

福井県がん登録

(第35報)

平成30年標準集計

令和4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35報 2018(平成30年)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25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25~令和2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2年度実施、平成30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、平成 30 年（2018 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

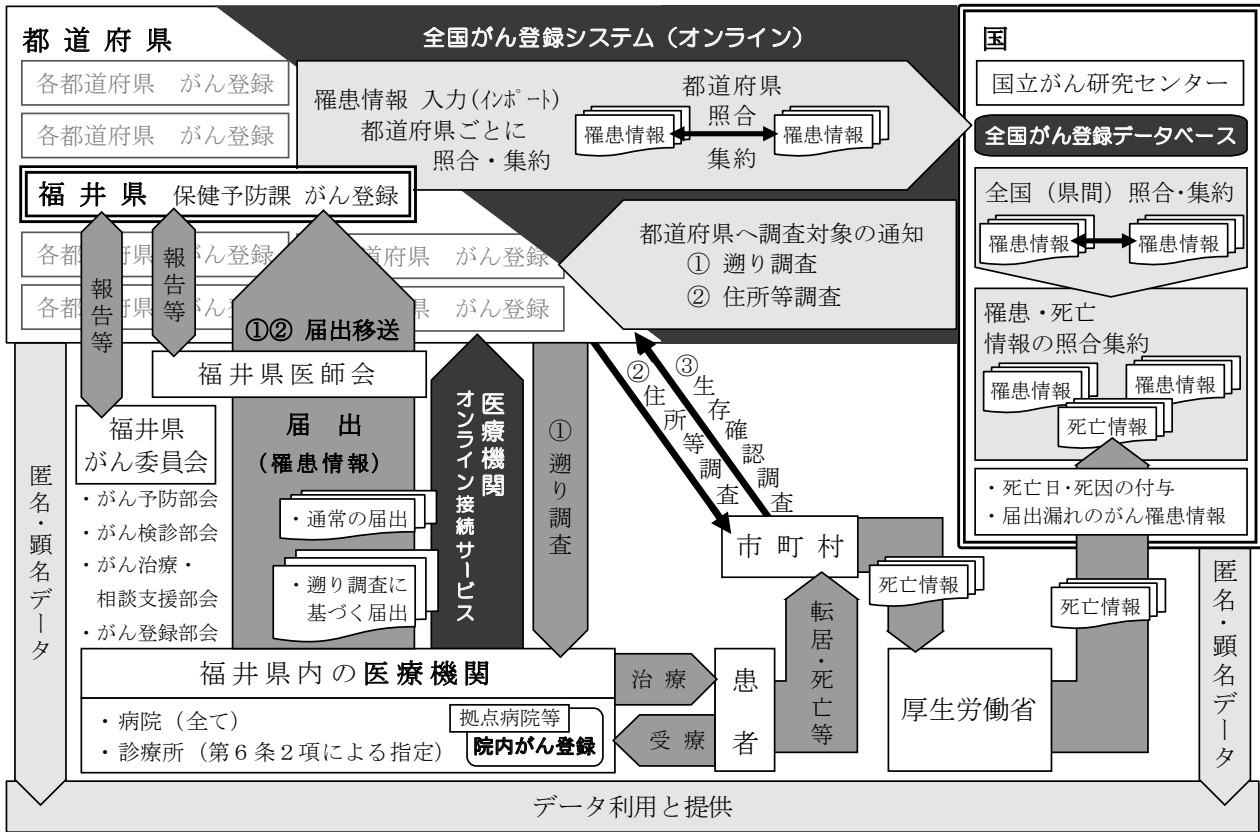
県内医療機関の医師は、新たに悪性新生物患者を診断した場合、指定の届出票によって福井県医師会もしくは県保健予防課に届け出る。

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 (R4.1 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（住所等調査）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

罹患数 (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 $\div x$ 年の観察人数(人口) $\times 100,000$ である。罹患率は、当該人口集団（登録対象地域）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。

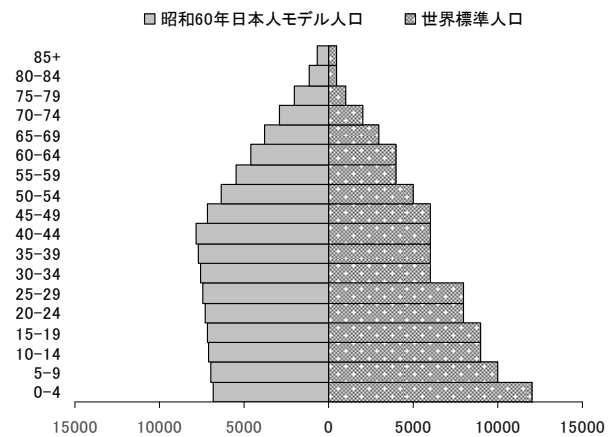
年齢調整罹患率には、計算したい地域の人口の構成が基準(標準)人口(standard population)と同じであると仮定して算出する直接法(direct method)と、基準(標準)人口集団での年齢階級別罹患率を用いて計算する間接法(indirect method)がある。

1)直接法

比較する対象間で年齢構成に偏りがある場合、基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。基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

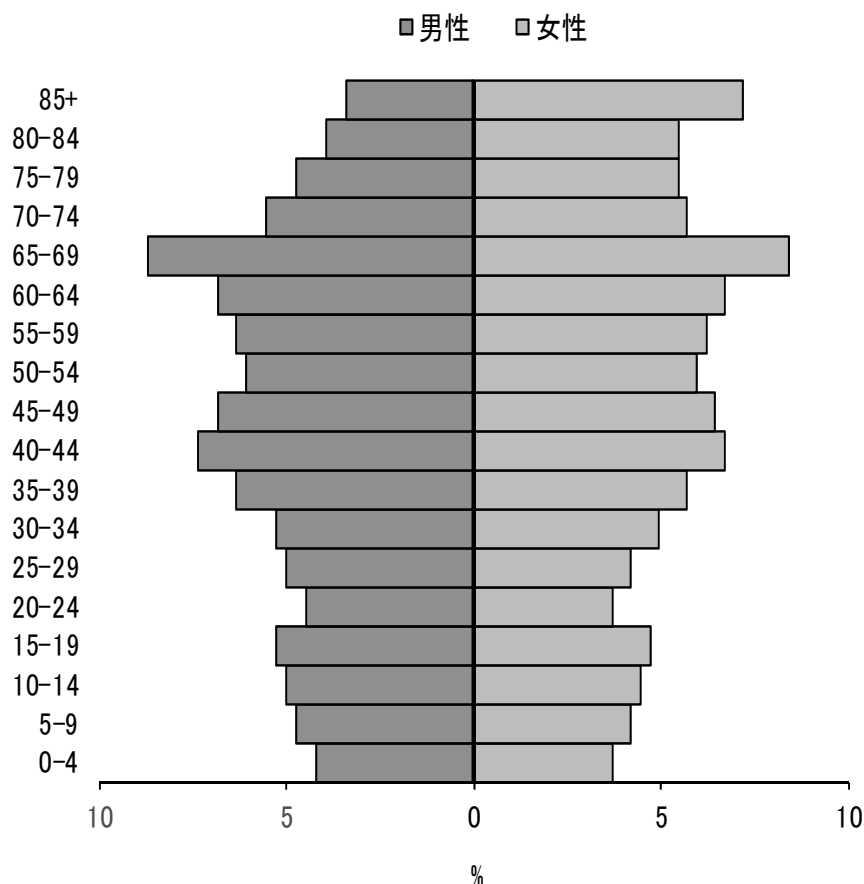
率の算出には国立がん研究センターがん対策情報センターが作成した都道府県別人口データを用いた。この人口データは、5年毎の国勢調査人口および毎年の人口動態推計出生数を用いて、都道府県別、性別に同一出生コホートを内挿および外挿して求めたものである。なお、罹患率の計算には総人口を、死亡率の計算には日本人人口を用いた。

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センター 人口動態統計による死亡データ（1970～2018）（日本における日本人死亡）を用いた。

図 C 平成 30 年福井県人口と人口構造(総人口)

年齢	男性	女性
0-4	15,000	15,000
5-9	17,000	16,000
10-14	18,000	17,000
15-19	20,000	19,000
20-24	18,000	15,000
25-29	18,000	16,000
30-34	20,000	19,000
35-39	22,000	21,000
40-44	27,000	26,000
45-49	27,000	27,000
50-54	24,000	24,000
55-59	24,000	25,000
60-64	25,000	25,000
65-69	30,000	31,000
70-74	24,000	26,000
75-79	19,000	23,000
80-84	14,000	21,000
85+	14,000	30,000
不明	0	0
合計	376,000	398,000



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

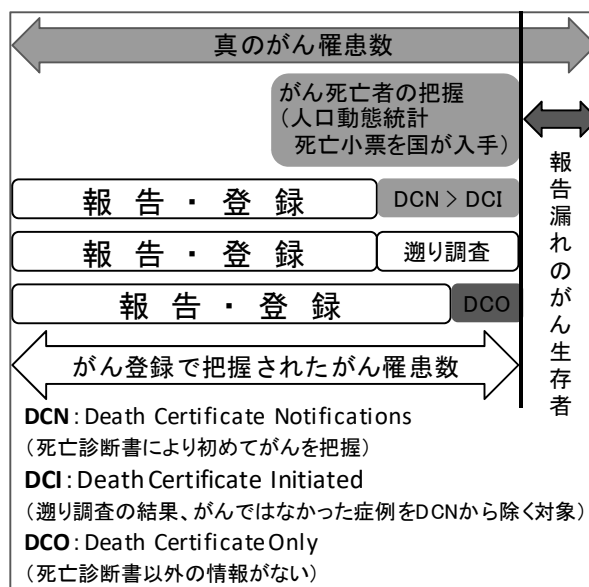
医療機関からがんの診断情報の報告を得る仕組みは千差万別であり、報告・登録された情報の質や患者の網羅性には大きな開きがある。報告漏れや報告間違いが多いと、集計された罹患数は、真の罹患数を少なく見積もるのみならず、真実からかけ離れた部位分布や年次推移を示す危険が高い。そのため、罹患数には、ここに示す精度指標を必ず一緒に示すことになっている。精度が低い場合、罹患数の解釈に注意を払う必要がある。

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 平成 30 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※	2.20	0.55	0.35
口腔・咽頭	1.67	0.00	0.28
食道※	0.69	0.00	0.38
胃	2.14	1.07	0.36
大腸(結腸・直腸)※	0.86	0.17	0.25
結腸※	1.10	0.24	0.26
直腸※	0.29	0.00	0.23
肝および肝内胆管	3.10	0.44	0.68
胆のう・胆管	5.16	0.65	0.96
脾臓	9.44	2.45	0.87
喉頭	0.00	0.00	0.14
肺※	3.61	0.84	0.57
皮膚※	0.00	0.00	0.06
乳房※	0.53	0.18	0.13
子宮※	0.33	0.00	0.13
子宮頸部※	0.00	0.00	0.10
子宮体部	1.18	0.00	0.13
卵巣	3.95	0.00	0.38
前立腺	0.23	0.00	0.18
膀胱※	0.70	0.35	0.20
腎・尿路	3.52	1.01	0.32
脳・中枢神経系	6.06	3.03	0.64
甲状腺	0.00	0.00	0.07
悪性リンパ腫	1.56	0.00	0.38
多発性骨髄腫	7.14	0.00	0.64
白血病	4.71	2.35	0.62

※上皮内がんを含む

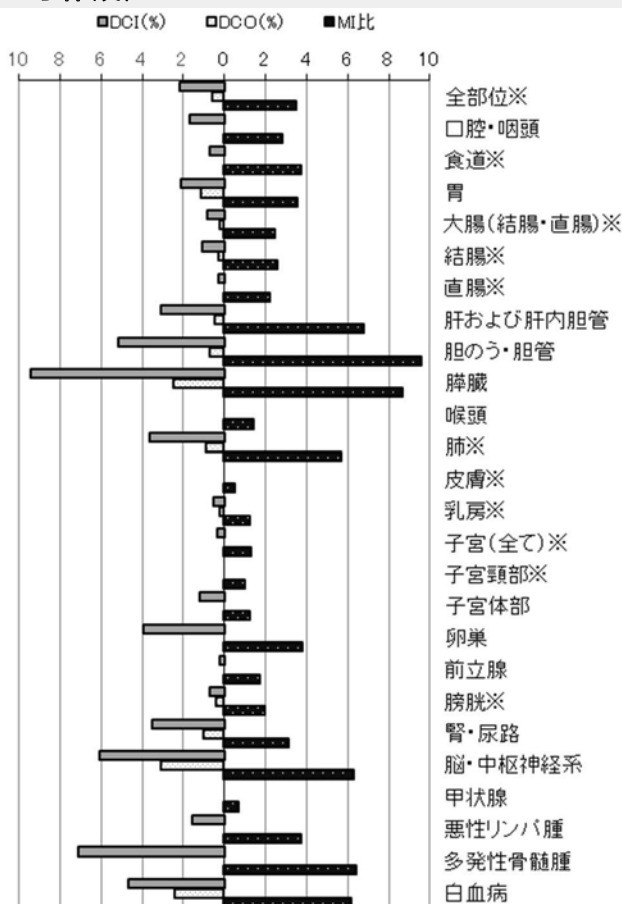
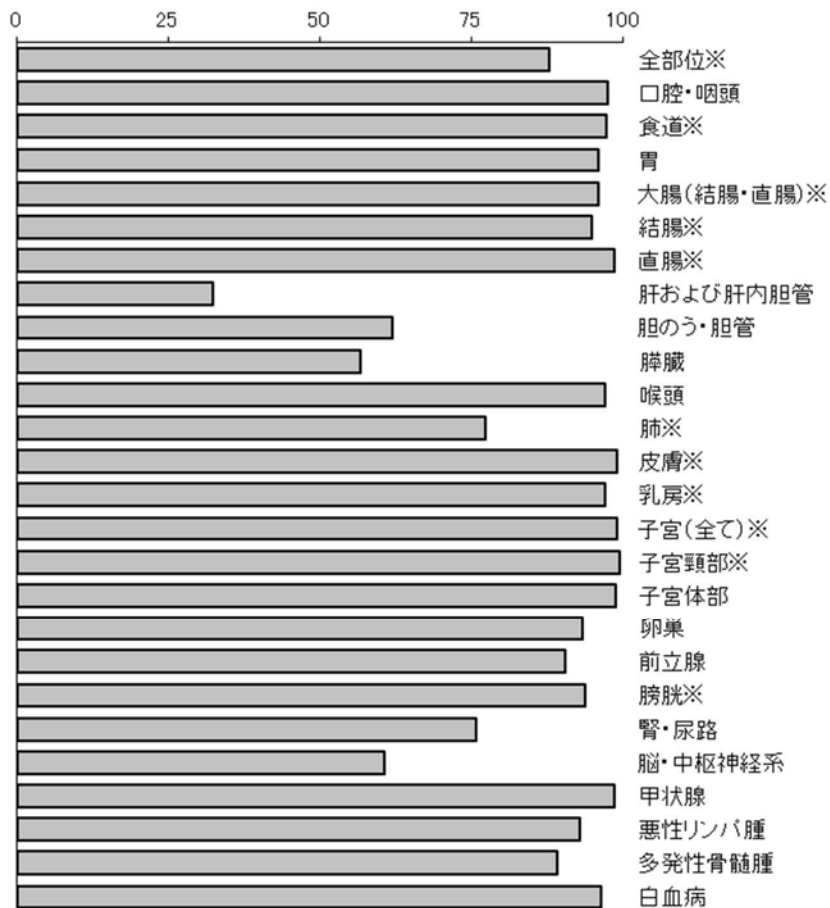


図 F 平成 30 年部位別・MV(病理学的裏付けのある症例)割合 (表 8-A、B から作成)

部位	MV%
全部位※	87.8
口腔・咽頭	97.5
食道※	97.2
胃	96.0
大腸(結腸・直腸)※	96.1
結腸※	95.0
直腸※	98.6
肝および肝内胆管	32.3
胆のう・胆管	61.9
脾臓	56.6
喉頭	97.1
肺※	77.2
皮膚※	99.0
乳房※	97.2
子宮※	99.0
子宮頸部※	99.5
子宮体部	98.8
卵巣	93.4
前立腺	90.6
膀胱※	93.7
腎・尿路	75.9
脳・中枢神経系	60.6
甲状腺	98.6
悪性リンパ腫	93.0
多発性骨髄腫	89.3
白血病	96.5

※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】

罹患年月日が平成 30 (2018) 年 1 月 1 日から 12 月 31 日の間の 1 年間。過去の罹患年についても再集計

【集計の時期】 令和 4 (2022) 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

(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～平成 30 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	779,000	6,762	2,399	1.2	0.35	84.3	85.2	87.7	97.1
H30	774,000	6,727	2,386	0.6	0.35	84.8	85.3	87.8	97.8

※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も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もの割合(%)の推移 —男女計— 昭和59年～平成30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	1.2	1.3	1.0	1.3	0.3	1.2	4.3	2.3	1.8	1.0	0.4	0.3	0.0	0.0
H30	0.6	0.6	1.1	0.2	0.0	0.4	0.6	2.4	0.8	0.0	0.2	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。死亡票のみのももの割合は、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が、近年、改善傾向にあり、平成30年は0.6%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～平成30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	87.7	96.2	95.0	98.1	24.2	62.3	55.2	74.4	93.5	98.5	99.1	100.0	97.7	1.2
H30	87.8	96.0	95.0	98.6	32.3	61.9	56.6	77.2	90.6	97.2	99.0	99.5	98.8	0.6

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、平成30年も87.8%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。

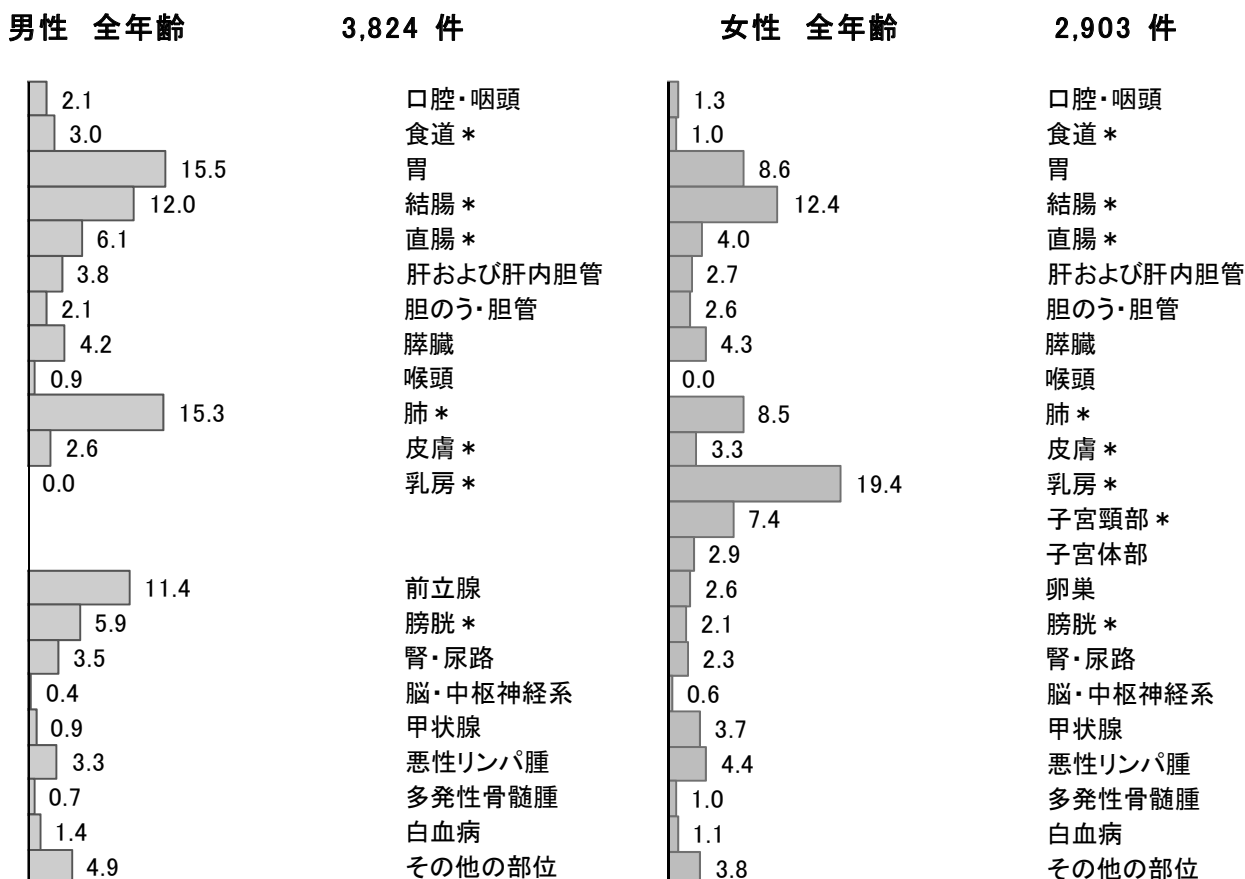
福井県がん登録は、届出漏れの少ない精度の高いがん登録を目標としてきた。

平成30年の自主的届出登録率は97.8%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0.6%であり、近年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87.8%と高い率を維持している。

