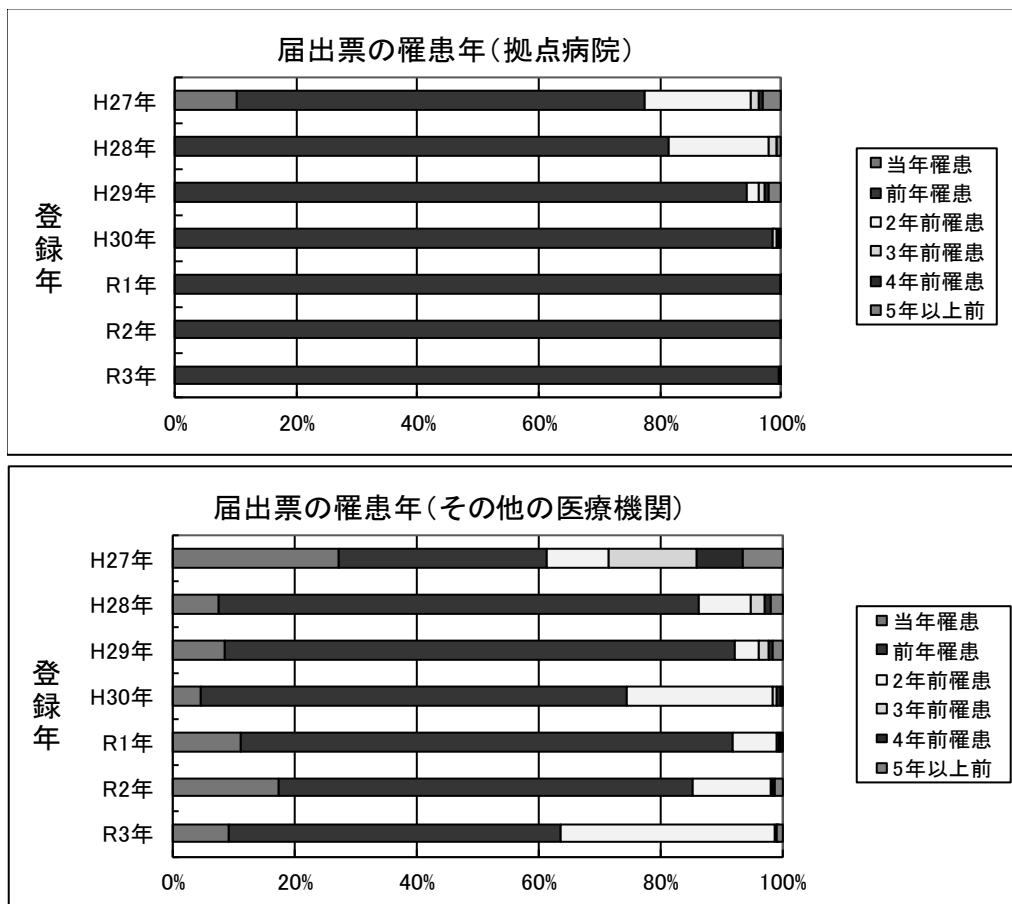
届出件数（平成26～令和3年）：遡り調査を含まない，地域がん登録・全国がん登録対象を含む

	医療機関名称	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	平均
がん診療連携拠点病院	福井県立病院	1,948	1,690	1,627	1,578	1,606	1,544	1,752	1,514	1,657
	福井大学医学部附属病院	1,318	1,293	748	1,467	1,600	1,661	1,660	1,687	1,429
	福井県済生会病院	1,757	1,697	2,266	1,931	1,668	1,590	1,449	1,431	1,724
	福井赤十字病院	950	1,226	1,958	1,385	1,300	1,254	1,447	1,233	1,344
	国立敦賀医療センター	147	169	182	193	200	179	193	179	180
	小計	6,120	6,075	6,781	6,554	6,374	6,228	6,501	6,044	6,335
福井・坂井医療圏	福井総合病院	80	85	39	100	93	87	165	109	95
	福井循環器病院	39	56	19	49	39	29	40	4	34
	福井厚生病院	134	63	121	117	83	77	62	61	90
	田中病院	15	7	1	7	10	20	8	8	10
	嶋田病院	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	打波外科胃腸科・婦人科	0	44	0	22	20	0	7	0	12
	たわらまちクリニック	14	9	8	0	0	0	10	0	5
	藤田記念病院	7	2	0	9	6	4	3	0	4
	安川病院	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	齊木内科循環器科医院	0	0	0	0	2	0	0	0	0
	福井リハビリテーション病院	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	大滝病院	0	0	31	11	57	52	0	70	28
	辻医院	0	0	0	19	0	16	0	0	4
	坂井市立三国病院	46	53	15	47	46	26	28	42	38
	春江病院	53	38	4	73	144	190	173	140	102
	向坂内科医院	6	4	4	16	0	2	0	0	4
	木村病院	2	6	2	156	118	89	78	83	67
	藤田医院	5	5	2	0	0	0	0	0	2
	藤井医院	2	0	0	1	0	0	0	0	0
	つばさ内科クリニック	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	岩佐内外科クリニック	0	0	8	0	0	0	0	0	1
	舟橋内科クリニック	2	0	0	5	0	0	0	0	1
	宮崎病院	0	0	0	0	20	11	0	0	4
	ガーデンハイツ春江診療所	0	0	0	3	0	0	0	0	0
	福山医院	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	まつだ内科クリニック	0	0	6	20	6	20	10	10	9
	柏原脳神経外科クリニック	0	0	0	1	3	0	0	0	1
	宮地内科	0	0	0	10	0	14	12	16	7
	坂井内科クリニック	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	加納病院	0	0	0	4	0	0	0	0	1
	岩井病院	0	0	0	11	5	4	0	0	3
むらきた内科	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
大滝クリニック	0	0	0	0	6	1	1	1	1	
	小計	407	373	260	683	658	643	597	544	521
奥越医療圏	福井勝山総合病院	68	0	0	0	333	0	164	167	92
	阿部病院	0	0	0	2	0	0	0	0	0
	渡辺病院	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	木下医院	6	10	0	0	0	0	0	0	2
	小計	76	10	0	2	333	0	164	167	94
丹南医療圏	公立丹南病院	130	131	58	254	266	289	280	273	210
	木村病院	7	19	18	72	32	95	55	42	43
	広瀬病院	36	52	17	31	32	61	55	31	39
	斎藤病院	0	0	9	5	0	2	12	7	4
	齊藤医院	0	7	6	5	0	2	0	0	3
	中村病院	33	362	26	208	67	107	98	81	123
	岩堀メディカルオフィス	8	6	0	0	9	0	0	0	3
	福田胃腸科外科	0	28	0	0	23	31	0	5	11
	笠原病院	0	24	2	0	0	0	0	0	3
	池田町診療所	0	0	0	0	2	0	0	0	0
	越前外科内科医院	1	3	2	3	2	1	1	1	2
	林病院	78	140	28	126	7	247	148	119	112
	月岡医院	7	7	0	5	0	0	0	0	2
	品川クリニック	0	0	0	0	6	0	0	0	1
	東武内科外科クリニック	16	12	20	11	19	7	14	12	14
	織田病院	15	13	0	18	16	15	25	16	15
	今立中央病院	0	0	0	0	5	0	0	0	1
	今庄診療所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	池端病院	6	8	1	19	0	16	8	0	7
	高野病院	1	0	0	0	2	0	0	0	0
西武クリニック	0	0	0	4	0	4	8	2	2	
藤田胃腸科内科外科医院	0	0	0	4	8	3	0	0	2	
	小計	338	812	187	765	496	880	704	589	596
嶺南医療圏	市立敦賀病院	486	446	305	0	792	413	0	857	412
	千葉医院	0	0	0	9	0	14	0	0	3
	公立小浜病院	100	127	14	290	244	239	0	334	169
	嶺南病院	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	若狭高浜病院	0	0	0	42	38	30	25	36	21
	木村医院	2	2	1	1	0	0	0	0	1
	泉ヶ丘病院	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	加藤医院	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	和田診療所	0	0	0	0	14	0	2	0	2
	山手医院	0	0	0	0	11	11	0	0	3
	若狭町 上中病院	0	30	0	0	0	0	0	0	4
	おおい町 総合施設診療所	0	0	0	4	3	2	2	7	2
	小計	590	605	320	346	1102	709	29	1234	617
県外	加賀市市民病院	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	舞鶴共済病院	90	23	59	0	0	0	0	0	22
	舞鶴医療センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他医療機関	44	127	62	38	0	0	0	0	34
	小計	135	151	121	38	0	0	0	0	56
総数		7,666	8,026	7,669	8,388	8,963	8,460	7,995	8,578	8,218
総届出医療機関数		66	75	59	59	43	42	33	32	51
内県内届出医療機関数		40	38	32	47	43	42	33	32	38

登録件数の内訳

医療機関名	診断年	届出票登録年							合計
		平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	
がん診療連携 拠点病院	平成26年以前	5,089	1,197	240	51	9	3	7	6,596
	平成27年	587	5,226	137	35	4	2	0	5,991
	平成28年		0	6,067	7	1	5	5	6,085
	平成29年			0	6,195	2	0	0	6,197
	平成30年				0	6,146	5	2	6,153
	令和元年					0	6,486	5	6,491
	令和2年						0	6,025	6,025
	令和3年							0	0
	拠点病院計		5,676	6,423	6,444	6,288	6,162	6,501	6,044
その他の 医療機関	平成26年以前	1,762	119	69	24	5	16	22	2,017
	平成27年	660	696	71	18	6			1,451
	平成28年		66	1,548	616	11	6	1	2,248
	平成29年			158	1,818	158	5	1	2,140
	平成30年				122	1,821	193	6	2,142
	令和元年					251	1,027	901	2,179
	令和2年						266	1,391	1,657
	令和3年							235	235
	その他医療機関計		2,422	881	1,846	2,598	2,252	1,513	2,557
合計		8,098	7,304	8,290	8,886	8,414	8,014	8,601	57,607