罹患の概要

平成30年に福井県において、男性延べ3,824件、女性延べ2,903件の、合計延べ6,727件のがんが、新たに診断された。男性で最も多いがんは胃がんであり、肺、前立腺、結腸、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～平成30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～H1	1,571	1,283	2,853	393.4	303.6	347.2	253.3	171.4	204.6
	H2～H4	1,728	1,364	3,092	431.3	322.1	375.2	258.8	174.5	208.8
	H5～H7	1,913	1,499	3,411	476.5	352.9	413.0	267.8	181.2	216.6
	H8～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	3,879	2,883	6,762	1026.2	719.0	868.0	360.8	304.5	326.5
	H30	3,824	2,903	6,727	1017.0	729.4	869.1	343.2	308.0	320.0

※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。

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(18.0%)、胃(15.5%)、肺(15.3%)、前立腺(11.4%)、膀胱(5.9%)の順に多く、平成29年と比較して、肺がんの割合が約1.6%、膵臓がんの割合が約0.7%、膀胱がんの割合が約0.5%増加した。女性は、乳房(19.4%)、大腸(16.4%)、胃(8.6%)、肺(8.5%)、子宮頸部(7.4%)の順に多く、平成29年と比較して、乳房がんの割合が約1.4%、悪性リンパ腫の割合が約1.1%、肺がんの割合が約0.4%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)

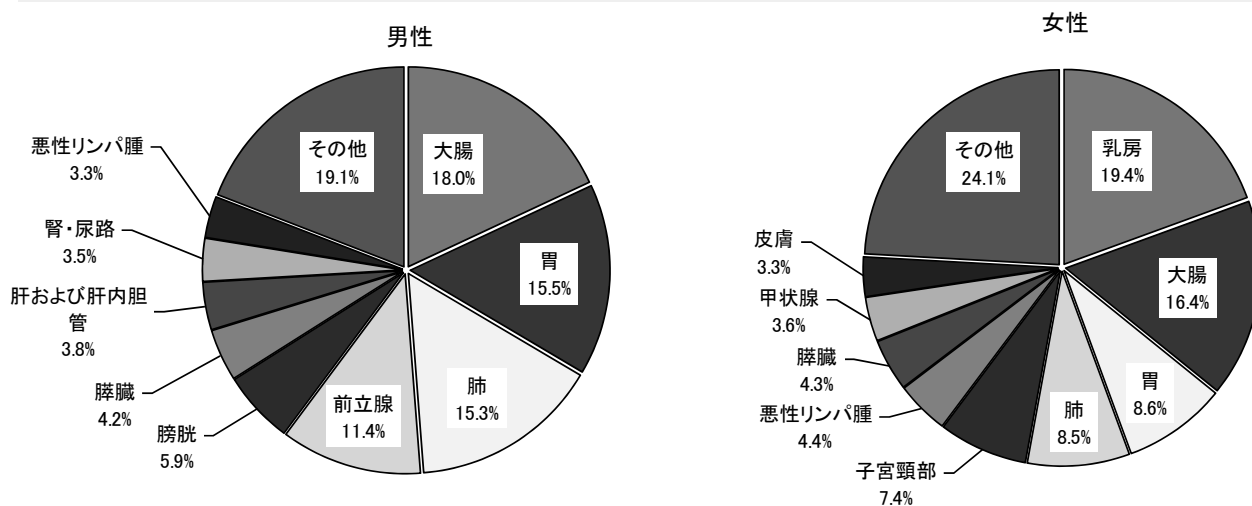
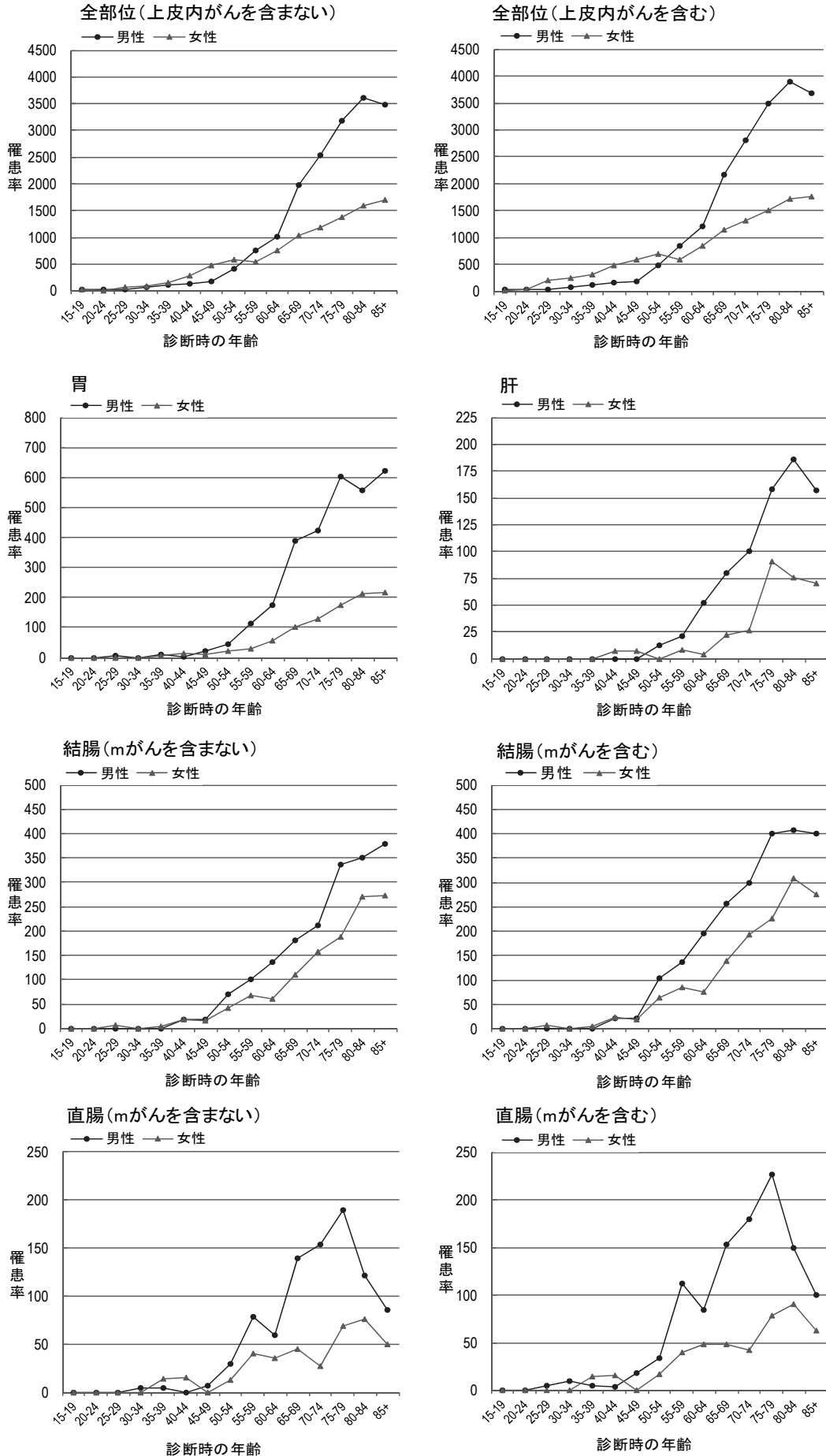
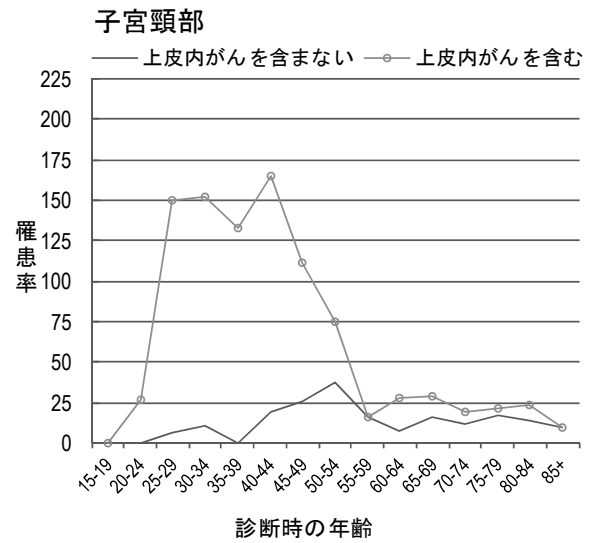
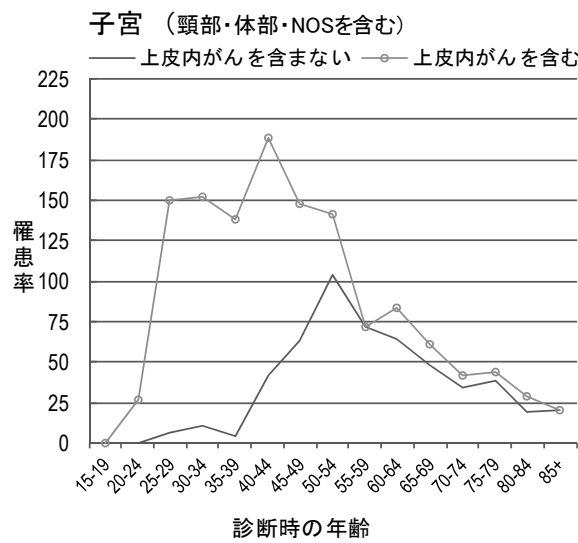
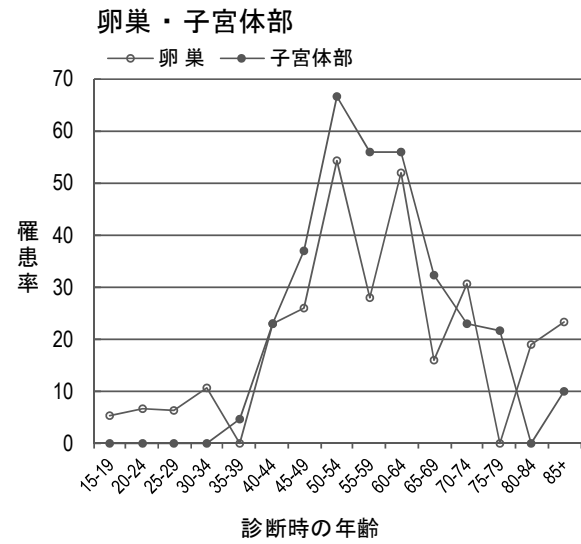
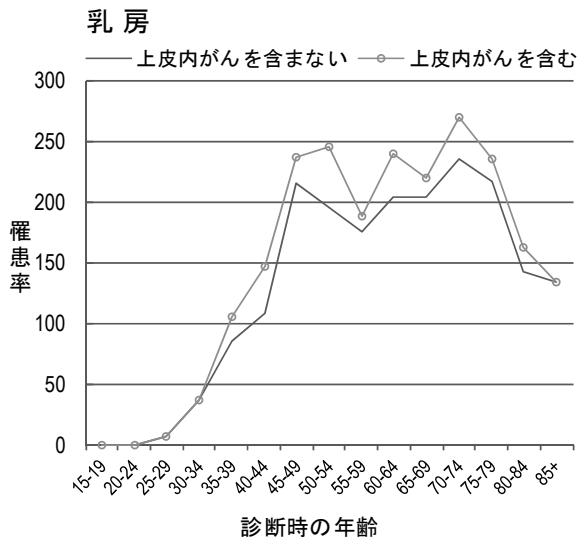
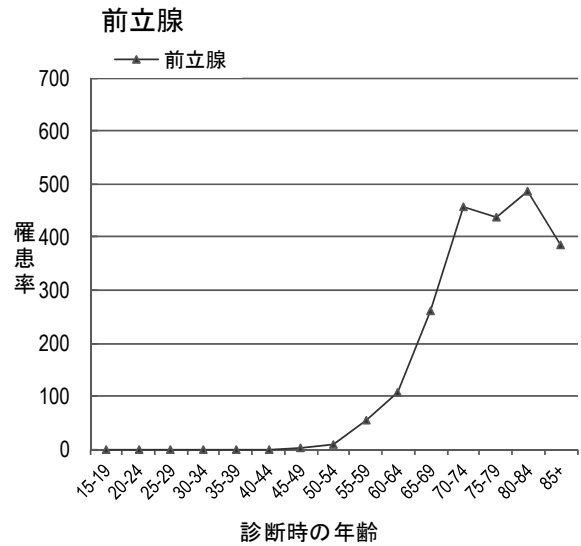
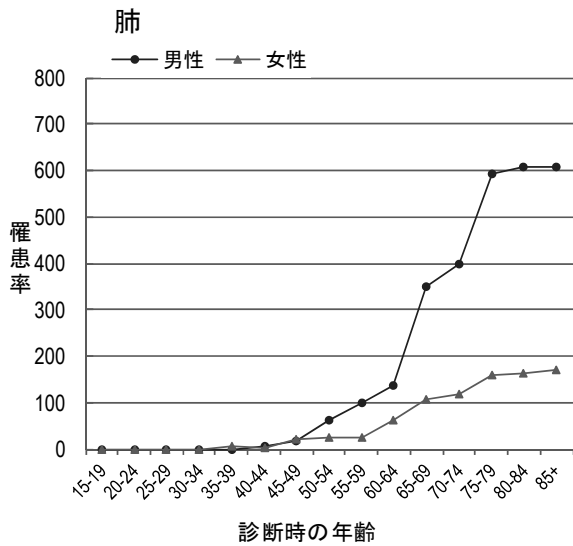


図3 部位別年齢階級別罹患率：人口10万人対 (表3-2 A、B から作成)



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年から平成30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、平成30年は平成29年と比べ、全部位での罹患率は減少しているものの、食道、膵臓、肺、乳房、子宮体部、膀胱、悪性リンパ腫、白血病は増加している。

表5 主な部位別罹患数、罹患率の推移

A) 罹患数の推移 —男女計— 昭和59年～平成30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	6,762	136	914	843	359	248	162	259	763	524	320	233	86	491	260	230	82
H30	6,727	144	840	818	348	226	155	286	830	564	300	214	85	436	286	256	85

B) 粗罹患率（人口10万人対）の推移 —男女計— 昭和59年～平成30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	868.0	17.5	117.3	108.2	46.1	31.8	20.8	33.2	97.9	67.3	79.8	58.1	21.4	129.9	33.4	29.5	10.5
H30	869.1	18.6	108.5	105.7	45.0	29.2	20.0	37.0	107.2	72.9	75.4	53.8	21.4	116.0	37.0	33.1	11.0

C) 年齢調整罹患率（人口10万人対）の推移 —男女計— 昭和59年～平成30年

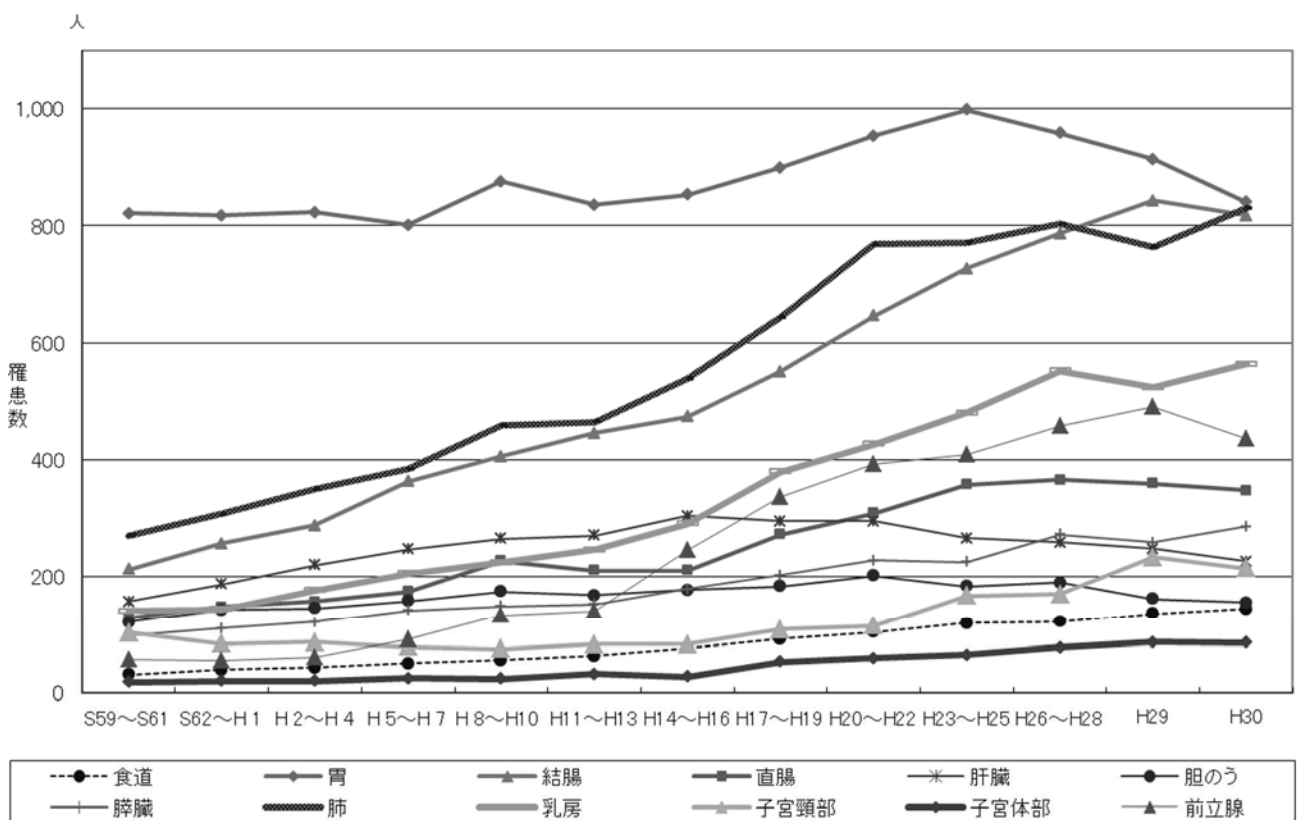
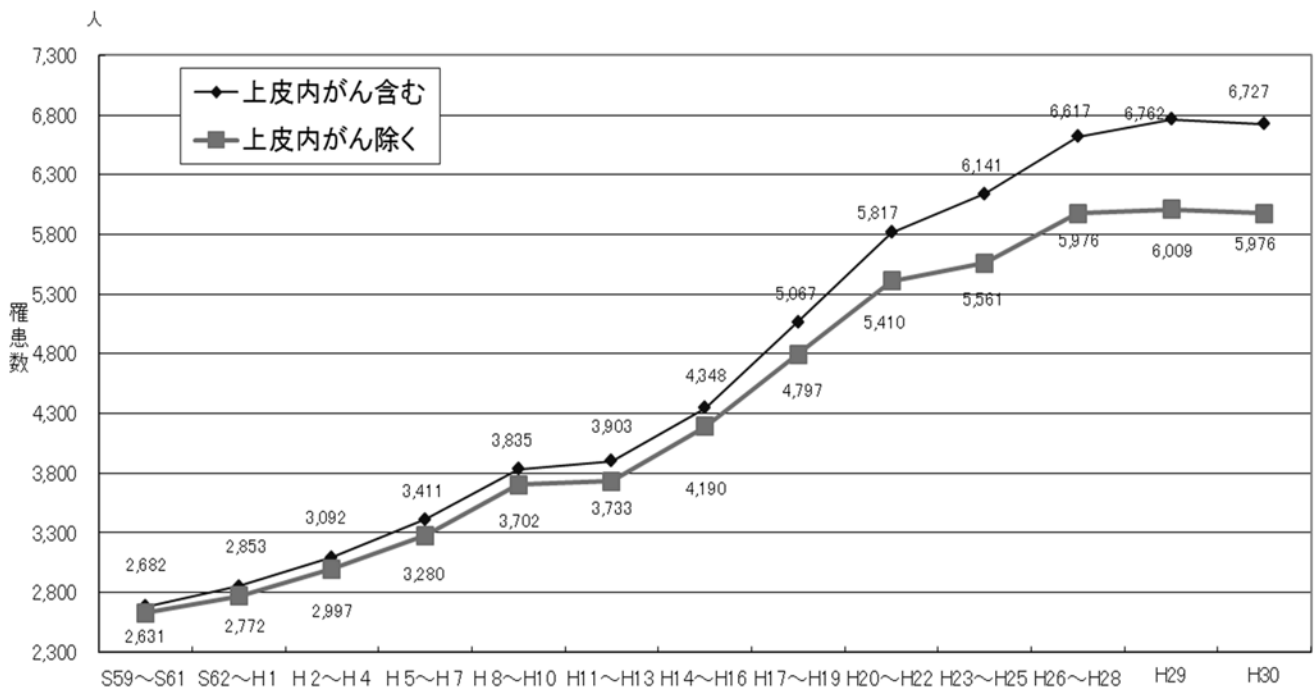
年	全部位 1	食道	胃	大腸		肝臓	胆のう	膵臓	肺	乳房	子宮			前立腺	膀胱	悪性 リンパ腫	白血病
				結腸	直腸						全て	頸部	体部				
S59～S61	207.7	2.2	63.3	15.9	9.8	11.7	8.6	7.0	19.3	12.8	20.6	17.0	2.9	8.7	4.9	4.8	4.4
S62～H1	204.6	2.7	58.2	18.4	10.7	13.3	9.0	7.0	19.9	12.2	18.3	14.2	3.2	7.5	4.4	5.0	4.3
H2～H4	208.8	2.7	55.3	19.0	10.7	14.4	8.3	7.2	20.6	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	326.5	6.1	36.3	37.0	18.2	9.1	4.2	8.8	29.7	35.8	67.5	55.6	11.9	38.4	9.7	10.6	5.7
H30	320.0	6.7	31.2	34.1	16.7	7.5	4.0	10.3	31.8	38.9	68.5	55.0	13.4	32.8	10.5	12.7	6.1