※ データは令和4年9月時点のものである。



廻り調査（令和3年度実施、令和元年死亡小票由来）

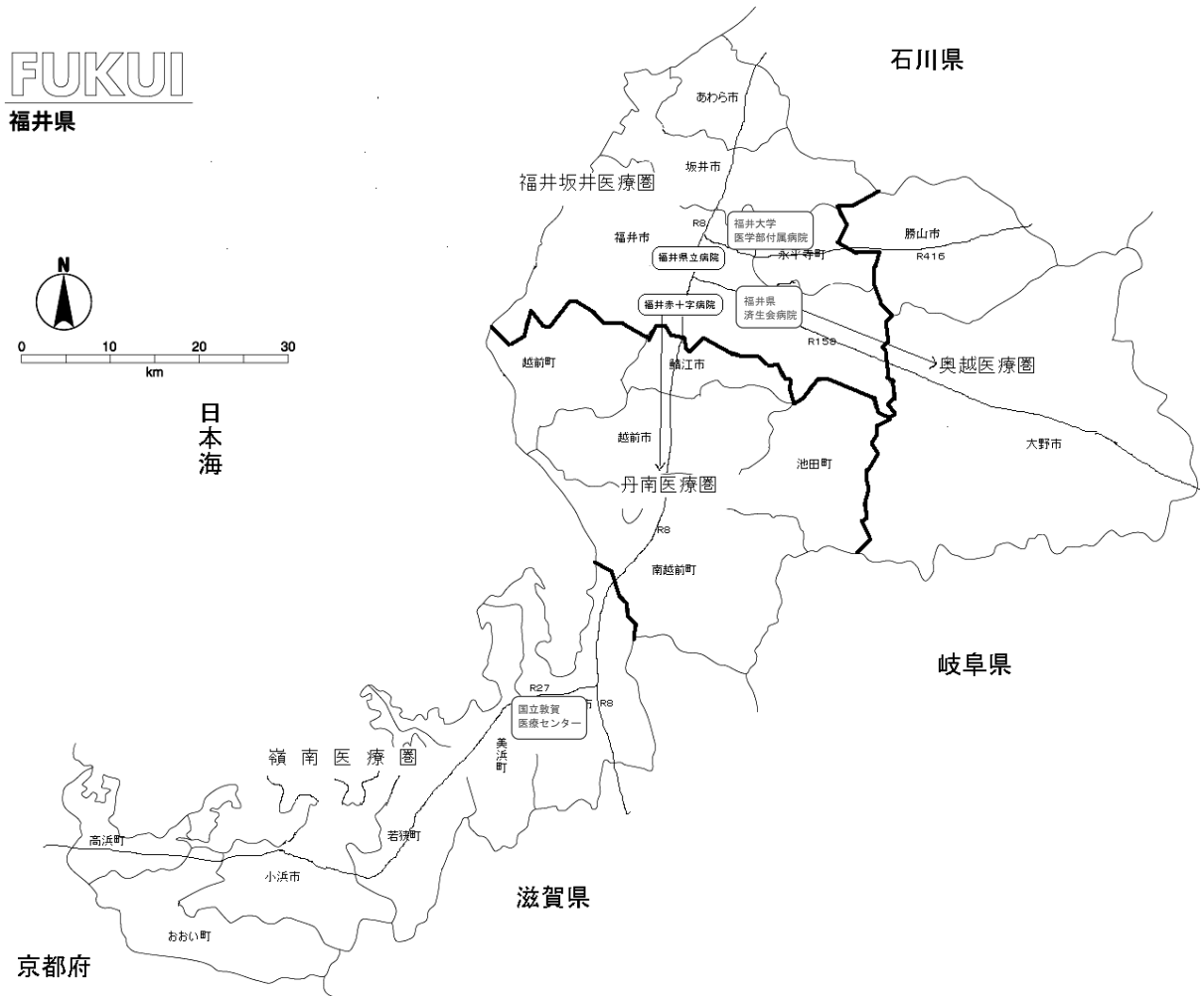
医療機関名	対象数	回答数
新田塚医療福祉センター 福井病院	1	1
福井県立病院	3	3
福井赤十字病院	4	4
福井県済生会病院	4	4
福井総合病院	10	10
福仁会病院	2	2
福井循環器病院	1	1
安川病院(福井市)	6	6
岩井病院(福井市)	8	8
福井中央クリニック	1	1
福井温泉病院	4	4
大滝病院	2	2
福井厚生病院	7	7
福井大学医学部附属病院	3	3
光陽生協病院	5	5
つくし野病院	18	18
奥村病院(福井市)	3	3
ひらい内科消化器科医院	1	1
さくら病院	2	2
坂井市立三国病院	1	1
宮崎病院(坂井市)	3	3
国立病院機構 あわら病院	4	4
加納病院(あわら市)	6	6
木村病院(あわら市)	3	3
春江病院	2	2
藤田神経内科病院	2	2
尾崎病院(大野市)	2	2

医療機関名	対象数	回答数
阿部病院(大野市)	2	2
廣瀬病院(大野市)	6	6
福井勝山総合病院	5	5
たけとう病院	1	1
芳野医院(勝山市)	2	2
木村病院(鯖江市)	2	2
公立丹南病院	1	1
広瀬病院(鯖江市)	3	3
斎藤病院(鯖江市)	4	4
谷川内科クリニック	2	2
今立中央病院	4	4
越前町 織田病院	1	1
高村病院(鯖江市)	6	6
林病院(越前市)	2	2
相木病院(越前市)	1	1
笠原病院(越前市)	3	3
中村病院(越前市)	22	22
東武内外科クリニック	1	1
国立 敦賀医療センター	1	1
市立敦賀病院	1	1
レイクヒルズ美方病院	4	4
敦賀温泉病院	2	2
泉ヶ丘病院	3	3
公立小浜病院	24	24
若狭高浜病院	1	1
田中病院(小浜市)	2	2
	214	214

調査対象数 214 件 回答数 214 件 回答率 100%

福井県の2次医療圏とがん診療連携拠点病院

1. 圏域図



2. 概要

(令和4年10月1日現在)

2次医療圏名	面積(k m ²)	人口	人口割合 (%)	人口密度	病院数	がん診療連携拠点病院計
福井・坂井	957.50	391,290	52.0	408.7	35	4
奥越	1,126.31	51,411	6.8	45.6	6	0
丹南	1,006.78	178,895	23.8	177.7	16	0
嶺南	1,100.01	131,380	17.4	119.4	10	1
計	4,190.59	752,976	100.0	179.7	67	5

※ 面積は、令和4年10月1日現在（国土地理院）

・公表単位ごとに小数第三位を四捨五入しているため、

都道府県の面積が所属する市区町村の面積の合計と一致しない場合がある。

※ 人口は、令和4年10月1日現在（推計）

福井県がん登録情報の提供に係る利用規約

福井県がん登録情報の提供に係る利用規約

平成30年12月10日施行

1. 総則

- (1) 本規約は、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。）の規定に基づき、提供依頼申出者および利用者（以下、「利用者等」という。）が、福井県知事から情報の提供を受け、利用するにあたって遵守すべき利用規約を定めるものである。
- (2) 情報を提供するために必要な一切の手段については、法、がん登録等の推進に関する法律施行令（平成27年政令第323号。以下「政令」という。）、がん登録等の推進に関する法律施行規則（平成27年省令第127号。以下「省令」という。）、「全国がん登録 情報の提供マニュアル」（平成30年3月13日付け健発0313第2号厚生労働省健康局長通知別添。以下「提供マニュアル」という。）、「福井県がん登録情報事務処理要綱」（以下「福井県要綱」という。）および本規約に特別の定めがある場合を除き、福井県知事はその責任において定める。
- (3) 利用者等は、法、提供マニュアルおよび福井県要綱等に基づき、本規約を履行しなければならない。
- (4) 本規約に定める申出（様式2-1号、様式2-2号）、誓約（様式2-3号）、応諾・不応諾の通知（様式6-1、様式6-2号、様式6-3号）、利用後の処理報告（様式7号）、実績報告（様式8号）、解除は、書面により行わなければならない。
- (5) 本規約に関して用いる言語は、日本語とする。なお、本規約で使用する用語は、福井県要綱の用語の定義に従うものとする。