※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。

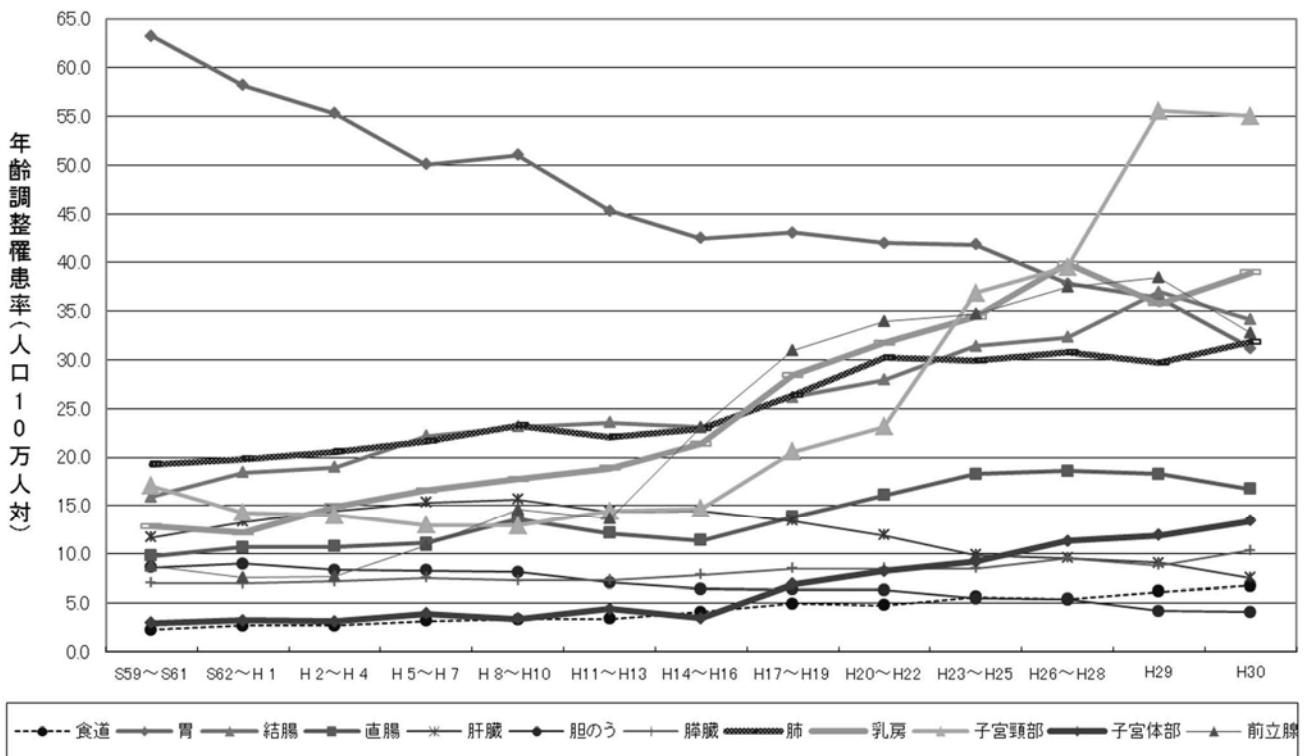
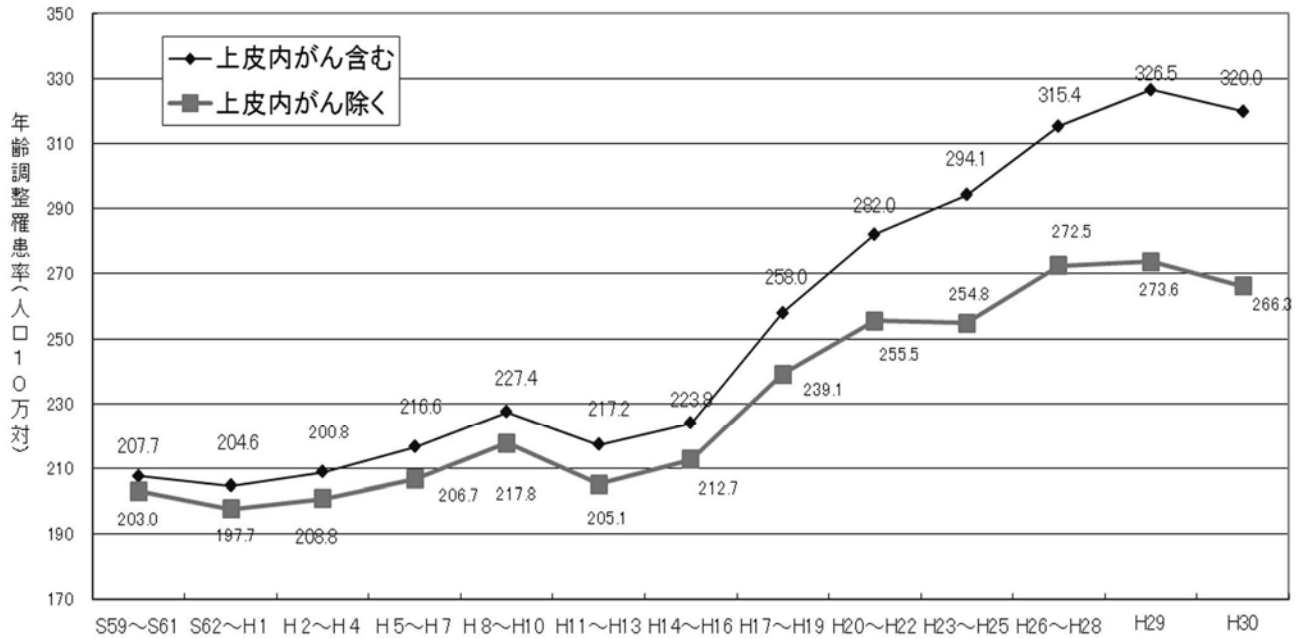
図4 主な部位別罹患数の推移 (男女計)



※ 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割以上が、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割以上を占めている。(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、男性の胃、大腸がんは30歳代、肺がんは40歳代から増え始め、胃がんは65-69歳、前立腺がんは70-74歳、大腸、肺がんは80-84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、子宮頸がん及び子宮体がんともに50-54歳が最も多い。

図6 年齢内訳 (%) (表2-A から作成)

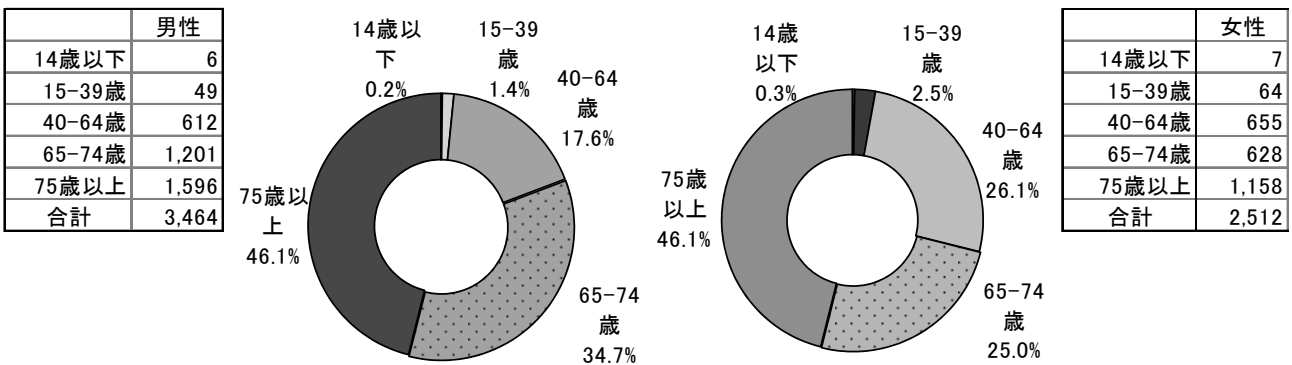
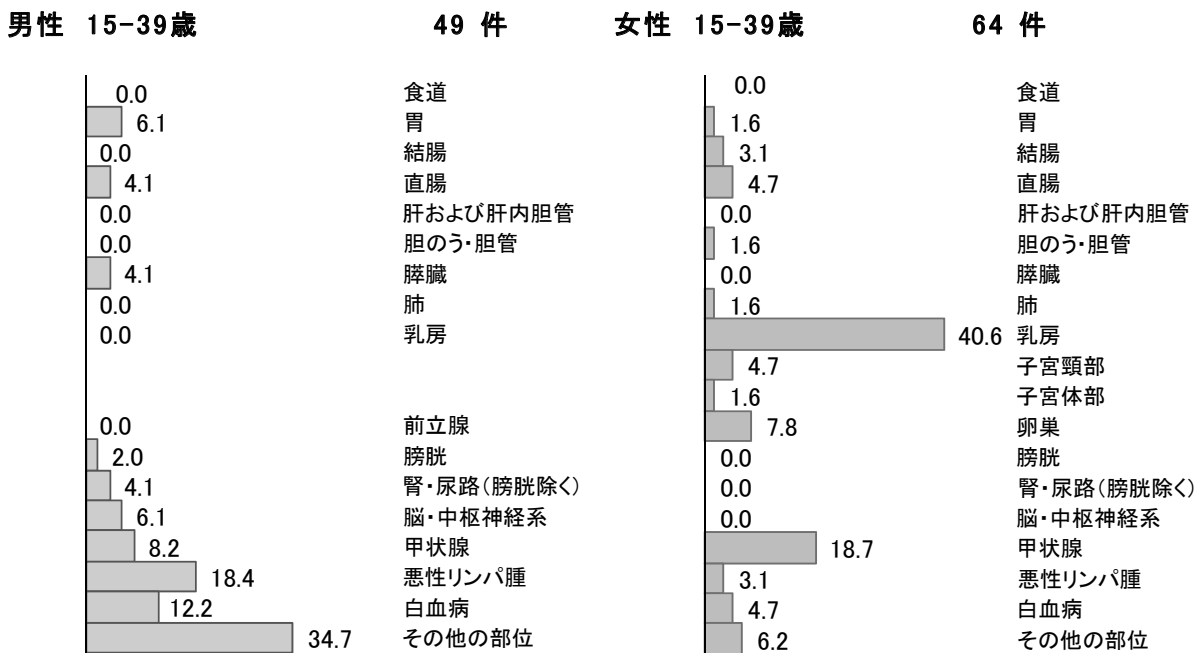
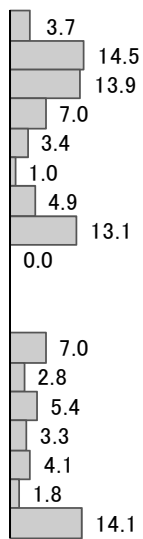


図7 年齢別部位内訳 (%) (表2-A から作成)



男性 40-64歳

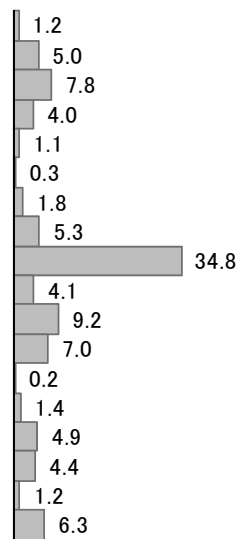
612 件



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

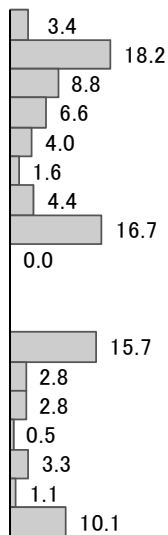
655 件



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

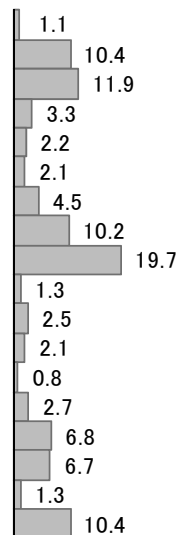
1,201 件



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

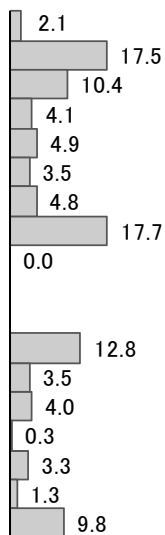
628 件



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

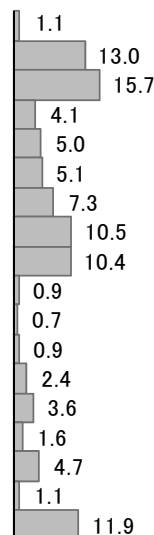
1,596 件



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

1,158 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— 平成30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	690	胃	591	肺	584
30-34	悪性リンパ腫	3	大腸、脳中枢	2	甲状腺、皮膚	1
35-39	悪性リンパ腫	4	甲状腺、白血病、胃、膀胱	2	大腸、口腔咽頭、膵臓、皮膚	1
40-44	大腸	7	口腔咽頭	5	肺、甲状腺	4
45-49	大腸	11	膵臓	7	胃	6
50-54	大腸	33	肺	17	胃	11
55-59	大腸	60	胃	27	肺	25
60-64	大腸	70	胃	44	肺	37
65-69	大腸	123	胃	117	肺	107
70-74	大腸	115	前立腺	110	胃	102
75-79	大腸	119	胃、肺	115	前立腺	83
80-84	肺	87	胃、大腸	78	前立腺	68
85以上	胃	87	肺	86	大腸	70

※上皮内がんを含む

年齢階級別罹患部位順位 —女性— 平成30年

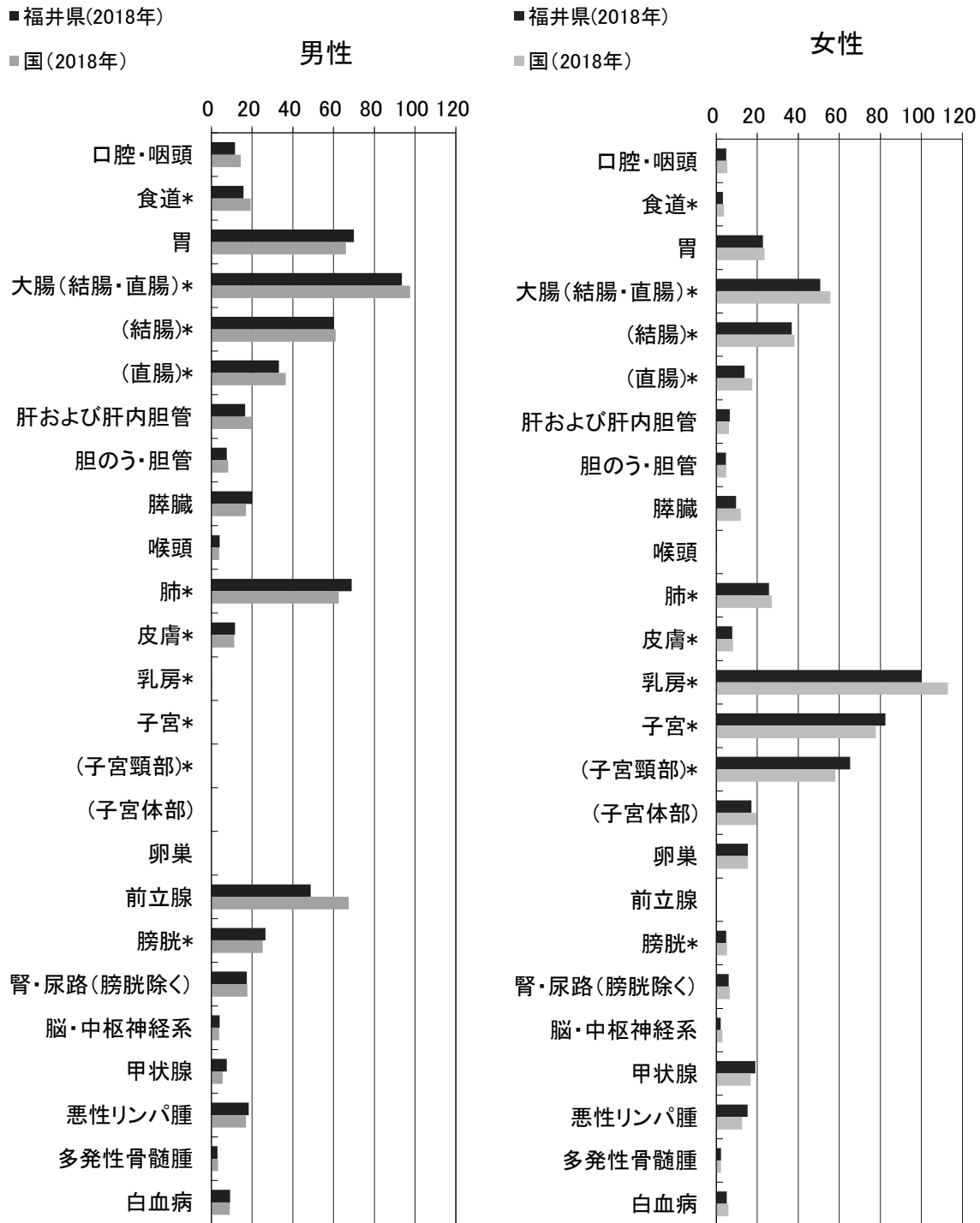
	第1位		第2位		第3位	
	部位	例数	部位	例数	部位	例数
全年齢	乳房	564	大腸	476	胃	249
30-34	子宮頸	29	乳房	7	甲状腺	4
35-39	子宮頸	28	乳房	22	大腸	4
40-44	子宮頸	43	乳房	38	大腸	10
45-49	乳房	64	子宮頸	30	甲状腺	11
50-54	乳房	59	大腸	19	子宮頸	18
55-59	乳房	47	大腸	31	子宮体	14
60-64	乳房	60	大腸	31	肺	17
65-69	乳房	68	大腸	58	肺	41
70-74	乳房	70	大腸	61	肺、胃	33
75-79	大腸	70	乳房	54	肺	41
80-84	大腸	84	胃	45	肺	36
85以上	大腸	102	胃	65	膵臓	52

※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、悪性リンパ腫、男性の胃、膵臓、肺、膀胱、女性の子宮頸部の罹患率が高く、男女の大腸、口腔・咽頭、食道、男性の肝・肝内胆管、前立腺、女性の膵臓、乳房、子宮体部が低い。

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）



国の値は、がん対策情報センター発行「全国がん罹患モニタリング集計 2018年罹患数・率報告」より引用。
*上皮内がんを含む

小児・AYA 世代・高齢者の罹患

(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 (33.8%)、脳・中枢神経 (18.3%)、悪性リンパ腫 (12.7%)、女性は白血病 (26.9%)、脳・中枢神経 (17.6%)、悪性リンパ腫 (6.5%) 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