2. 情報の提供および利用

- (1) 利用者は、申出文書に記載された利用者及び利用目的の範囲に限り、本規約に従い、提供を受けた情報を利用するものとする。
- (2) 利用者は、本規約、誓約書、申出文書、福井県要綱等に従って情報を利用するものとする。
- (3) 利用者は、福井県知事が利用の停止を含め、提供した情報に関する指示をした場合、その指示に従うものとする。

3. 管理

- (1) 利用者は、提供を受けた情報を廃棄するまで、提供マニュアルおよび申出文書に記載された管理方法又は福井県知事により指示を受けた管理方法に基づき適正に情報を管理するものとする。
- (2) 提供依頼申出者は、利用期間が5年を越える場合には、申出文書および調査研究の進捗がわかる書類を用いて、利用期間の延長の申出および進捗の報告を行う。また、福井県知事が利用状況の報告を求めた場合は、随時対応するものとし、報告を求められた時から1週間以内に報告を行うものとする。

4. 利用の制限

- (1) 個人の同意、病院等の個別の了承がある場合又は、審議会が特に認める場合を除き、利用者は、以下の①～④に即し、提供された情報について、特定の個人又は病院等が第三者に識別されないように利用しなければならないものとする。
 - ① 他の個人情報と連結しないこと。

- ② 個人・病院等を特定するために、調査研究成果を利用しないこと。
- ③ 提供された情報について、偶然に特定の個人を識別しうる場合にあっては、その知見を利用しないこと。また、速やかに福井県健康福祉部保健予防課（以下、「保健予防課」という。）にその旨を報告すること。
- ④ 利用者等は、全国がん登録情報および都道府県がん情報の匿名化された情報について、応諾された場合を除き、加工済みの情報を提供されることについて同意して利用すること。

5. 作業委託

- (1) 提供依頼申出者が国、都道府県又は市町村である場合を除き、提供依頼申出者は、提供された情報を用いた調査研究の全部又は主要な部分を委託してはならないものとする。
- (2) 提供依頼申出者は、(1) で認められた範囲内で、提供された情報を用いた調査研究の一部を委託することができるものとする。ただし、同委託を受けた者を利用者とする誓約書を福井県知事に提出することを条件とする。

6. 欠陥および障害等

- (1) 提供依頼申出者は、情報の提供媒体を受領した後、直ちにその媒体の物理的障害の有無について確認し、確認の結果、読み取りエラー等の障害を発見したときは、直ちに保健予防課に申し出るものとする。
- (2) (1) において、提供依頼申出者はデータの受領後 14 日以内に、提供媒体の交換を申し出ることができるものとする。その際、提供依頼申出者は、保健予防課に当該データを返却し、保健予防課は、障害を確認した上で交換に応じるものとする。
- (3) (1) の障害が保健予防課の帰責事由による場合は、提供依頼申出者からの返却および再送付の費用は県が負担するものとする。ただし、その障害が提供依頼申出者の媒体の取扱い等の帰責事由による場合は、当該費用は提供依頼申出者が負担するものとする。

7. 申出文書等の変更

- (1) 提供依頼申出者は、以下の①～⑦に係る申出文書等の記載事項に変更が生じたときは、直ちに当該箇所を修正した申出文書等を保健予防課に提出するものとする。
 - ① 利用者の人事異動等に伴う所属・連絡先、氏名に変更が生じた場合
 - ② 利用者を追加又は除外する場合（ただし、申出内容の基本的な方針に影響を及ぼすような利用者の重大な変更を除く）
 - ③ 成果の公表形式を変更する場合
 - ④ 利用期間の延長を希望する場合
 - ⑤ 利用者がセキュリティ要件を修正する場合
 - ⑥ その他、申出内容の基本的な方針に影響を及ぼすような重大な修正を行う場合
 - ⑦ その他、⑥以外の微細な修正を行う場合
- (2) 提供依頼申出者は、(1) ③～⑥までに掲げる申出文書等の内容を変更する必要があるときは、変更前の申出文書等および当該箇所を修正した申出文書等を保健予防課に提出し、再度、審議会の審査を受けるものとする。変更を行う場合において、利用者は、福井県知事から応諾の通知があるまでの間、情報の利用を行ってはならない。利用者は、福井県知事より不応諾の通知がなされた場合は、その指示に従うものとする。

8. 利用期間

- (1) 利用者は、情報を申出文書に記載した期間内のみ利用できるものとする。なお、利用期間は利用を開始した日から起算して5年を経過した日の属する年の12月31日又は申出文書に記載した期間の末日のいずれか早い日までの間であり、審議会が必要と認められた場合のみ利用を開始した日から起算して15年を経過した日の属する年の12月31日又は申出文書に記載した期間の末日のいずれか早い日までの間である。
- (2) (1)において、利用期間を超えて情報を利用する必要がある場合は、提供依頼申出者は、保健予防課に利用期間の終了日を修正した申出文書を提出し、期限内に福井県知事の応諾を得るものとする。なお、利用期間の延長については、延長理由等を考慮し必要に応じて認められるものであるが、利用期間の延長を希望する時点で、既に公表に至るまでの手続きが進行中(査読の結果待ちなど)の場合には、延長が必要な理由および希望する延長期間を記載した申出文書に、当該手続き中であることが確認できる書面を添えて福井県知事に提出することにより代えることができるものとする。

ただし、当該手続き中に当初の申出内容に照らして公表内容に大きな変更を必要とするような大幅な研究の修正が生じる場合には、保健予防課に申出文書を提出し、再度審議会の審査を受ける必要となるものとする。
- (3) 利用期間を超過した場合(提供依頼申出者があらかじめ延長の申出を行い、応諾されなかった場合を含む。)は、利用者は、福井県知事からの情報の廃棄の指示に速やかに従うものとする。