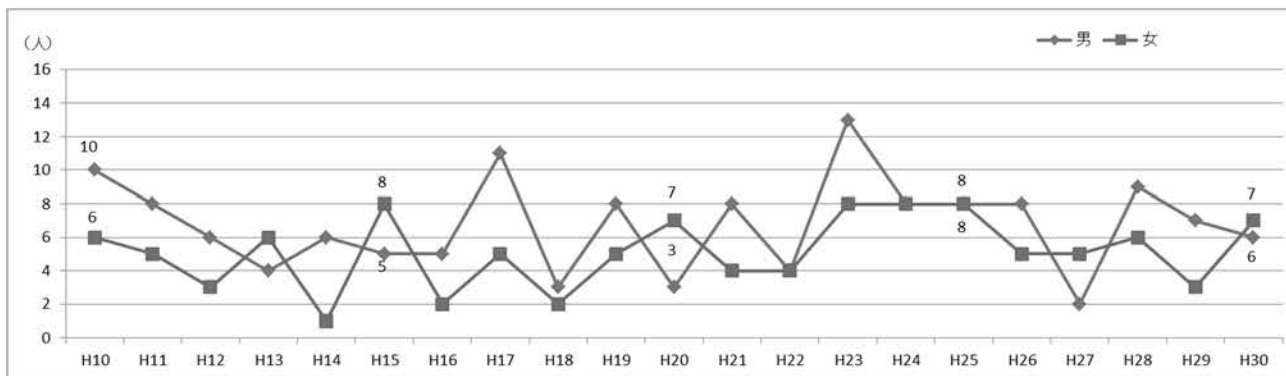
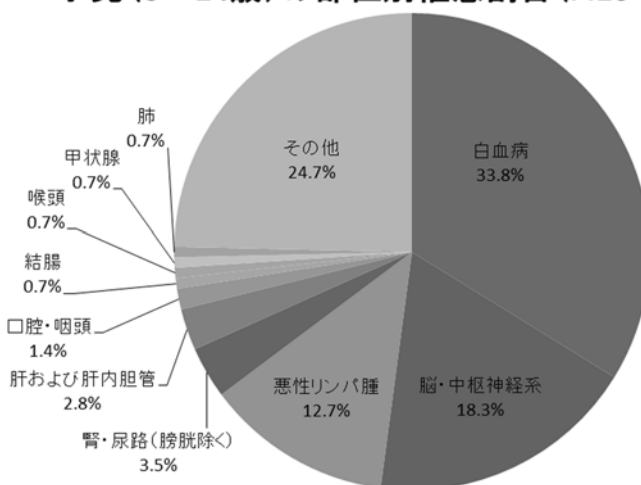


図 10 性別部位別罹患数 (H10~30) および割合

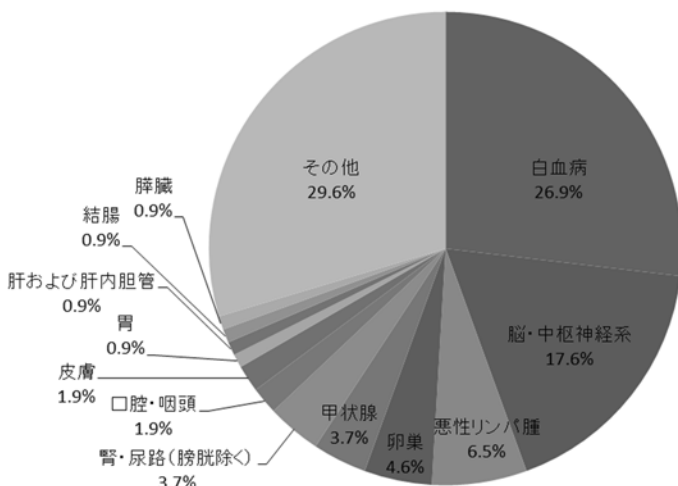
男	
白血病	48
脳・中枢神経系	26
悪性リンパ腫	18
腎・尿路 (膀胱除く)	5
肝および肝内胆管	4
口腔・咽頭	2
結腸	1
喉頭	1
甲状腺	1
肺	1
その他	35

小児 (0~14 歳) の部位別罹患割合 (H10~30 男)



女	
白血病	29
脳・中枢神経系	19
悪性リンパ腫	7
卵巣	5
甲状腺	4
腎・尿路 (膀胱除く)	4
口腔・咽頭	2
皮膚	2
胃	1
肝および肝内胆管	1
結腸	1
膵臓	1
その他	32

小児 (0~14 歳) の部位別罹患割合 (H10~30 女)



(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。男性は悪性リンパ腫(16.1%)、白血病(10.7%)、甲状腺(7.1%)の順に多く、女性は子宮頸(55.2%)、乳房(19.5%)、甲状腺(7.8%)の順に多く、過半数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

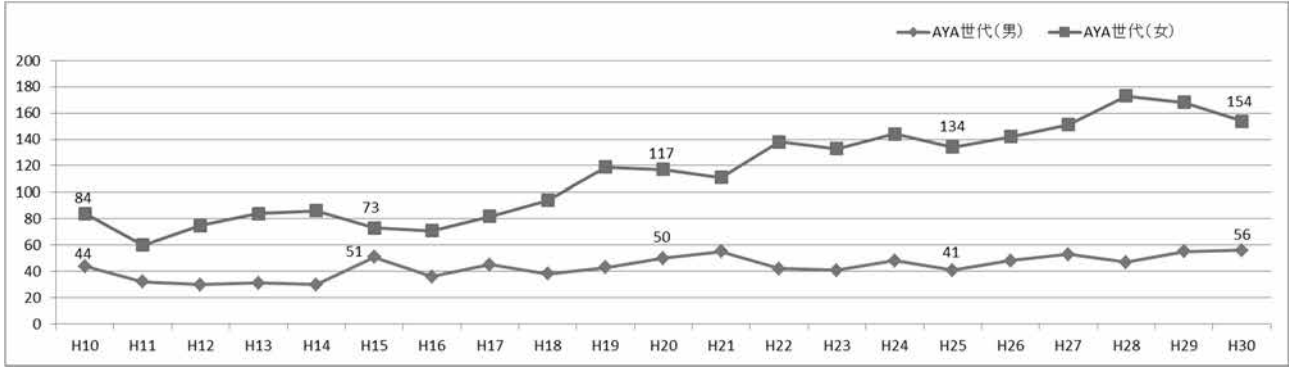
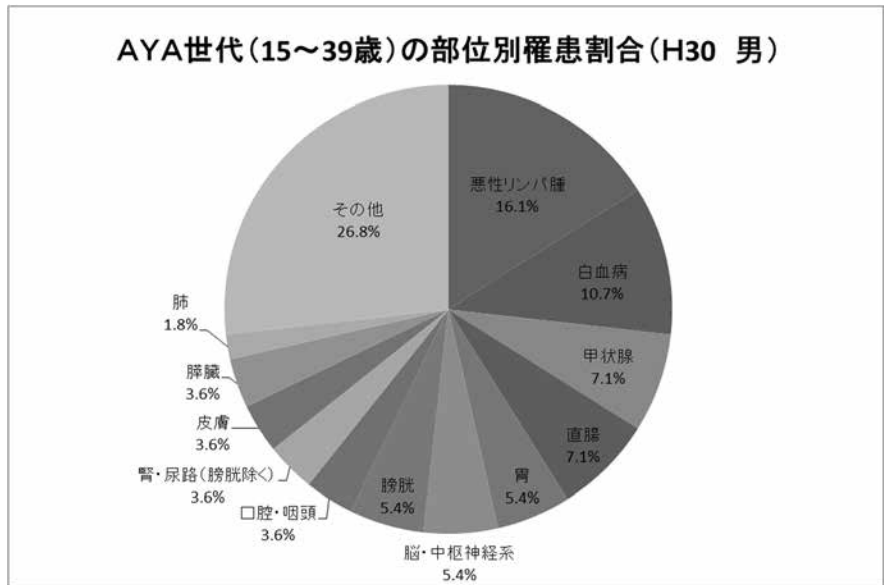
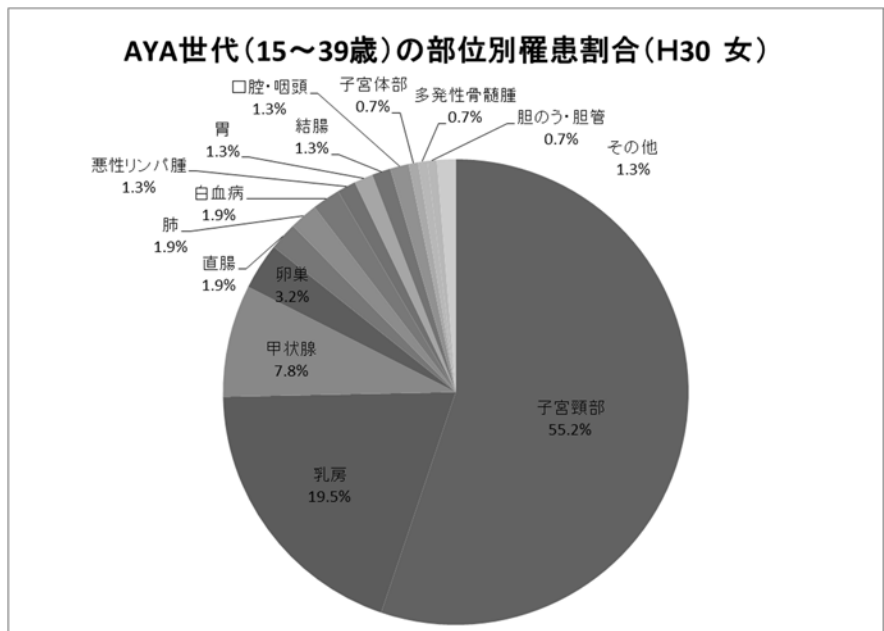


図12 性別部位別罹患患者数および割合

男	
悪性リンパ腫	9
白血病	6
甲状腺	4
直腸	4
胃	3
脳・中枢神経系	3
膀胱	3
口腔・咽頭	2
腎・尿路(膀胱除く)	2
皮膚	2
膵臓	2
肺	1
その他	15



女	
子宮頸部	85
乳房	30
甲状腺	12
卵巣	5
直腸	3
肺	3
白血病	3
悪性リンパ腫	2
胃	2
結腸	2
口腔・咽頭	2
子宮体部	1
多発性骨髄腫	1
胆のう・胆管	1
その他	2



(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。男性は胃（16.5%）、肺（16.2%）、前立腺（12.9%）の順に罹患が多く、女性は結腸（15.1%）、乳房（13.8%）、胃（11.4%）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

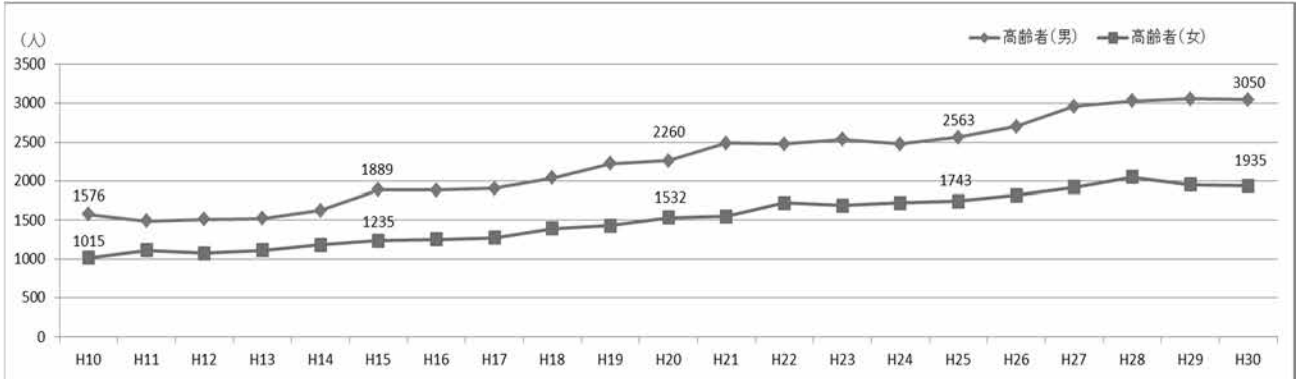
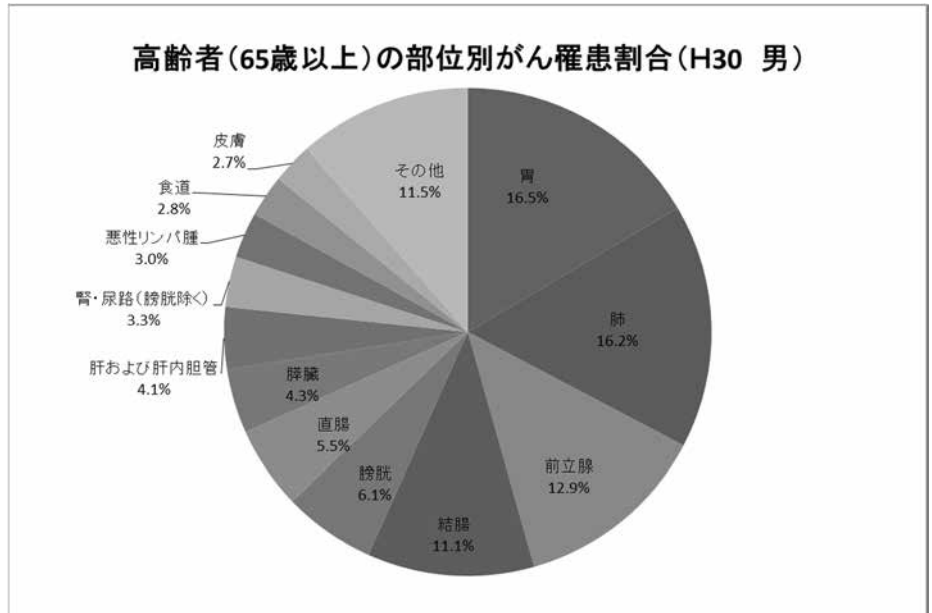
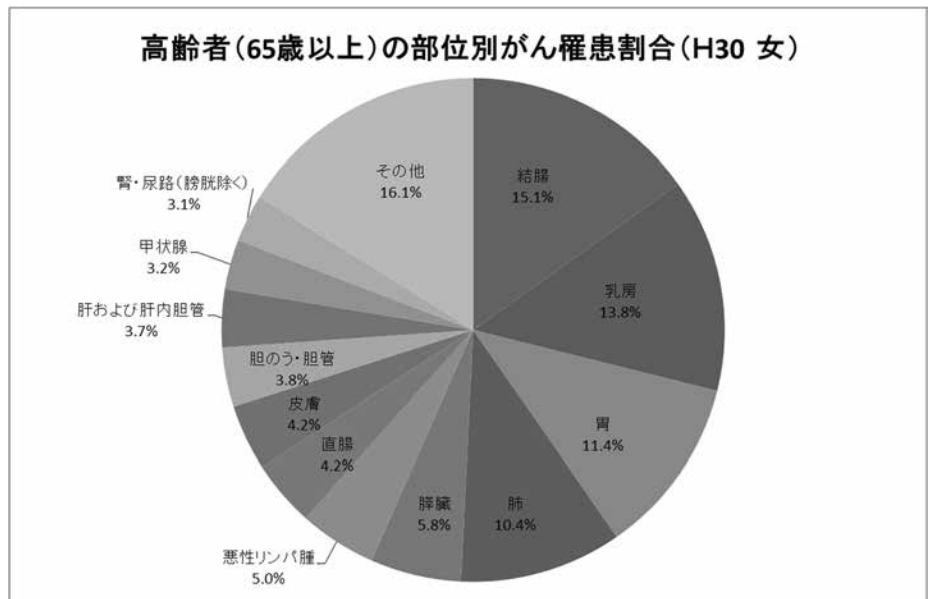


図 14 性別部位別罹患患者数および割合

男	
胃	503
肺	495
前立腺	393
結腸	338
膀胱	186
直腸	167
膵臓	130
肝および肝内胆管	126
腎・尿路（膀胱除く）	102
悪性リンパ腫	93
食道	85
皮膚	82
その他	350



女	
結腸	293
乳房	266
胃	221
肺	202
膵臓	113
悪性リンパ腫	96
直腸	82
皮膚	82
胆のう・胆管	74
肝および肝内胆管	72
甲状腺	62
腎・尿路（膀胱除く）	59
その他	312



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：47.9%、75歳以上：51.3%）を占め、続いて、薬物療法治療が2割（65歳以上：20.9%、75歳以上22.1%）、観血的治療と薬物療法治療の併用が1割強（65歳以上：16.7%、75歳以上：13.2%）であった。（表7）

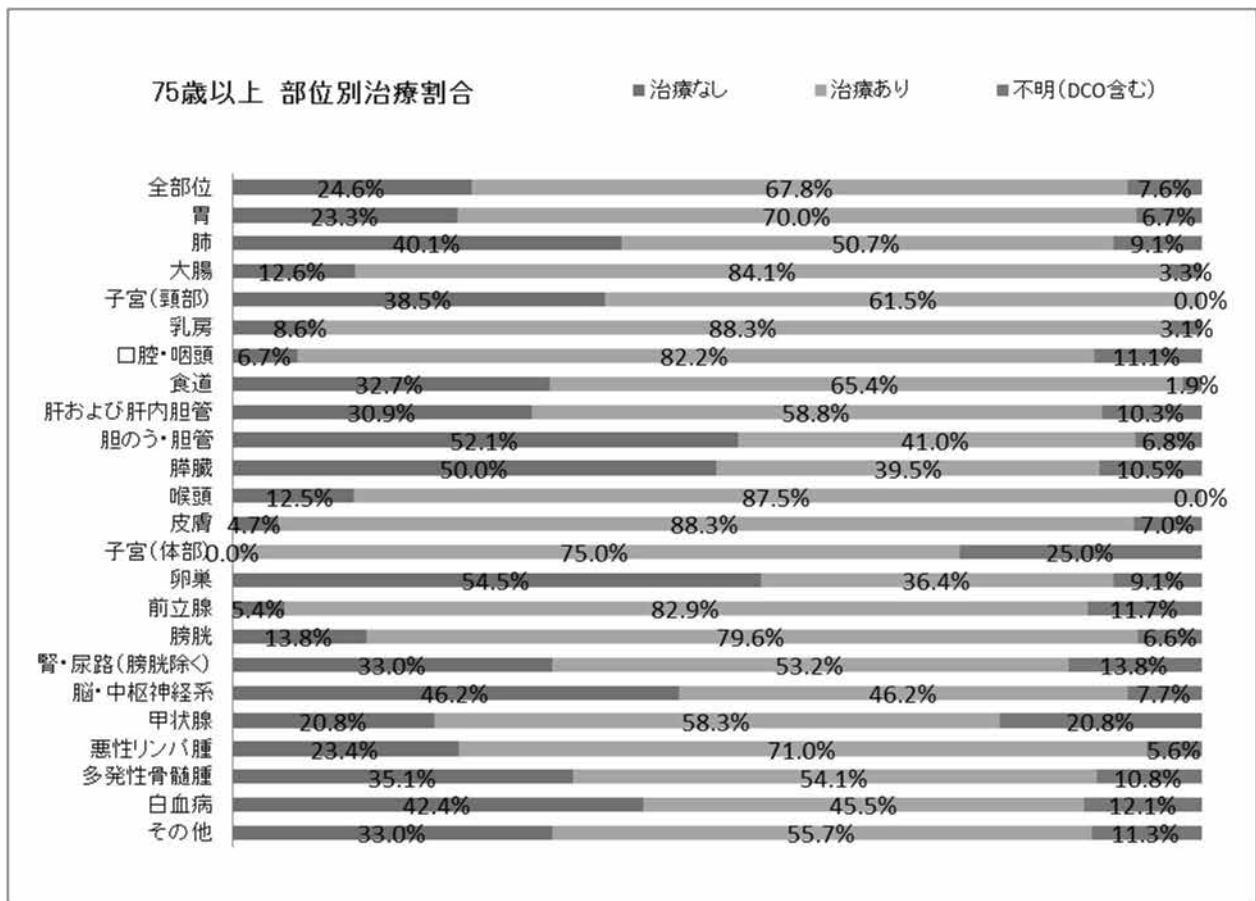
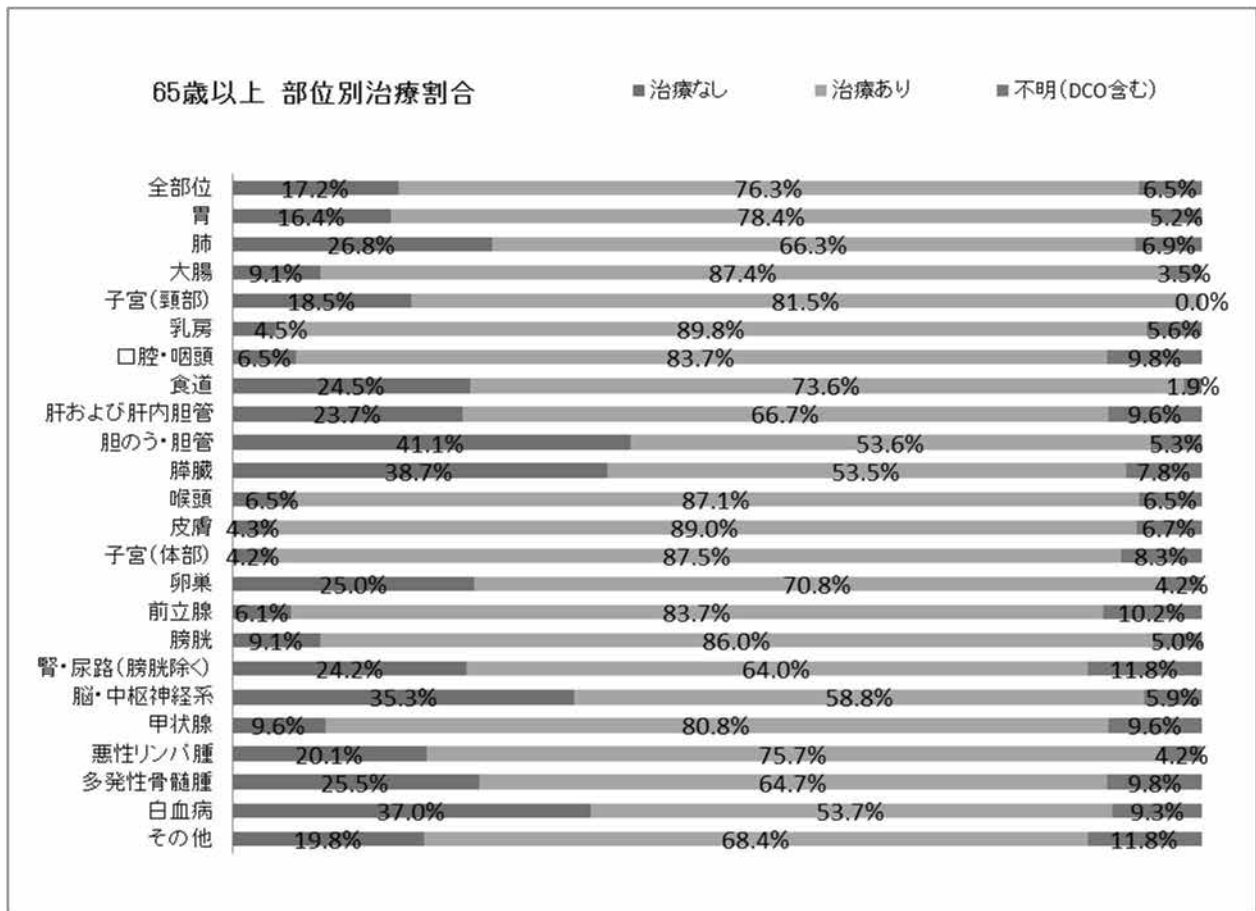
部位別にみると、乳房（65歳以上：89.8%、75歳以上：88.3%）や皮膚（65歳以上：89.0%、75歳以上：88.3%）は治療ありの割合が約9割と高く、子宮体部も65歳以上では87.5%と9割に迫る。一方で治療なしの割合が高い部位としては、65歳以上では脾臓（38.7%）、脳・中枢神経系（35.3%）白血病（37.0%）、75歳以上は脾臓（50.0%）、脳・中枢神経系（46.2%）、腎・尿路（膀胱除く）（33.0%）となっている。65歳以上と75歳以上で比較すると、75歳以上の方が治療ありの割合が低く（65歳以上：76.3%、75歳以上：67.8%）、年齢が進むにつれ、治療をしない割合は増加している。（図15）

表7 治療の有無および内訳

	65歳以上		75歳以上	
	患者数	割合	患者数	割合
罹患数	4985	100.0%	2963	100.0%
治療なし	858	17.2%	730	24.6%
治療あり	3803	76.3%	2007	67.7%
不明(DCO含む)	324	6.5%	226	7.6%
※治療ありの内訳	3803	100.0%	2007	100.0%
観	1820	47.9%	1030	51.3%
観+放	27	0.7%	8	0.4%
観+放+薬	85	2.2%	27	1.3%
観+薬	635	16.7%	264	13.2%
観+薬+他	20	0.5%	7	0.3%
観+他	21	0.6%	15	0.7%
放	107	2.8%	75	3.7%
放+薬	201	5.3%	82	4.1%
放+薬+他	2	0.1%	0	0.0%
放+他	2	0.1%	2	0.1%
薬	796	20.9%	443	22.1%
薬+他	57	1.5%	37	1.8%
他	30	0.8%	17	0.8%

※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



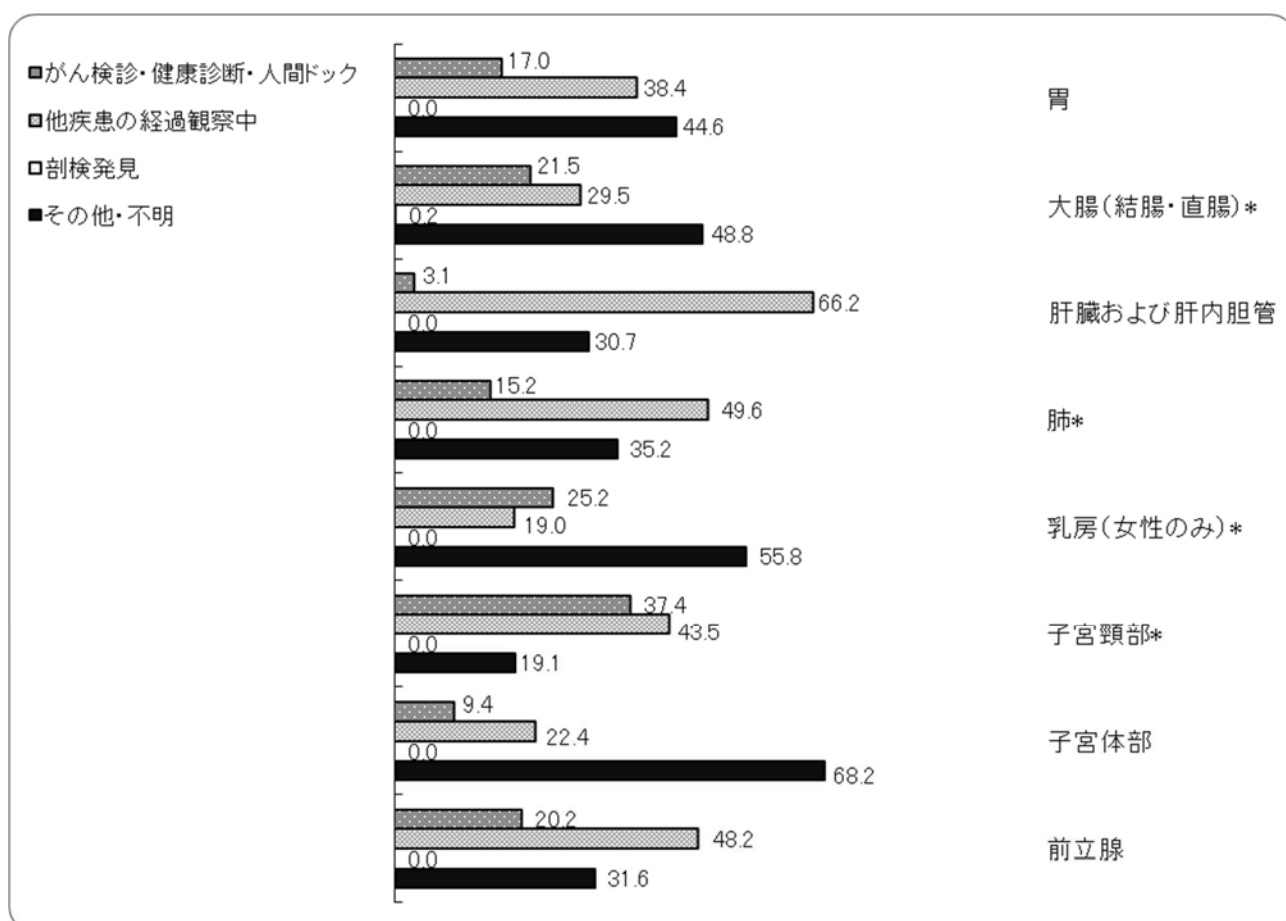
発見経緯

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 17.0%、大腸 21.5%、肺 15.2%、乳房 25.2%、子宮頸部 37.4%であり、肺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、20.2%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。

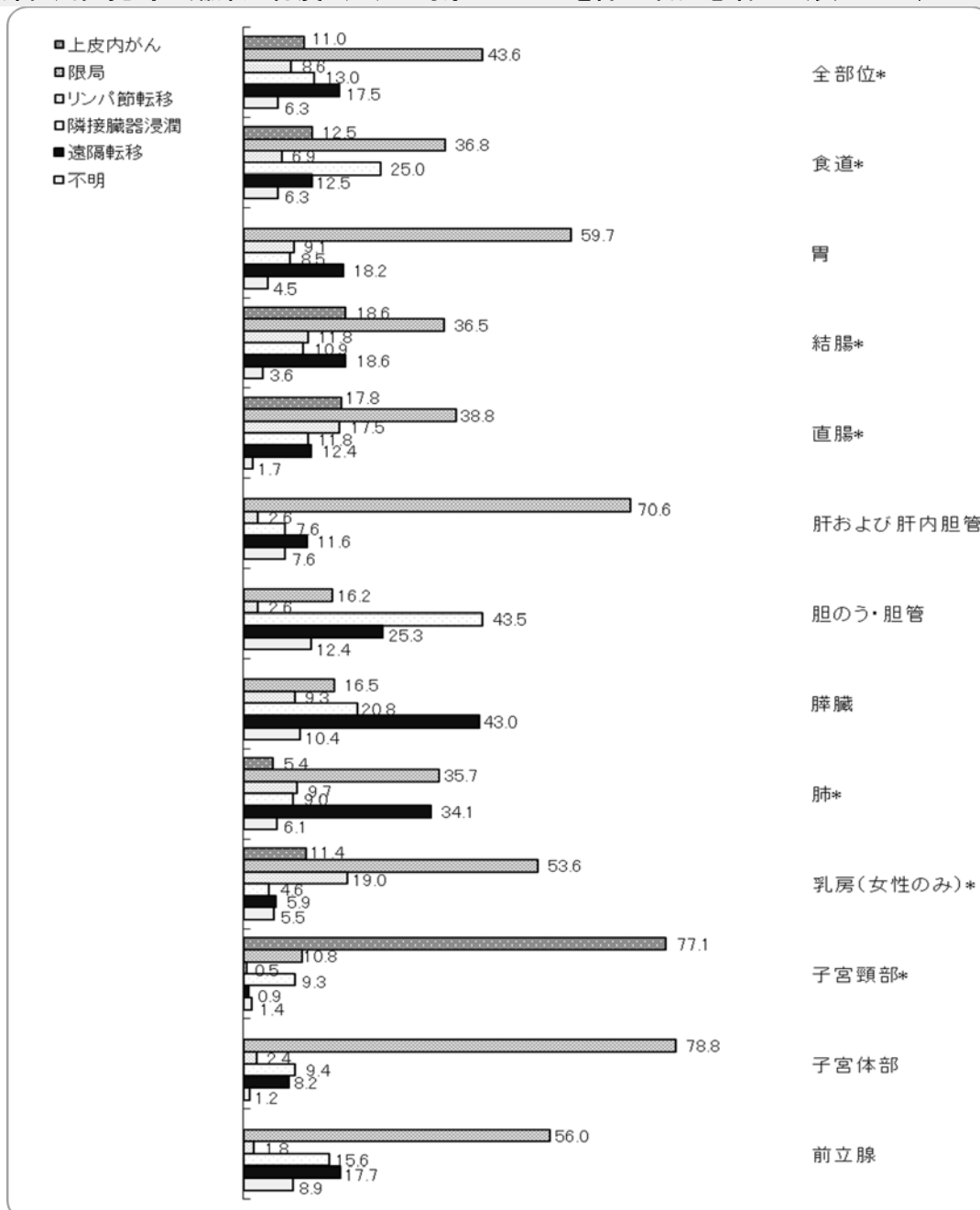
図 16 部位別発見経緯 (%) : 対象は DCO を除く届出患者 (表 4-A、B から作成)



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54.6%と平成29年と比較して1.9%減少した。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。

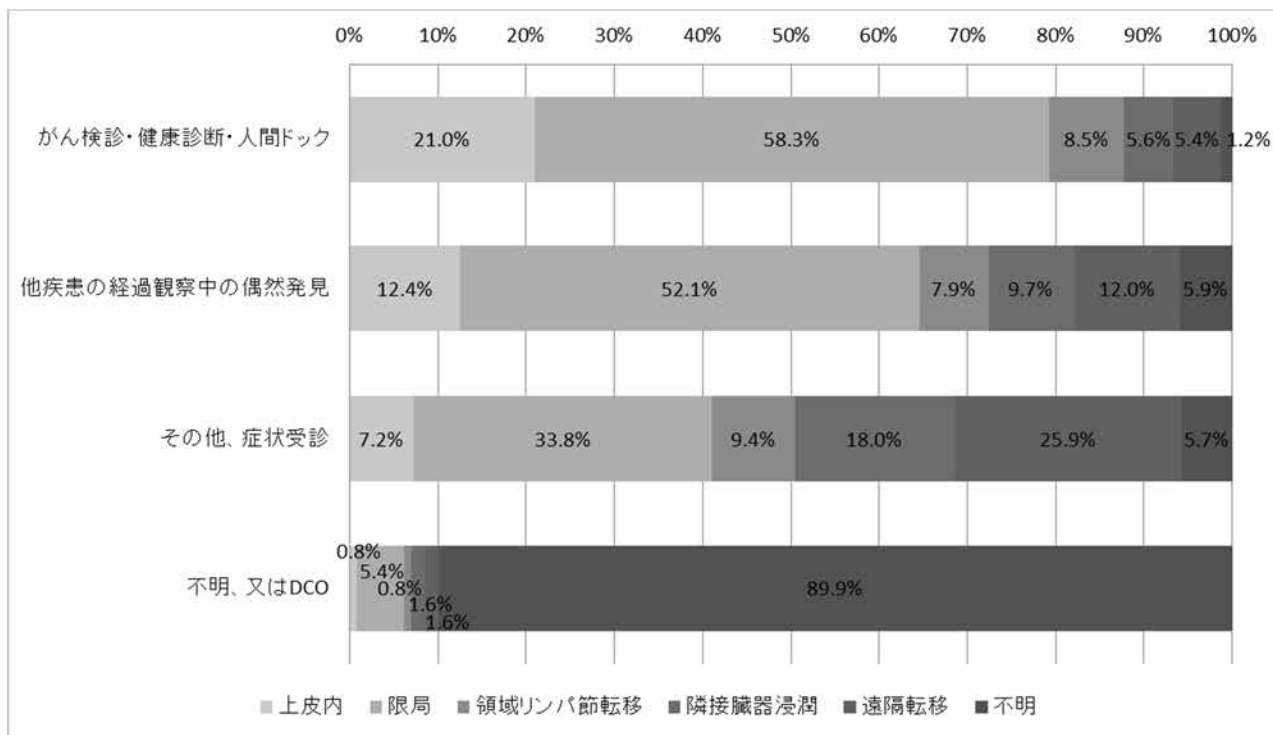
※臨床進行度とは、全国がん登録で用いられている病期分類で、UICC TNM分類との対比では、限局がⅠ期、領域(リンパ節転移+隣接臓器浸潤)がⅡ期+Ⅲ期、遠隔転移がⅣ期におおよそ相当する。

発見経緯別の臨床進行度

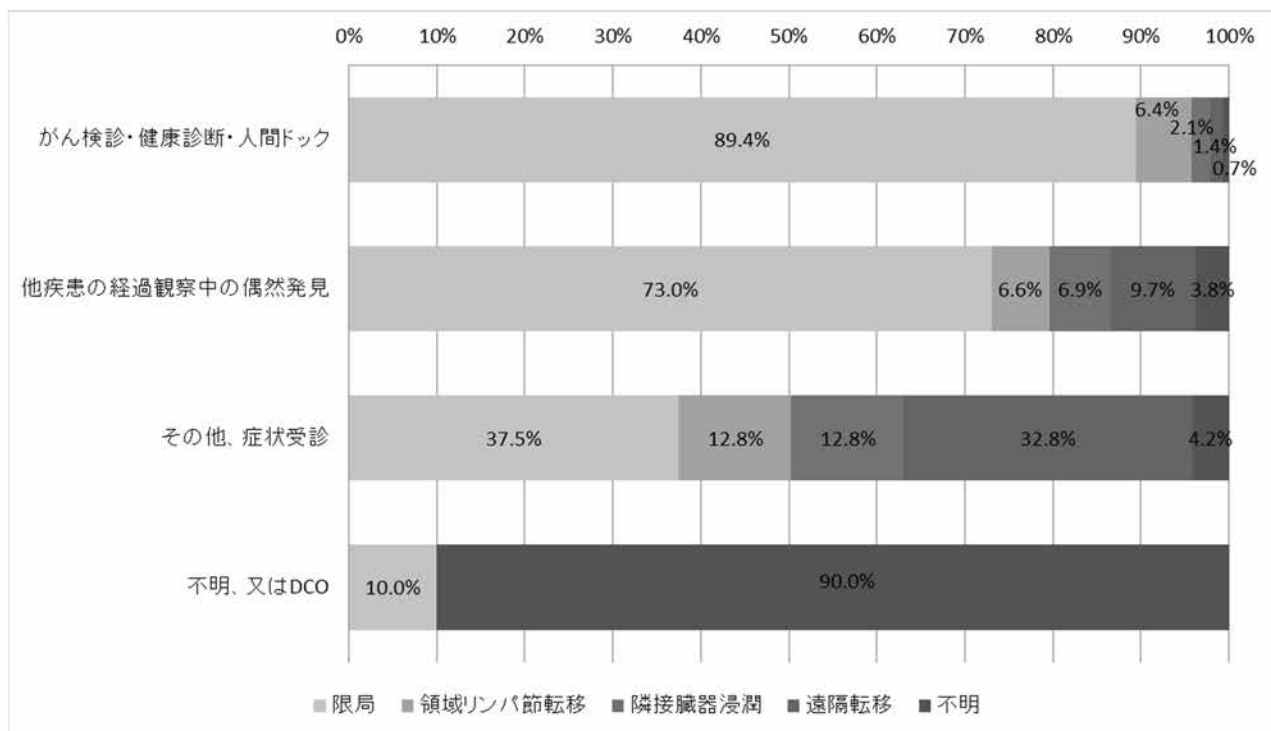
発見経緯別の臨床進行度をみると、上皮内がん・限局がんで発見される割合は、「がん検診・健康診断・人間ドック」で79.3%、「他疾患の経過観察中」で64.5%と高く、「不明・その他（症状受診を含む）」では6.2%と低くなっている。