9. 監査等

利用者等は、福井県知事又はそれらから指示された適切な第三者により、情報の利用場所、環境、保管・管理方法等についての監査を行う旨の通知を受けた場合に、当該者が業務時間内に利用事業場等に立ち入り、帳票その他の実地監査のために必要な書類の閲覧を求めた際には、適切に対応するものとする。

10. 情報の紛失・漏えい等

- (1) 利用者は、情報の漏えい、滅失若しくは毀損が判明した場合、又はその恐れが生じた場合には、速やかに保健予防課へその内容および原因を報告し、福井県知事の指示に従うものとする。
- (2) (1)における漏えい等の原因が災害又は事故等、利用者の合理的支配を超えた事由である場合において、提供依頼申出者が再度提供を希望する場合は、保健予防課に申し出を行い、福井県知事が応諾した際には、必要な手続き等を行うものとする。

11. 情報の処理

- (1) 提供依頼申出者は、申出文書等に基づく利用者全員による情報の利用終了後(申出文書に記載した目的が達成できないことが判明した場合を含む。)、ハードディスク、紙媒体等の情報および中間生成物をマニュアルの手続きに従って廃棄し、廃棄処置報告書により、福井県知事へ報告するものとする。
- (2) 利用期間終了前に福井県知事が情報の廃棄を請求したとき(利用者による本規約の違反又は福井県知事の判断による情報の提供の停止の場合を含む。)は、(1)に定める廃棄の手続きに従わなければならないものとする。
- (3) 利用者等の死亡、法人組織の解散、研究計画の中止等、真にやむを得ない事情により、研究の達成が困難となった場合は、速やかに実績報告書に理由を記載して保健予防課に報告するとともに、情報を廃棄するものとする。

12. 成果の公表

- (1) 利用者は、情報を利用した成果を、申出文書に記載した予定時期までに公表するものとする。
- (2) 利用者は、公表予定の内容について、公表前に保健予防課に報告する。特に、以下の①および②の場合は、報告時期について留意するものとする。
 - ① 論文への公表予定の場合
投稿前に報告する。なお、投稿後の査読等によって、投稿前に報告した公表内容に修正を要する場合には、公表前に報告する。
 - ② 学会又は研究会等への公表予定の場合
学会又は研究会等の発表前に、抄録を報告する。また、発表終了後は速やかに発表資料について報告する。
- (3) (1) の公表に当たっては、利用者は、原則、以下の①～⑤その他の適切な措置を講じること、公表される調査研究の成果によって、特定の個人又は病院等が第三者に識別されないようにするものとする。ただし、個人の同意、市町村又は病院等の個別の了承がある場合又は審議会が特に認める場合はこの限りではない。
 - ① 提供を承認された登録情報等およびその任意の組み合わせによる集計値から特定の個人を識別できる場合は公表しないこと。
 - ② がん種別、年齢別、市町村別、病院等別の単体又は他の登録情報と組み合わせによる集計値が、1件以上10件未満の場合は、原則として秘匿とすること。
 - ③ 特定の市町村に1の病院等であって、その属性を有する集計値が1の場合、隣接する市町村に含める等、その属性を有する集計値が1とならないように公表すること。
 - ④ 公表を予定する表および2以上の表の組み合わせから、減算その他の計算手法によって特定の個人が識別できないようにすること。
 - ⑤ 他の公表値と組み合わせで利用した場合に、秘密の暴露となるデータがないこと。
- (4) 公表に際して、利用者は、法に基づき情報の提供を受け、独自に作成・加工した資料等である旨を明記するものとする。
- (5) 申出文書に記載した予定時期までに公表できない場合は、申出文書により、その理由およびその時点における成果を保健予防課に報告するものとし、福井県知事が必要と認めた場合、公表に係る期間を延長できるものとする。なお、公表に係る期間の延長は申出文書に記載した利用期間の末日から、原則最大1年間を限度とする。
- (6) 申出文書に記載した成果の公表がすべて終了した後、3ヶ月以内に実績報告書により福井県知事へ利用実績を報告するものとする。

13. 解除

提供依頼申出者は、以下の①～⑤の事由のいずれかが発生したときは、福井県知事から本規約の解除の通知を受けることとなるが、その場合は、ただちに解除を受け入れなければならないものとする。

- ① 利用者が本規約に違反したとき。
- ② 利用者の情報の取扱いに関し、重大な過失又は背信行為があると福井県知事が判断したとき。
- ③ 申出文書に記載された調査研究等の目的が達成できる見込みがないと福井県知事が判断したとき。
- ④ 提供依頼申出者が福井県知事に対し、申出文書等の記載事項の変更の申請を行い、福井県知事において審査した結果、これを不応諾としたとき。
- ⑤ 利用者が情報の利用を行うことが不適切であると福井県知事が判断したとき。

14. 法および規約に違反した場合の措置

- (1) 利用者は、法に違反した場合は、法第6章の規定に基づき、罰則が適用されることとなる。
- (2) 利用者は、本規約に違反し、又は利用者に本規約の解除に当たる事由が存すると認められる場合には、本規約の解除の有無にかかわらず、福井県知事から、以下の①～②の措置が執られる場合があることを十分に理解した上で、情報を利用するものとする。
- ① 利用者に対して情報及び中間生成物の廃棄を行わせ、以後の利用を中止させること。
 - ② 一定の期間又は期間を定めずに情報の提供の申出を受け付けないこととすること、研究成果の公表を行わせないこととすること、利用者の氏名又は所属機関名を公表すること。

15. 本規約の有効期間

本規約は、廃棄処置報告書および実績報告書が提出されて、その内容が確認されるまで効力を有するものとする。

16. その他

利用者は、本規約に定める事項の解釈および本規約に定めのない事項について疑義又は紛争が生じたときは、速やかに保健予防課に相談するものとする。

※申請様式については、下記の県保健予防課 HP よりダウンロード可能です。

「福井県がん登録」について：<http://www.pref.fukui.lg.jp/doc/kenkou/gantouroku.html>

福井県がん登録情報事務処理要綱

(目的)