図 18 発見経緯別の臨床進行度

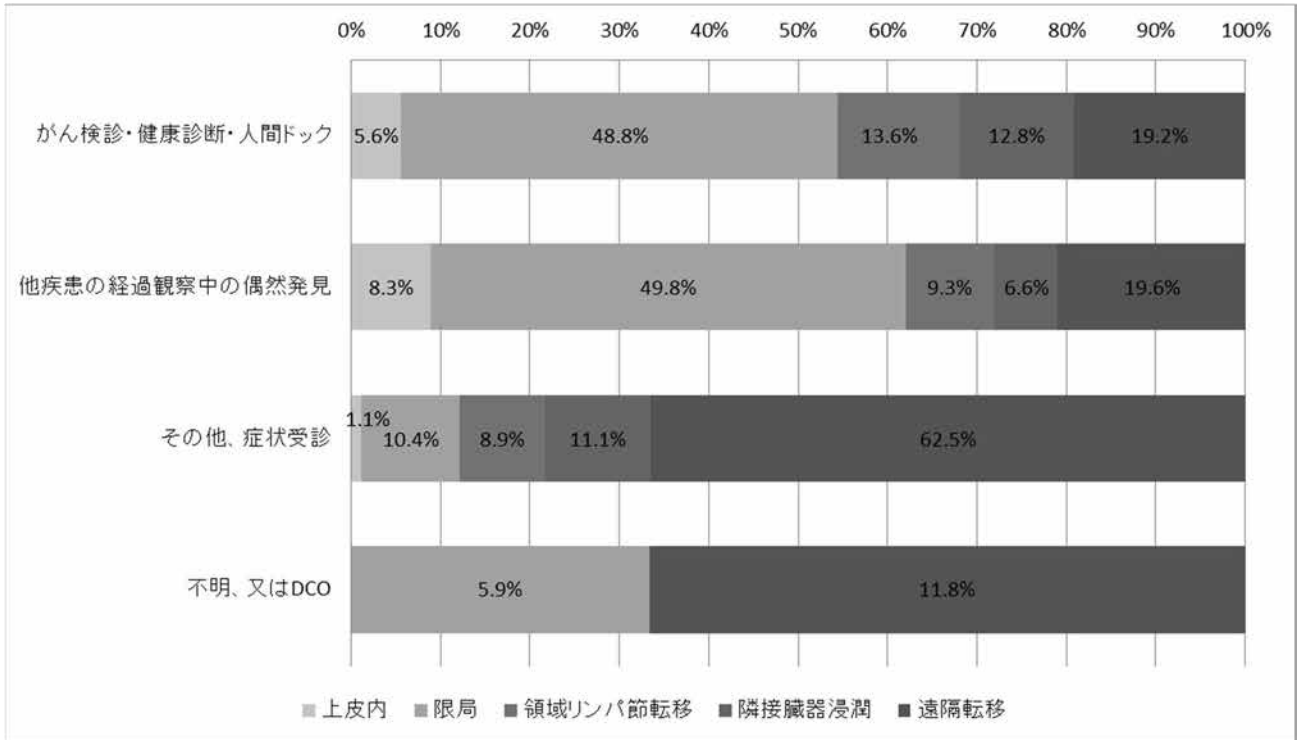
■全部位



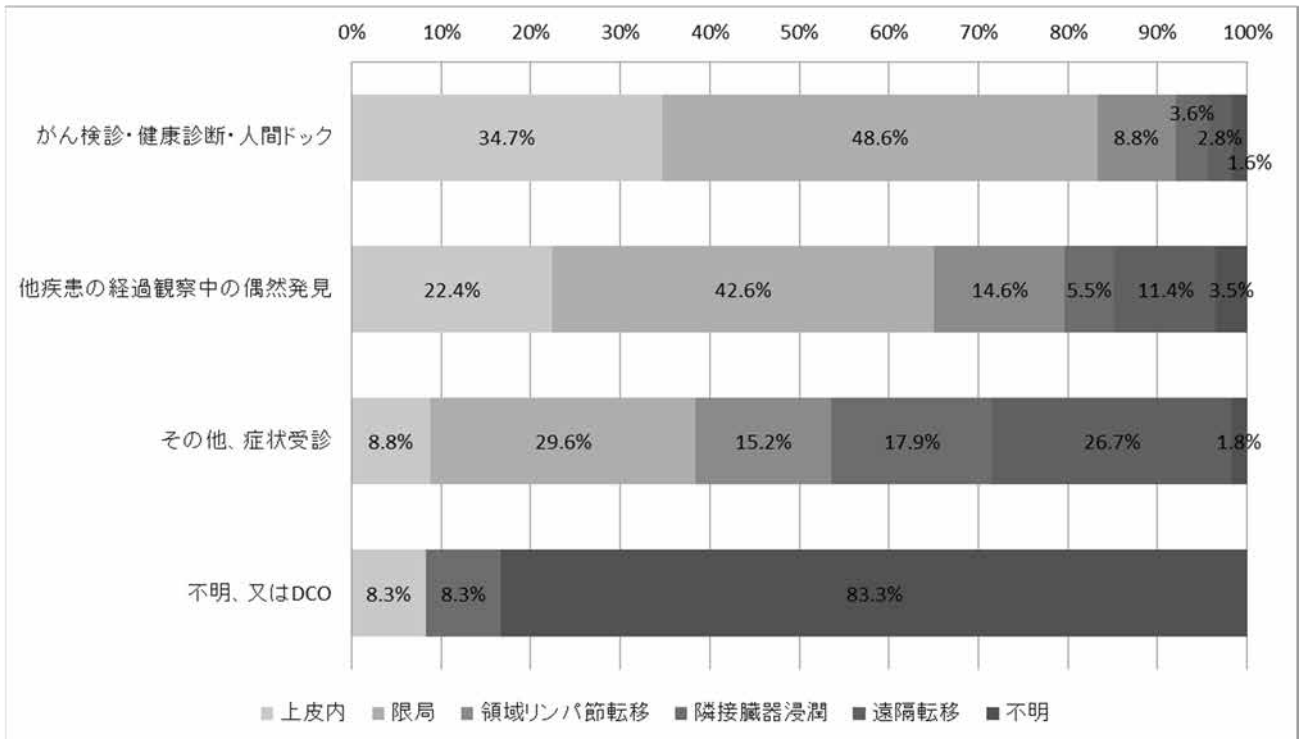
■胃



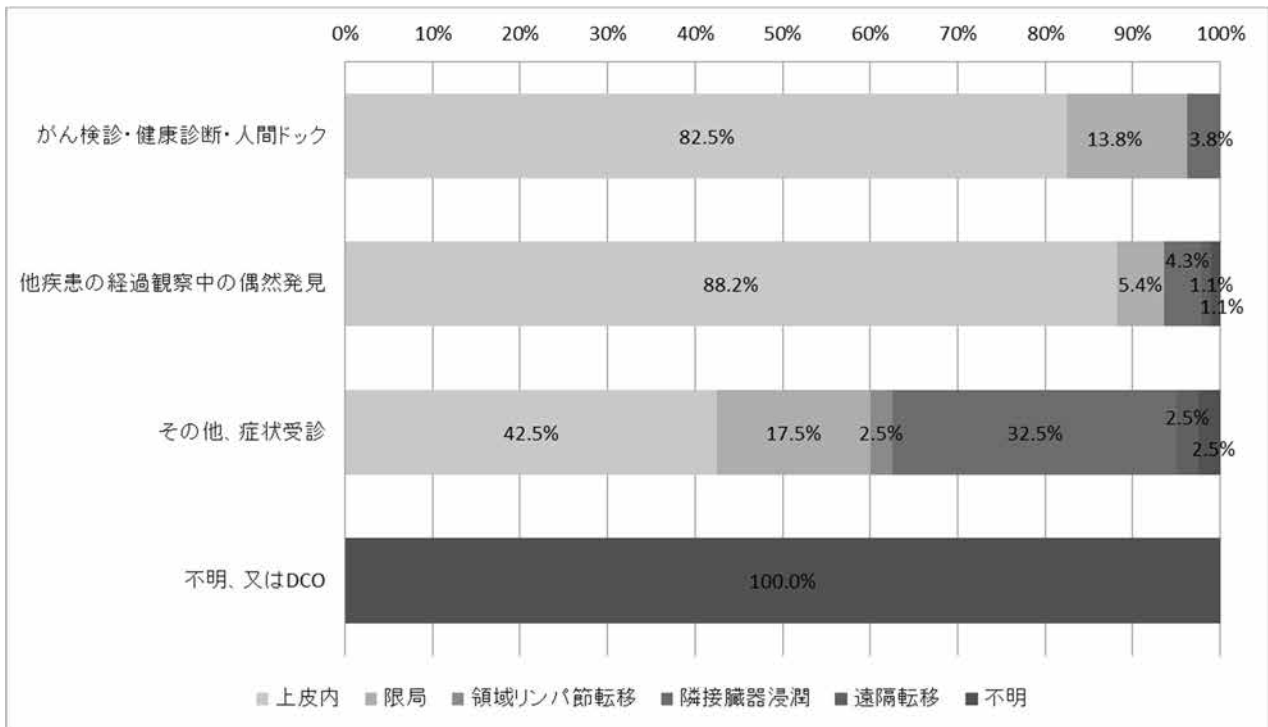
■肺



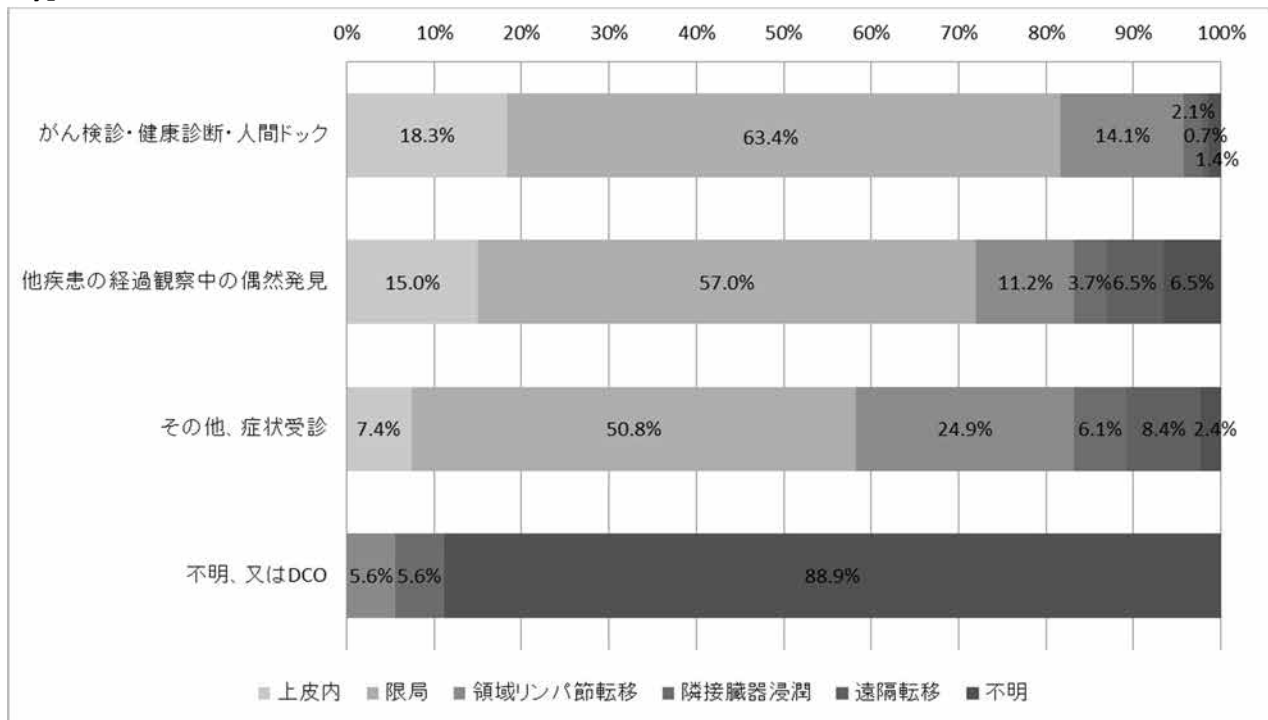
■大腸



■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。

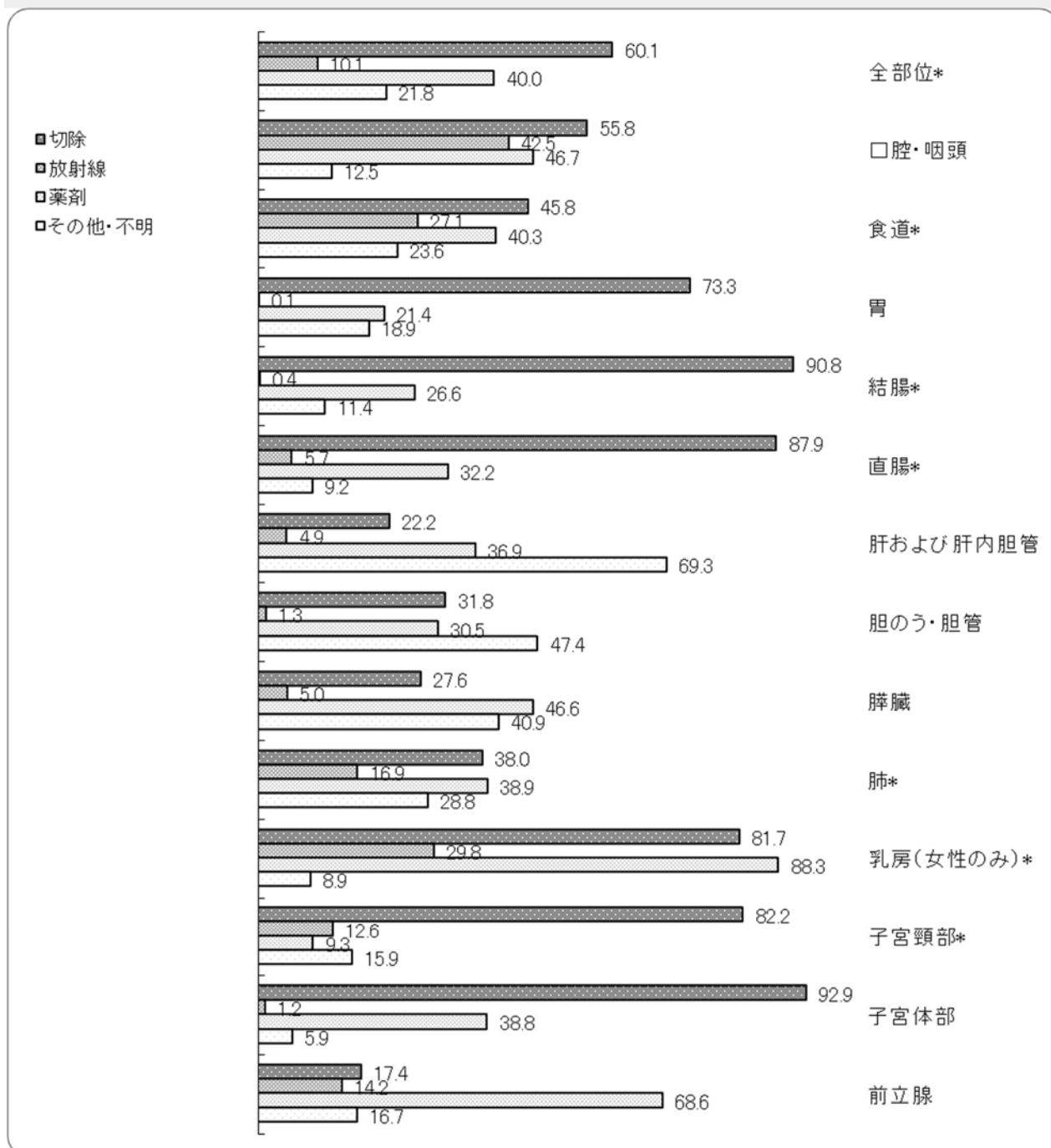
初回治療の方法

平成 29 年と比較すると、胃、胆のう・胆管、肺、乳房、子宮体部、前立腺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

平成30年の福井県の総死亡数は9,221人（男4,623人、女4,598人）だった。そのうち悪性新生物による死亡は2,386人（男1,415人、女971人）で総死亡の25.9%を占め、平成29年より0.2%増加した。

男性は、肺、胃、大腸、女性は、肺、大腸、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)

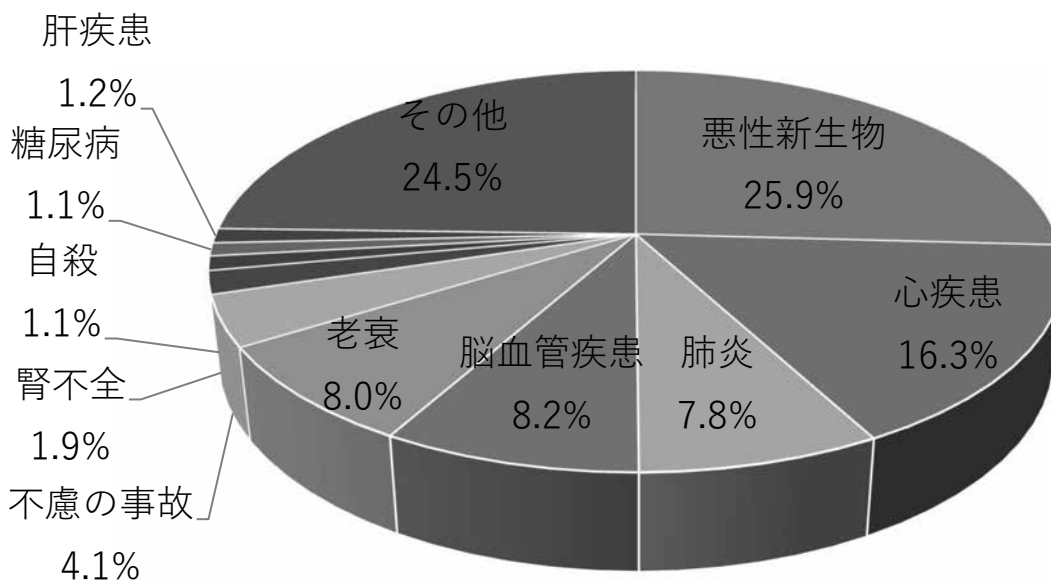
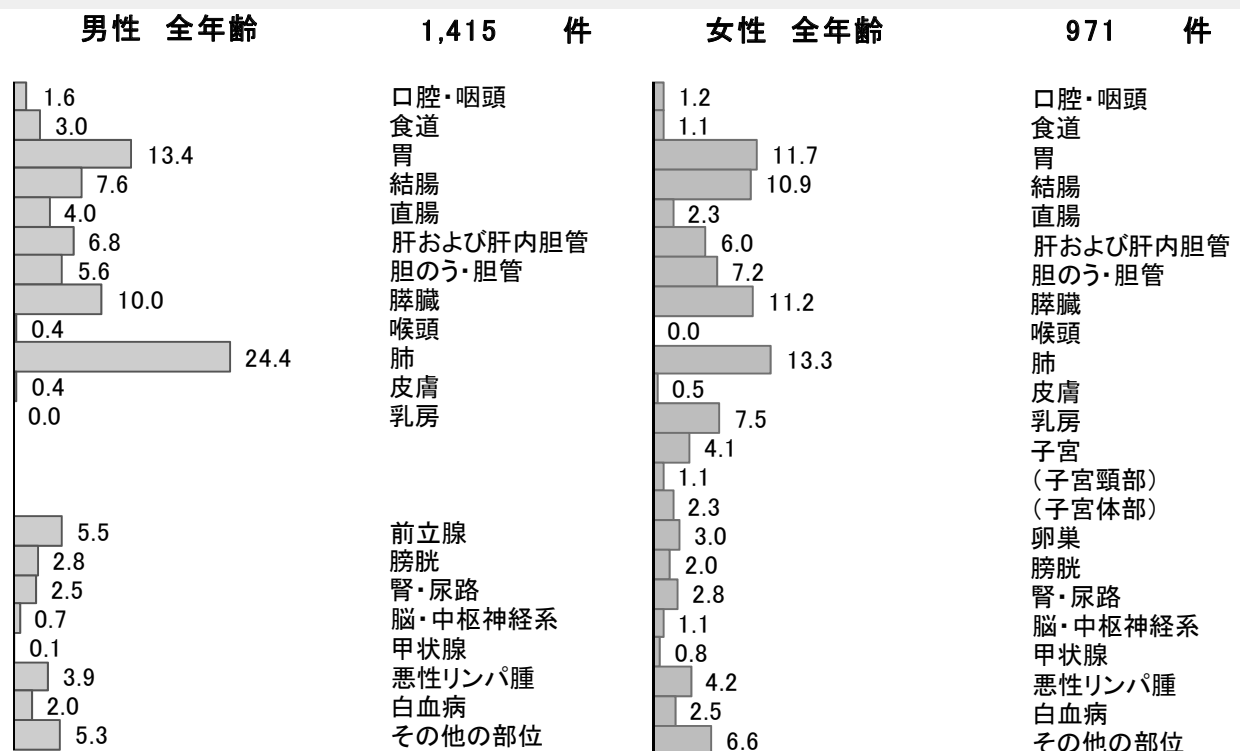


図21 部位内訳 (%) (表9から作成)



(1) 年齢別にみたがんの死亡

福井県で平成30年にか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、女性では乳房、大腸、子宮が高い。39歳以下のがんによる死亡は、男性では脳・中枢神経系、肺、胃が多く、女性では卵巣、子宮頸部、白血病が多い。

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

図22 年齢内訳 (%) (表10から作成)

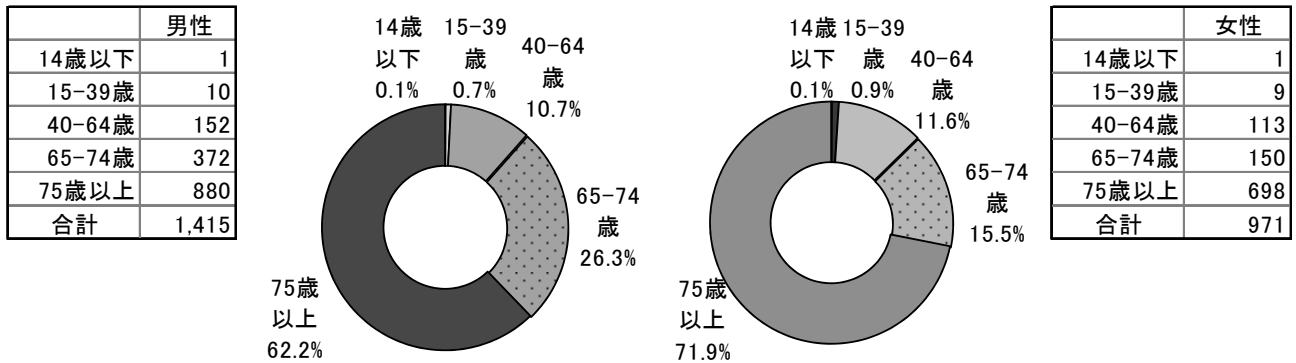
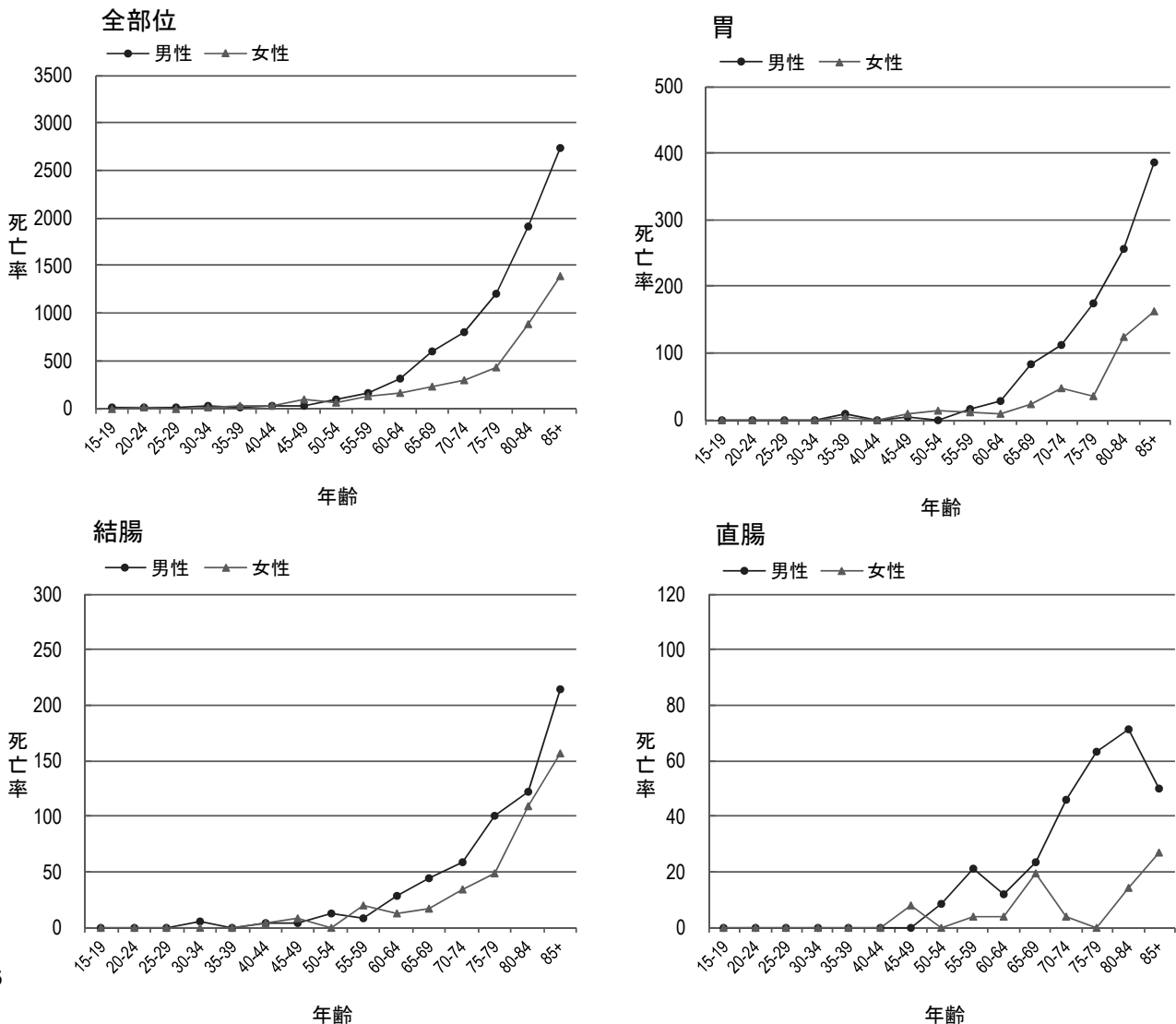


図23 部位別年齢階級別死亡率：人口10万人対 (表11-2から作成)



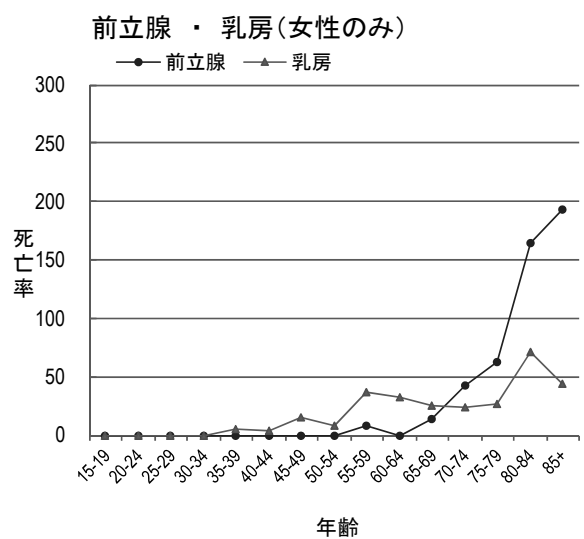
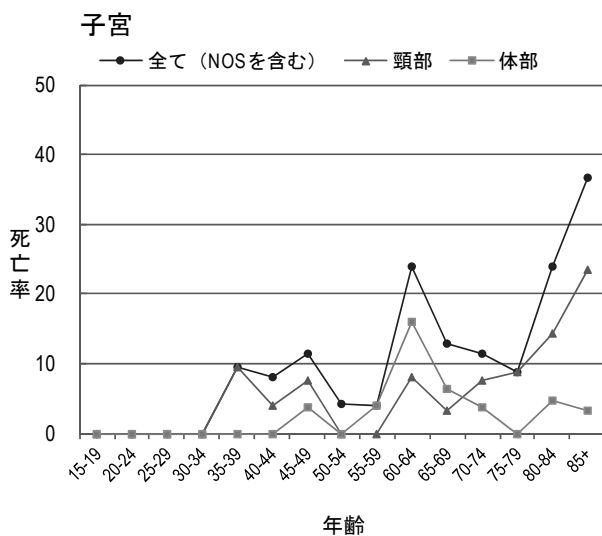
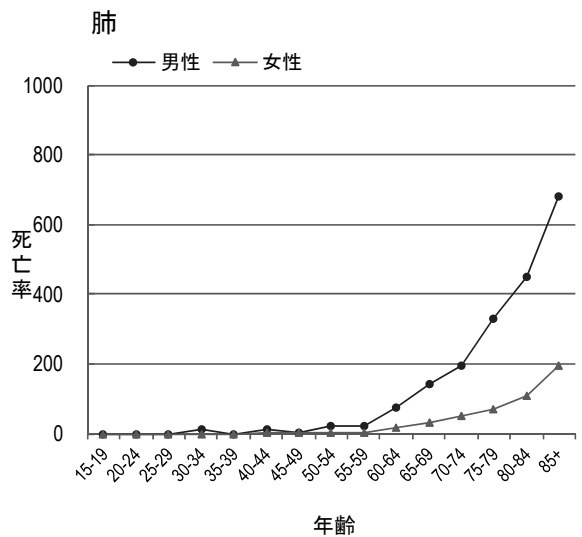
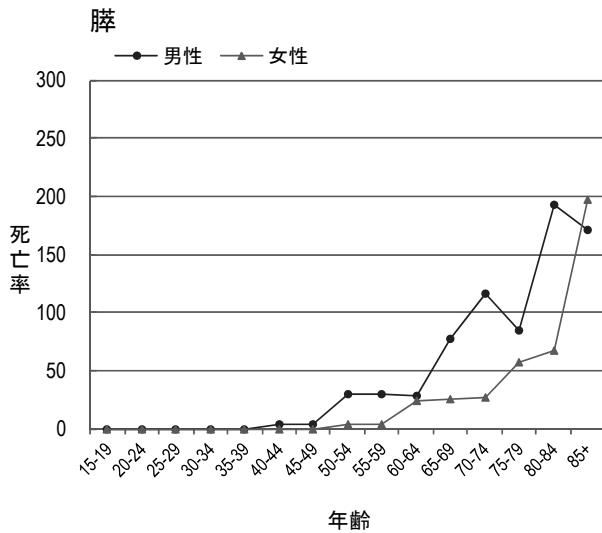
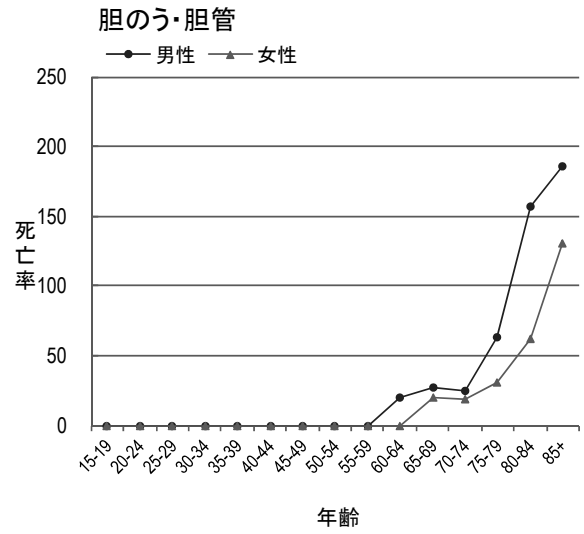
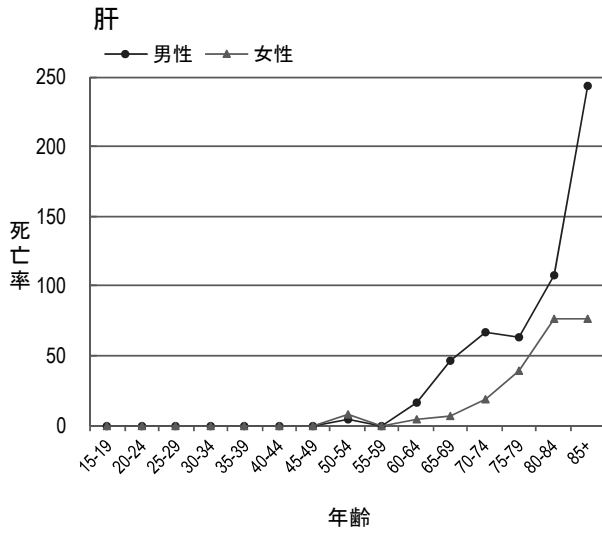


表8には、年齢階級別死亡部位順位を男女別に第3位まで示した。

表8 年齢階級別死亡部位順位 —男性—

平成30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	345	胃	189	大腸	165
30-34	胃、肺	2	大腸、脳中枢	1	-	0
35-39	-	0	-	0	-	0
40-44	肺	3	大腸、膵臓、白血病	1	-	0
45-49	脳中枢	2	肺、大腸、膵臓、胃、白血病	1	-	0
50-54	膵臓	7	大腸、肺	5	肝、悪性リンパ腫、脳中枢、口腔咽頭、多発性、白血病	1
55-59	大腸、膵臓	7	肺、悪性リンパ腫	5	胃	4
60-64	肺	19	大腸	10	胃、膵臓	7
65-69	肺	42	胃	25	膵臓	23
70-74	肺	47	膵臓	28	胃	27
75-79	肺	63	胃	33	大腸	31
80-84	肺	63	胃	36	大腸、膵臓	27
85以上	肺	95	胃	54	大腸	37

年齢階級別死亡部位順位 —女性—

平成30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	129	大腸	128	胃	113
30-34	卵巣	1	-	0	-	0
35-39	子宮頸	2	胃、乳房、脳中枢、卵巣	1	-	0
40-44	乳房、大腸、肺、白血病、子宮頸、皮膚	1	-	0	-	0
45-49	大腸、乳房、卵巣	4	子宮頸、胃	2	子宮体、肺、脳中枢、悪性リンパ腫、多発性	1
50-54	胃	3	乳房、肝	2	膵臓、悪性リンパ腫、肺、皮膚、脳中枢	1
55-59	乳房	9	大腸	6	胃、卵巣	3
60-64	乳房	8	膵臓	6	大腸、肺、卵巣、子宮体	4
65-69	大腸	11	肺	10	乳房、膵臓	8
70-74	肺	13	胃	12	大腸	10
75-79	肺	16	膵臓	13	大腸	11
80-84	胃、大腸	26	肺	23	肝	16
85以上	肺、膵臓	59	大腸	55	胃	49

(2) 部位別死亡の年次推移

表9に、平成7年から平成30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近年減少傾向にあるが、平成30年は平成29年と比較すると横ばいである。部位別にみると食道、結腸、膵臓、肺、子宮頸部、前立腺、悪性リンパ腫は増加し、胆のうは変化なし、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 —男女計— 平成7年～平成30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	2,427	55	321	214	85	184	145	220	472	83	31	14	11	83	64	93	59
H29	2,399	51	319	210	89	183	146	222	475	84	31	15	12	72	65	76	58
H30	2,386	54	302	214	79	154	149	250	474	73	40	22	11	78	58	96	53

B) 粗死亡率(人口10万人対)の推移 —男女計— 平成7年～平成30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	313.4	7.0	41.4	27.6	11.0	23.8	18.7	28.4	61.0	10.7	7.6	3.5	2.8	22.0	8.3	12.0	7.6
H29	312.8	6.6	41.6	27.4	11.6	23.9	19.0	28.9	61.9	11.0	7.9	3.8	3.0	19.3	8.5	9.9	7.6
H30	313.1	7.1	39.6	28.1	10.4	20.2	19.6	32.8	62.2	9.6	10.2	5.6	2.8	21.0	7.6	12.6	7.0

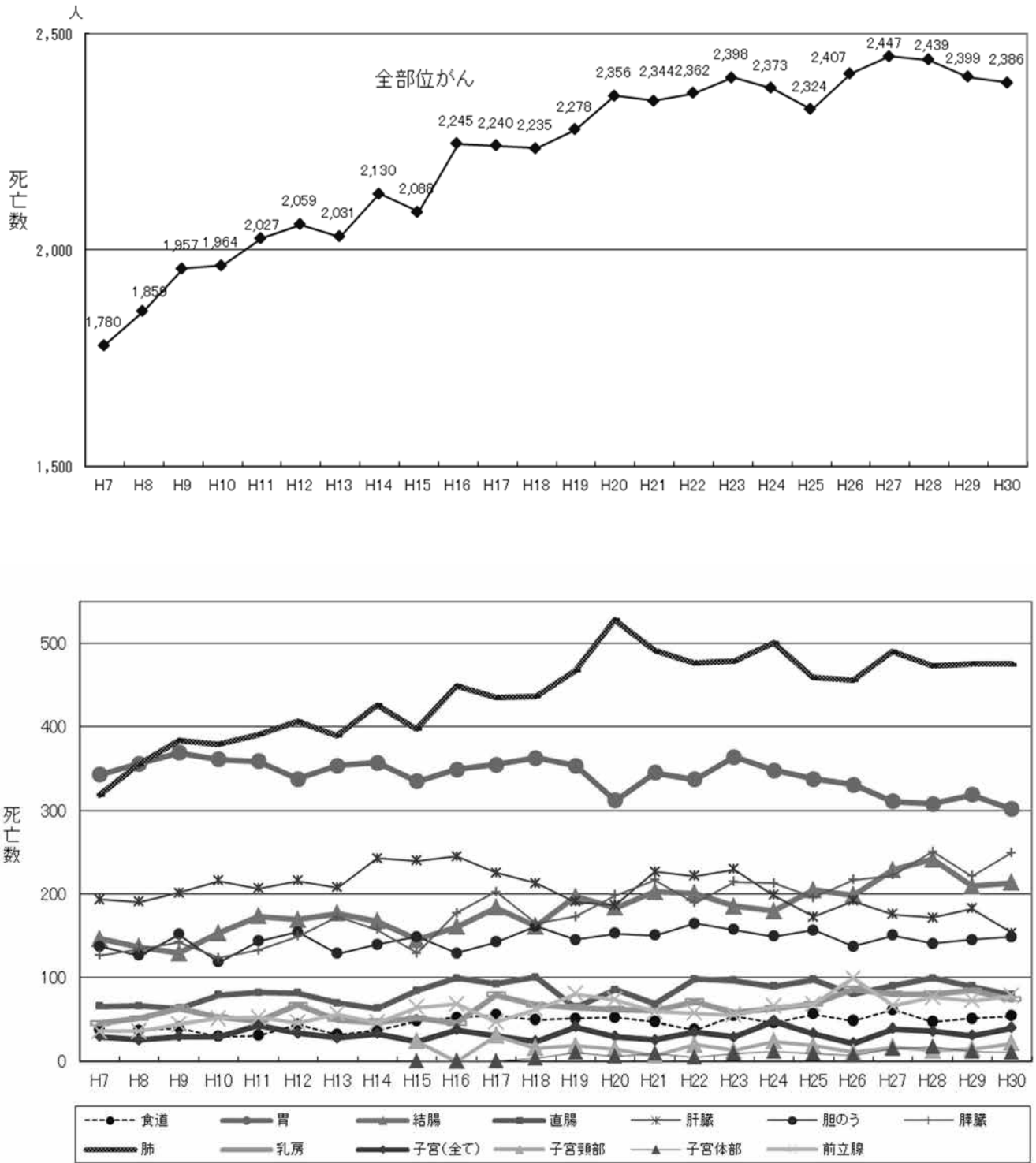
C) 年齢調整死亡率(人口10万人対)の推移 —男女計— 平成7年～平成30年

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	114.5	2.9	15.0	9.7	4.4	8.5	5.3	10.3	21.5	5.6	4.9	2.4	1.8	7.6	2.3	4.0	3.3
H29	107.4	2.5	14.4	9.0	4.5	7.8	5.0	8.7	20.1	6.3	4.6	2.4	2.0	5.4	2.3	3.5	3.3
H30	107.4	2.8	12.8	9.4	4.3	5.9	5.0	11.4	20.5	4.7	5.3	2.8	1.7	6.6	1.9	4.5	2.8

※複数年については平均数および率である。

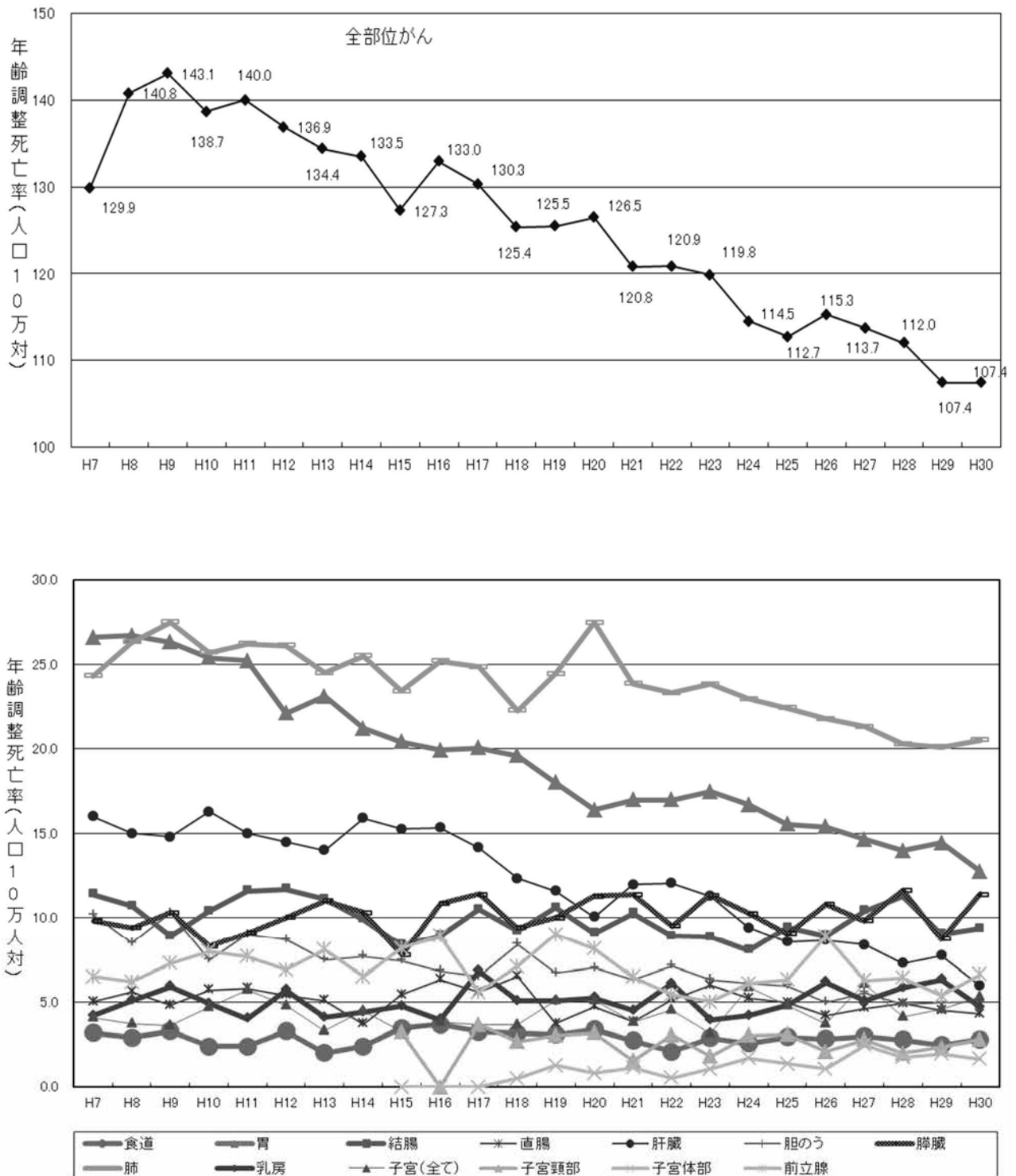
※胆のうは胆管を含む。

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)