第1条 福井県がん登録情報事務処理要綱（以下「本要綱」という。）は、県が行う、福井県がん登録情報の事務処理を適切かつ円滑に実施できるようにすることを目的とするものである。

(用語の定義)

第2条 本要綱において使用する用語は、法及び厚生労働省とセンターが共同で策定する「全国がん登録 情報の提供マニュアル」（以下「提供マニュアル」という。）において使用する用語の例によるほか、次の定義に従うものとする。

一 法、政令、省令

本要綱において「法」とは、がん登録等の推進に関する法律（平成25年法律第111号）をいい、「政令」とは、がん登録等の推進に関する法律施行令（平成27年政令第323号）をいい、「省令」とは、がん登録等の推進に関する法律施行規則（平成27年厚生労働省令第1137号）をいう。

二 全国がん登録情報（法第2条第7項）

本要綱において「全国がん登録情報」とは、全国がん登録データベースに記録された登録情報（法第5条第1項）をいう。

三 匿名化（法第2条第9号）

本要綱において「匿名化」とは、がんに罹患した者に関する情報を当該がんに罹患した者の識別（他の情報との照合による識別を含む。）ができないように加工することをいう。

四 特定匿名化情報（法第2条第10号）

本要綱において「特定匿名化情報」とは、匿名化が行われた全国がん登録情報（法第15条第1項）と、匿名化が行われた後に全国がん登録データベースに記録された情報（法第21条第5項及び第6項）をいう。

五 情報

本要綱において「情報」とは、全国がん登録情報およびその匿名化が行われた情報の総称をいう。なお、「匿名化が行われた情報」には、特定匿名化情報だけではなく、特定匿名化情報として全国がん登録データベースに記録されていないものの、提供依頼申出者から提供を求められたため、匿名化を行い提供する情報も含まれる。

六 提供依頼申出者

本要綱において「提供依頼申出者」とは、情報の提供を求める者（法第17条から第21条まで）をいう。

七 利用者

本要綱において「利用者」とは、情報の提供を受け、これらを利用する者をいう。

八 定義情報等

本要綱において「定義情報等」とは、情報がどのような内容であるか示すものをいう。例えば、データレイアウト様式、符号表等の提供を受けた情報等と結びつけて当該データを定義するために必要な情報、また、プログラム等公表された統計表を作成するために必要な情報、電子計算機処理に必要な情報のことをいう。

九 審議会

本要綱において「審議会」とは、福井県がん登録部会のことをいう。

十 電子計算機

本要綱において「電子計算機」とは、情報等を取り扱うコンピュータ等および附属機器のことをいう。

(運用体制等)

第3条 県は、次の各号に掲げる窓口業務を行うものとする。

- 一 情報および定義情報等の保管、整備
 - 二 事前相談への対応
 - 三 提供依頼申出者からの申出文書の受付
 - 四 審議会の庶務
 - 五 審査結果の通知
 - 六 情報および定義情報等の提供
 - 七 調査研究成果の公表前確認
 - 八 情報の利用期間終了後の処置の確認
 - 九 利用者による利用実績の報告に係る確認
 - 十 提供状況の厚生労働大臣への報告
- 2 県は、本要綱並びに様式に基づき、情報の提供に係る業務を行うものとする。
- 3 県は、情報の保護等について、「全国がん登録 福井県がん登録室 業務手順」（以下「業務手順」という。）に基づき、業務を行うものとする。
- 4 県は、匿名化が行われた福井県がん登録情報の提供について、当該情報を利用するに当たっての遵守事項が記載された「福井県がん登録情報の提供に係る利用規約」を策定するものとする。
- 5 県は、提供依頼申出者の申出の円滑化および審議会による提供の審議の透明性等を確保する観点から、策定した本要綱等を、インターネット等を通じて対外的に明らかにするものとするとともに、定義情報等の整備に取り組むものとする。

(情報および定義情報等)

第4条 県は、情報の提供の用に資するための電子化された情報を、定義情報等とともに適正に保管するものとする。また、県は、提供依頼申出者からの情報の提供に関する事前相談対応やその事務等に資するため、定義情報等の整備を行うとともに、情報および定義情報等の存在の有無・所在とその保管状況を把握し、情報の管理リスト(様式第1号)の作成を行うものとする。なお、当該リストの更新は年1回以上実施するものとする。

(事前相談)

第5条 県は、情報の提供について、提供依頼申出者からの連絡・相談等に応じて、法の趣旨や提供を申し出ることができる者、審議会による審査の要不要および審査の方向性、利用の制限(秘密保持義務、利用期間、提供可能な情報)、安全管理義務等並びに手続等における不明な点について、当該提供依頼申出者に対して、説明を行う。また、当該申出に係る提供に関する応諾の可能性についても可能な限り事前に相談を行うとともに、手続等について不明な点がある場合には可能な限りその解消に努める。

(提供依頼申出者からの申出文書の受付および形式の点検)

第6条 県は、提供依頼申出者が、提供を求める情報の種類に応じて提出する、県宛ての文書(以下「申出文書」という。)の様式第2-1号および次の各号に掲げる申出文書に添付する様式を定める。

- 一 様式第2-2号 申出文書に添付する利用者に係る誓約書
- 二 様式第3-1号 国、都道府県、市町のがん対策の企画立案又は実施に必要ながんの調査研究であることを証明する書類
- 三 様式第3-2号 法施行日後に同意を得ることが困難であることの認定に係る申請書
- 四 様式第4-1号 申出時に契約関係書類を添付できないときの代替文書

五 様式第4-2号 申出時に契約関係書類を添付できないときの代替文書：調査研究の一部委託関係

2 県は、提供依頼申出者が提出する申出文書を受領し、様式第5-1号を用いて形式の点検を行うものとする。

(申出文書に基づく審査)

第7条 県は、受領した申出文書について以下の表を参考に前条第2項に基づき形式の点検を行い、適合した際には提供の決定について審議会の意見を聴くものとする。

点検・審査事項	審査の基本的な考え方	主な点検事項
(1) 情報の利用目的	提供依頼申出者と提供の申出に係る情報の種類及び活用の目的等の整合性が、法第17条から第21条までの規定に矛盾しないこと。	<ul style="list-style-type: none"> ・矛盾がないことを証明するために、法第17条から第21条までに規定されている目的の調査研究である旨が分かる書類（委託契約書、研究計画書等）が添付されていること。 ・第21条に規定されている目的の場合には、倫理審査委員会の進捗状況に関する記載があること。 ・第21条第3項及び第8項の規定に基づく場合、実績を2以上有することを証明する書類（論文・報告書等）が添付されていること。
(2) 福井県がん登録情報が提供されることについての同意	提供依頼申出者の申出が、法第21条第8項の規定による福井県がん登録情報の提供を求める申出に該当する場合は、当該提供の求めを受けた福井県がん登録情報に係るがんに罹患した者が生存している場合にあっては、当該がんに係る調査研究を行う者が、当該がんに罹患した者から当該がんに係る調査研究のために福井県がん情報が提供されることについて同意を得ていること（法第21条第8項第4号）。	<ul style="list-style-type: none"> ・同意を得ていることが分かる書類が添付されていること。 ・附則第2条第1項に該当する調査研究の場合は、政令附則第2条第3項に該当する調査研究であること及び「調査研究を行う者が講ずる同意代替措置に関する指針」に即した措置が講じられていることを判断できる書類が添付されていること。ただし、既に当該研究において、同意を得ることががんに係る調査研究の円滑な遂行に支障を及ぼすことについての厚生労働大臣の認定を受けている場合には、認定書の写しが添付されていること。
(3) 利用者の範囲	<ul style="list-style-type: none"> ・必要な限度であること。 ・全ての利用者が、知事が策定する利用規約の内容を遵守する旨が認められること。 	<ul style="list-style-type: none"> ・利用する登録情報及び調査研究方法と照らし、具体的な役割と、それに対応する者が全て含まれていること。 ・全ての利用者が署名又は記名押印した誓約書が添付されていること。 ・調査研究の一部を委託する場合には、委託契約書等の書類が添付されていること。

<p>(4) 利用する情報の範囲</p>	<p>必要な限度の情報であること。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・市町等への提供およびがんに係る調査研究を行う者への提供に係る申出の場合は、診断年次、地域、がんの種類、生存確認情報、属性的範囲等が記載されていること。 ・病院等への提供に係る申出の場合は、診断年次が記載されていること。
<p>(5) 利用する登録情報等および調査研究方法</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・利用する登録情報等と調査研究方法の関係が明確に記載されていること。 ・集計表の作成を目的とする調査研究の場合は、集計表の様式案が添付されていること。 ・統計分析を目的とする場合は、実施を予定している統計分析手法および当該分析に利用する登録情報等が具体的に記載されていること。 ・当該情報の提供によって、がん罹患した者又は第三者の権利利益を不当に侵害する明らかなおそれがないこと。 	<ul style="list-style-type: none"> ・利用する登録情報等と調査研究方法の関係が記載されていること。 ・集計表の作成を目的とする調査研究の場合は、集計表の様式案が添付されていること。 ・統計分析を目的とする場合は、実施を予定している統計分析手法および当該分析に利用する登録情報等が記載されていること。
<p>(6) 利用期間</p>	<p>調査研究の期間に照らして、法第27条又は第32条に定められている情報の利用に必要な期間であること。ただし、全国がん登録情報および都道府県がん情報については、政令第9条又は第10条に定める期間を限度とすること。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・法第27条又は第32条及び関連する政令に定める限度内であること。
<p>(7) 利用場所、利用する環境、保管場所および管理方法</p>	<p>法第25条又は第30条の規定による情報の適切な管理等が確実に遵守できると認められる利用場所、利用する環境、保管場所および管理方法であること。</p>	<p>利用者の安全管理措置に基づき、以下を点検する。</p> <ul style="list-style-type: none"> ア情報の利用場所について記載されていること。 イ情報の利用場所の組織的、物理的および技術的安全管理措置状況について記載されていること。 ウ情報の利用時の電子計算機等の物理的及び技術的安全管理措置状況について記載されていること。 エ情報、中間生成物および成果物を保存する媒体の種類及びその保管場所並びに保管場所の組織的、物理的および技術的安全管理措置状況について記載されていること。

<p>(8) 調査研究成果の公表方法および公表時期</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・研究成果の公表予定時期が記載されていること。 ・提供を受けた情報をそのまま公表する内容ではないこと。 ・がんに罹患した者又は第三者の権利利益を不当に侵害する明らかなおそれがないこと。 	<ul style="list-style-type: none"> ・研究成果の公表予定時期が記載されていること。 ・提供を受ける情報をそのまま公表する内容ではないこと。
<p>(9) 情報の使用後の処置</p>	<p>提供を受けた情報および中間生成物は、原則として、第8-3(6)に記載された使用期間以前であっても、調査研究終了後直ちに廃棄されること。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・使用後の廃棄に関して記載されていること。

2 県は、【別添】として定める「福井県がん登録情報の提供の審査の方向性」を参考に審査を行い、審査報告書様式(様式第5-2号)を策定するものとする。

3 審議会は3ヶ月ごとに開催することとする。ただし、審議会長(がん登録部会長)が必要と認める場合は随時開催することとする。

(審査結果の通知)

第8条 県は、審議会の開催後に、速やかに、提供依頼申出者に対して、当該申出に対する審査結果に応じて、次の各号に掲げる通知を行う。

一 申出が応諾された場合は、提供依頼申出者に対して、応諾の通知書(様式第6-1号、様式第6-3号)を送付する。申出事項を変更し、又は、条件を付して提供を決定した場合には、その事項も併せて通知する。

二 申出が応諾されなかった場合は、提供依頼申出者に対して、情報の提供を応諾しない理由を含めて記載した不応諾の通知書(様式第6-2号)を送付する。

(情報および定義情報等の提供)

第9条 県は、応諾の通知書により申出された情報を提供する旨を通知した後、速やかに提供依頼申出者に対し、当該情報の電子媒体転写分および当該情報の定義情報等の提供等を行うものとする。

2 情報の提供の手段は、「業務手順」に従って、電子媒体や紙を移送する場合には、配達記録が残る手段を利用するものとする。なお、情報漏洩防止の観点から、電子媒体転写情報は、暗号化しパスワードを付して提供する。また、電子媒体によって情報を受け渡しする際は、他のデータの混在や、コンピュータウイルスの感染を防ぐため電子媒体について未使用品を使用し、個人情報や機密情報を運搬する場合、移送中は当該個人情報に対して、常に人を付け、鞆や紙袋に入れる等、外部の人間が資料を直接見ることができないようにするものとする。さらに、全国がん登録システムのネットワーク、厚生労働大臣がそれに準ずると指定する安全が確保されたネットワークを除く、インターネット等の通信回線を通じたオンラインによる情報の提供等については行わないものとする。

3 県は、情報の提供にあたって、利用者に対して、情報の保護等に関する規定に基づく制限および義務が課せられること、罰則が適用されることを必ず説明するものとする(法第25条から第34条までおよび法第52条から第60条まで)。

4 県は、第1項に基づき提供依頼申出者に提供した情報について、提供依頼申出者が読み取りエラー等の障害を発見し、情報を受領してから14日以内に申し出た場合は、障害を確認した上で、提供電子媒体の交換に応じるものとする。なお、当該申出に係る障害が、県の帰責事由による場

合は、提供依頼申出者からの返却にかかる費用および再送付の費用を、県が負担するものとする。
(調査研究成果の公表前の確認等)

第10条 県は、利用者が調査研究成果を公表する前に、利用者から公表予定の内容について報告を受けて、次の各号について確認するものとする(法第36条)。また、必要に応じて審議会に意見を聴き、その成果により識別又は推定することのできるがんに罹患した者又は第三者の権利利益を不当に侵害するおそれのないよう、利用者に対して必要な指導および助言を行うものとする。

- 一 提供を応諾された調査研究目的以外での利用が認められないこと
- 二 特定の個人を識別しうる結果が含まれていないこと
- 三 特定の個人を識別、推定しうる結果が含まれる場合、秘匿化等の必要な加工がされていること

(利用期間中の対応)

第11条 県は、情報の秘密の保護の徹底を図る観点から利用状況について疑義が生じた場合には、利用者から情報の取扱いに関し報告させるものとする(法第36条)。また、報告において問題が解決しない場合には、情報の取扱いに関し必要な助言をするものとする(法第37条)。なお、助言を行うために、適切な監査手順に基づいた監査等を行うものとする。

2 県は、利用期間(利用期間とは「申出文書に記載した」をいう。)が5年を越える場合には、5年毎を目途として、利用者に対して、申出文書および調査研究の進捗状況がわかる書類を報告させるものとする。

3 県は、利用期間(申出文書に記載した利用期間)中に、提供依頼申出者が次の各号に掲げる申出文書の内容を変更する必要があると、情報の提供に関する申出文書および当該箇所を修正した申出文書を提出する場合は、再度、審議会の意見を聴くものとする。

- 一 成果の公表形式を変更する場合
- 二 査読の結果待ちなど利用期間の延長を希望する場合
- 三 利用者がセキュリティ要件を修正する場合
- 四 その他、申出内容の基本的な方針に影響を及ぼすような重大な修正を行う場合

4 県は、前項の申出に係る審議会の開催後に、速やかに、提供依頼申出者に対して、様式第6-1号又は第6-2号、第6-3号を用いて、当該申出に対する審査結果の通知を行うものとする。

5 県は、利用者から情報の漏えい、滅失若しくは毀損が判明した場合の報告、又はその恐れのある報告を受けた場合は、福井県情報セキュリティポリシー基本方針に基づき、対応するものとする。

6 県は、前項における漏えい等の原因が災害又は事故等、利用者の合理的支配を超えた事由である場合において、提供依頼申出者が再度提供の希望を申し出た場合は、必要な手続き等を行うものとする。

(利用期間終了後の処置の確認)

第12条 県は、利用者に対して、当該利用期間の終了後に、速やかに、利用後の処置について様式第7号を用いて報告させるものとする。また、県は、確実に廃棄が実施されているかについて疑義が生じた場合には、利用者から情報の取扱いに関し報告させる等して確認するものとする。さらに、報告において問題が解決しない場合には、情報の取扱いに関し必要な助言をするものとする(法第37条)。なお、助言を行うために、適切な監査手順に基づいた監査を行うなどするものとする。

2 県は、利用者に対して、当該利用期間の終了後に、速やかに、提供を受けた情報の利用実績について様式第8号を用いて、県に報告を求めるものとする。また、県は、利用者から受領した様式第8号を厚生労働大臣に報告するものとする。

(提供状況の厚生労働大臣への報告)

第13条 県は、厚生労働大臣の求めに応じ、法第2章第3節の規定による情報の提供の施行の状況について報告を行うものとする（法第42条）。

（その他）

第14条 この要綱に定めるもののほか、情報の提供事務に関し必要な事項については、別に定める。

附則

（施行期日）

この要綱は、平成30年12月10日から施行する。

福井県がん登録情報の利用申請について

申請いただいたものについては、医師や弁護士等の有識者で構成する「全国がん登録の情報提供に係る審議会（兼福井県がん登録部会）」で情報提供の可否に関する審査を行います。審議会は下記スケジュールのとおり開催しますので、開催予定を確認の上、利用日に間に合うよう申請いただきますようお願いいたします。

審議会スケジュール

申請期間	審議会開催予定月
3～5月末までの申請分	6月
6～8月末までの申請分	9月
9～11月末までの申請分	12月
12～2月末までの申請分	3月

※申請様式については、下記の県保健予防課 HP よりダウンロード可能です。

「福井県がん登録」について：<http://www.pref.fukui.lg.jp/doc/kenkou/gantouroku.html>