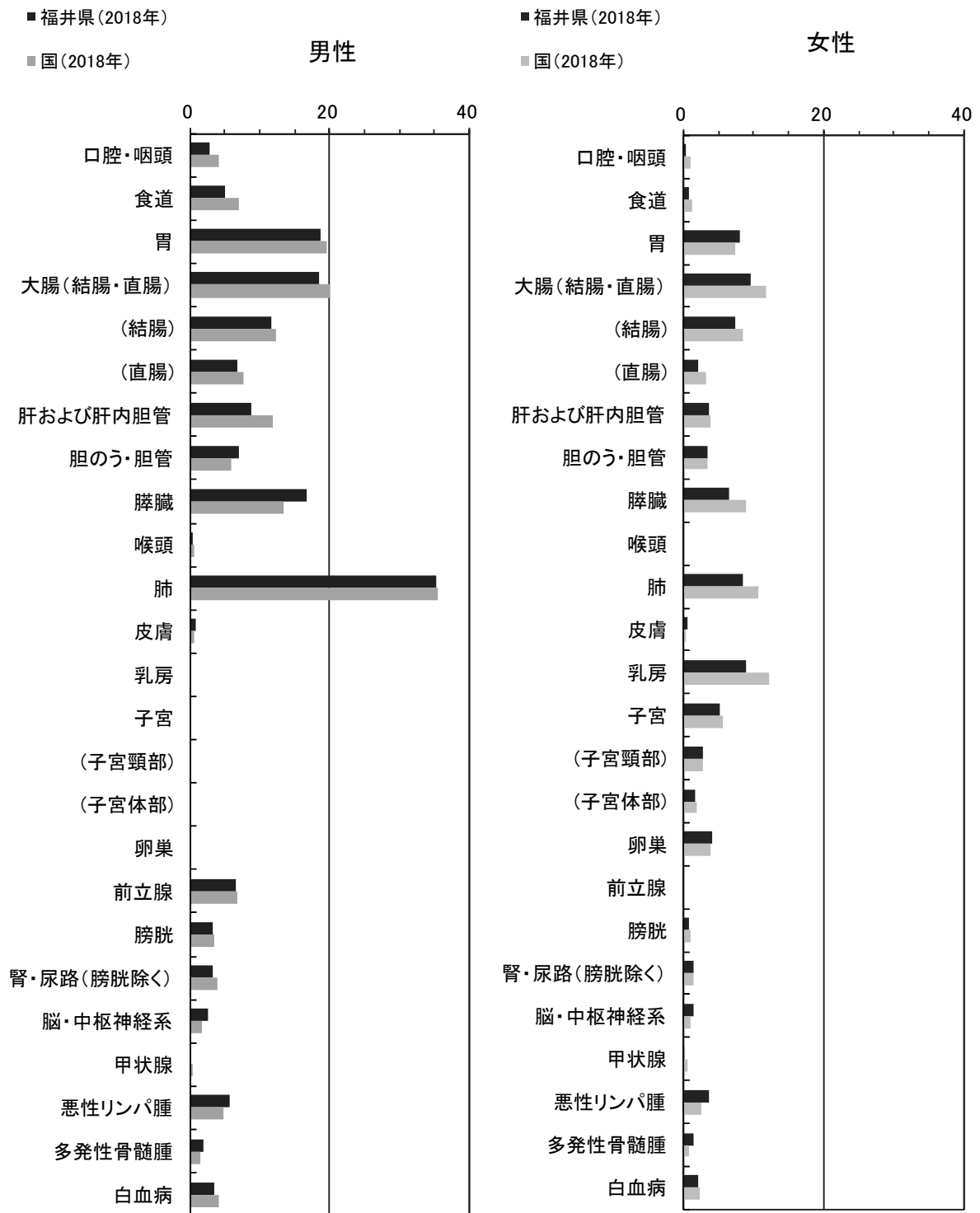


※胆のうは胆管を含む。

(3) 福井県の特徴

平成 30 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 107.4 と全国 114.0 より低い。男性では、特に肝及び肝内胆管、食道、大腸が全国より低く、膵臓、胆のう・胆管が高い。女性では、乳房、膵臓、大腸、肺が全国より低く、悪性リンパ腫、胃が高い。

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)



出典：国立がん研究センターがん対策情報センター 人口動態統計による死亡データ (1958~2018) より

部位別 5 年相対生存率（平成 25 年）

表 10 に、平成 25 年の主要部位別 5 年相対生存率を、平成 5 年から平成 22 年までの 3 年ごとの平均値、および平成 23 年、平成 24 年と比較して示した。

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 25 年は平成 24 年と比較して 2.7% 高くなった。各部位の年次推移をみると、食道、胃、直腸、肝臓、膵臓、肺、子宮頸部、卵巣、前立腺、悪性リンパ腫、白血病では緩やかに改善しており、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	H24	H25
全 部 位	55.2	56.7	58.6	59.9	62.6	60.7	61.6	60.7	63.4
食 道	21.8	36.0	31.5	40.4	39.0	42.3	45.5	33.4	44.3
胃	67.1	66.1	68.1	68.8	69.4	65.9	66.4	66.2	69.2
結 腸	70.2	66.8	66.1	67.6	70.0	68.3	65.9	69.8	68.4
直 腸	59.0	68.0	65.8	64.8	72.7	70.5	76.1	72.2	73.1
肝 臓	17.4	26.8	33.5	30.2	29.7	30.7	31.2	34.4	38.6
胆のう・胆管	23.9	18.7	24.2	23.6	21.8	21.0	24.3	23.3	23.3
膵 臓	8.5	8.4	6.6	7.0	7.6	7.4	11.5	5.8	12.0
肺	19.8	23.4	29.5	32.5	34.8	34.4	34.7	35.3	41.2
乳 房	84.4	88.2	87.6	90.2	91.8	93.4	94.4	93.3	88.8
子 宮	73.6	72.2	78.4	77.5	79.1	75.5	74.7	77.8	75.3
（頸部）	70.9	69.1	72.6	77.3	74.3	68.5	67.6	76.1	78.1
（体部）	80.3	79.4	86.3	81.2	84.6	85.4	80.8	80.3	73.0
卵 巣	53.3	62.7	55.9	66.0	56.2	46.8	57.1	49.6	52.0
前立腺	69.8	74.9	87.6	94.0	93.6	95.4	94.9	94.0	96.9
膀 胱	83.0	78.4	86.9	80.4	75.8	68.7	58.5	64.4	63.6
甲 状 腺	92.0	93.2	92.4	89.5	94.3	95.4	97.5	95.3	93.1
悪性リンパ腫	52.8	56.0	59.5	58.4	72.8	64.1	68.0	61.1	70.2
白 血 病	27.8	41.9	34.8	28.4	37.8	46.5	39.5	49.3	49.5

※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）

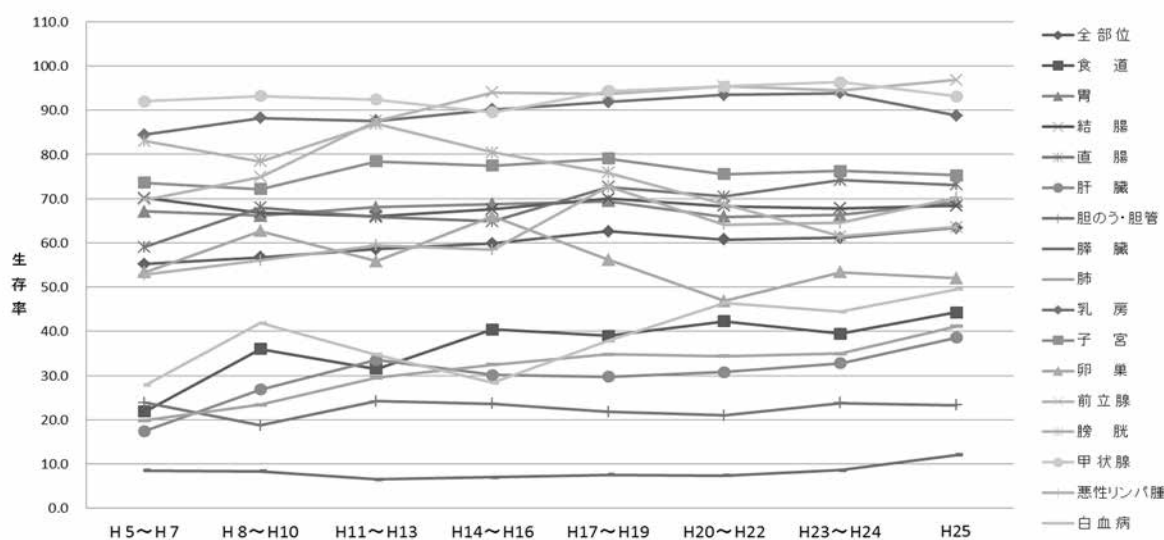
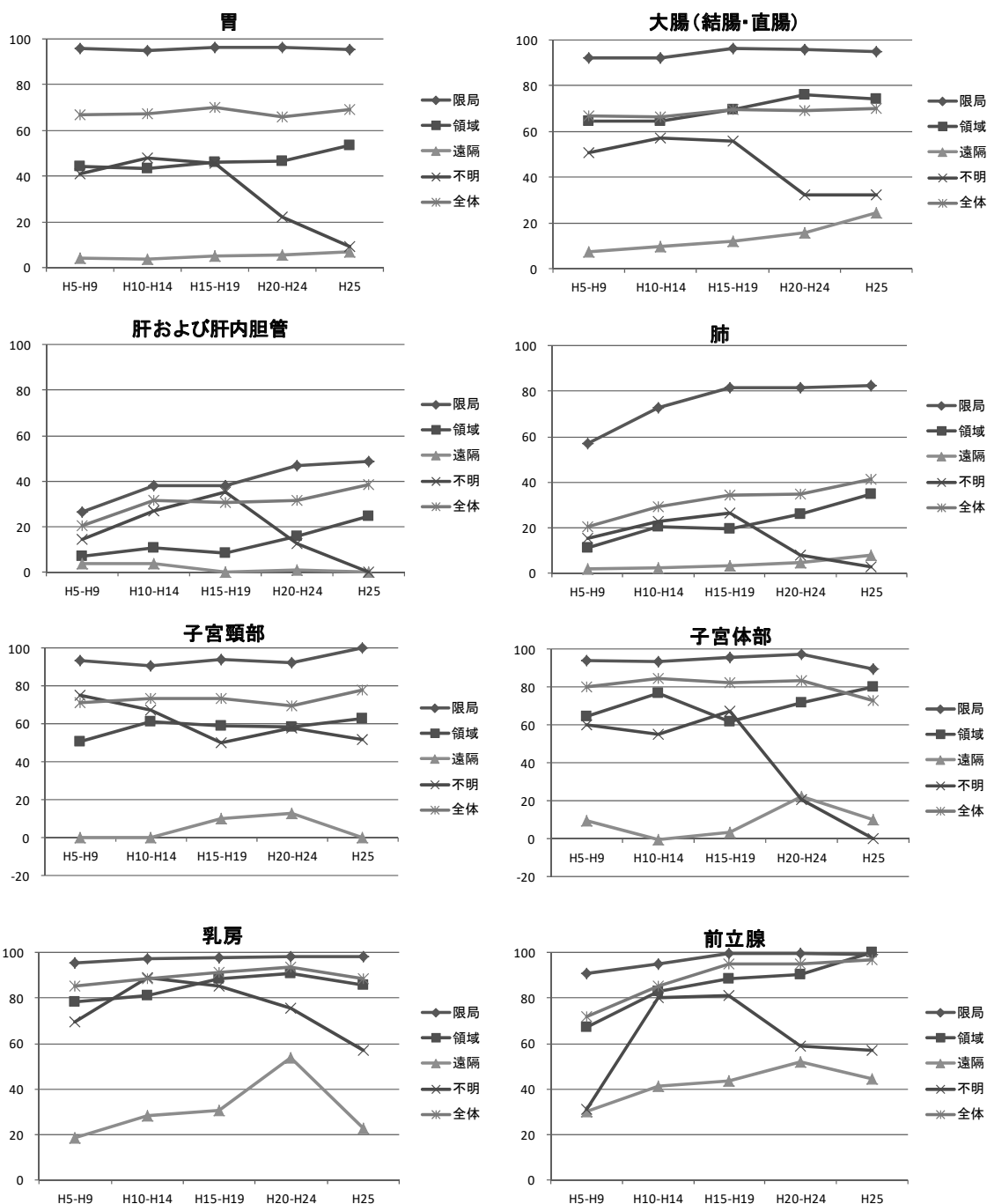


図 28 に、部位別臨床進行度別の 5 年相対生存率を、平成 5 年から平成 24 年までの 5 年単位、平成 25 年で示した。限局例は肝および肝内胆管がん、肺がん、子宮頸部がん、乳房がんで改善しており、領域例では胃がん、肝および肝内胆管がん、肺がん、子宮体部がん、前立腺がんが改善している。

全国値については、がん対策情報センター発行『全国がん罹患モニタリング集計 2006-2008 年生存報告』（宮城県、山形県、新潟県、福井県、滋賀、大阪府、長崎県の診断例を用いた全国 5 年相対生存率集計値）を参照されたい。

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 4 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

2018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	3,464	2,512	5,976	100.0	100.0	100.0	921.3	631.2	772.1	433.7	365.8	306.0	235.6	266.3	36.3	25.9	30.9	
口腔・咽頭	82	38	120	2.4	1.5	2.0	21.8	9.5	15.5	11.6	4.8	8.1	8.5	3.5	1.1	0.3	0.7	
食道	98	28	126	2.8	1.1	2.1	26.1	7.0	16.3	13.1	3.2	7.9	9.3	2.3	1.2	0.3	0.8	
胃	591	249	840	17.1	9.9	14.1	157.2	62.6	108.5	69.9	22.8	44.8	48.5	15.8	5.9	1.8	3.8	
大腸(結腸・直腸)	545	407	952	15.7	16.2	15.9	144.9	102.3	123.0	71.0	42.0	55.7	50.1	29.7	6.1	3.4	4.7	
結腸	356	310	666	10.3	12.3	11.1	94.7	77.9	86.0	45.3	29.9	37.2	31.9	21.1	3.7	2.4	3.0	
直腸	189	97	286	5.5	3.9	4.8	50.3	24.4	37.0	25.7	12.0	18.5	18.3	8.7	2.4	1.0	1.7	
肝および肝内胆管	147	79	226	4.2	3.1	3.8	39.1	19.8	29.2	16.6	6.6	11.2	11.2	4.2	1.3	0.4	0.8	
胆のう・胆管	80	75	155	2.3	3.0	2.6	21.3	18.8	20.0	7.5	4.7	5.9	5.0	3.3	0.5	0.3	0.4	
膵臓	161	125	286	4.6	5.0	4.8	42.8	31.4	37.0	20.1	9.6	14.6	14.2	6.7	1.7	0.7	1.2	
喉頭	34	1	35	1.0	0.0	0.6	9.0	0.3	4.5	4.1	0.1	2.0	2.9	0.1	0.4	0.0	0.2	
肺	564	222	786	16.3	8.8	13.2	150.0	55.8	101.6	65.4	21.8	41.9	44.6	15.5	5.4	1.8	3.6	
皮膚	82	73	155	2.4	2.9	2.6	21.8	18.3	20.0	9.7	6.1	7.7	6.6	4.3	0.6	0.5	0.5	
乳房	0	498	498	0.0	19.8	8.3	0.0	125.1	64.3	0.0	86.5	43.9	0.0	66.5	0.0	7.3	3.7	
子宮	-	134	134	-	5.3	2.2	-	33.7	-	26.9	-	-	21.1	-	-	2.2	-	
子宮頸部	-	48	48	-	1.9	0.8	-	12.1	-	9.8	-	-	7.7	-	-	0.8	-	
子宮体部	-	85	85	-	3.4	1.4	-	21.4	-	17.1	-	-	13.4	-	-	1.5	-	
卵巣	-	76	76	-	3.0	1.3	-	19.1	-	15.4	-	-	12.8	-	-	1.3	-	
前立腺	436	-	436	12.6	-	7.3	116.0	-	-	48.8	-	-	32.8	-	4.5	-	-	
膀胱	108	34	142	3.1	1.4	2.4	28.7	8.5	18.3	12.5	2.0	6.9	8.6	1.3	1.0	0.1	0.5	
腎・尿路(膀胱除く)	132	67	199	3.8	2.7	3.3	35.1	16.8	25.7	17.5	6.0	11.4	12.5	4.1	1.4	0.5	0.9	
脳・中枢神経系	16	17	33	0.5	0.7	0.6	4.3	4.3	4.3	4.0	2.1	3.1	3.7	1.8	0.3	0.1	0.2	
甲状腺	35	106	141	1.0	4.2	2.4	9.3	26.6	18.2	7.5	19.0	13.3	5.9	15.6	0.6	1.7	1.2	
悪性リンパ腫	128	128	256	3.7	5.1	4.3	34.0	32.2	33.1	18.3	16.7	13.8	11.6	12.7	1.5	1.4	1.5	
多発性骨髄腫	27	29	56	0.8	1.2	0.9	7.2	7.3	7.2	3.0	2.3	2.6	1.9	1.5	0.2	0.2	0.2	
白血病	52	33	85	1.5	1.3	1.4	13.8	8.3	11.0	9.1	5.1	7.1	7.8	4.3	0.7	0.4	0.5	

*1 総数は男女および性別不詳の合計

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

B. 上皮内がんを含む

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)				
	男		女		総数		男		女		総数		男		女		総数		
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	
ICD-10	3,824	2,903	6,727	100.0	100.0	100.0	1.017	0.729	484.1	402.6	434.3	343.2	308.0	320.0	40.8	32.5	36.4	36.4	
全部位	115	29	144	3.0	1.0	2.1	30.6	7.3	15.7	3.3	9.3	11.3	2.4	6.7	1.5	0.3	0.9	0.9	
食道	690	476	1,166	18.0	16.4	17.3	183.5	119.6	93.5	50.7	71.1	66.8	36.0	50.8	8.2	4.2	6.1	6.1	
大腸(結腸・直腸)*2	457	361	818	12.0	12.4	12.2	121.5	90.7	60.3	36.8	48.0	43.0	26.0	34.1	5.2	3.0	4.1	4.1	
結腸*2	233	115	348	6.1	4.0	5.2	62.0	28.9	33.2	13.9	23.1	23.9	10.0	16.7	3.0	1.1	2.1	2.1	
直腸*2	584	246	830	15.3	8.5	12.3	155.3	61.8	68.8	25.7	45.5	47.3	18.4	31.8	5.7	2.2	3.9	3.9	
肺	101	95	196	2.6	3.3	2.9	26.9	23.9	11.6	7.8	9.5	7.8	5.5	6.6	0.7	0.6	0.7	0.7	
皮膚	0	564	564	0.0	19.4	8.4	0.0	141.7	0.0	100.3	50.8	0.0	77.2	38.9	0.0	8.5	4.3	4.3	
乳房	-	300	300	-	10.3	4.5	-	75.4	-	82.4	-	-	68.5	-	-	6.0	-	-	
子宮	-	214	214	-	7.4	3.2	-	53.8	-	65.3	-	-	55.0	-	-	4.5	-	-	
子宮頸部	224	62	286	5.9	2.1	4.3	59.6	15.6	26.6	4.8	15.0	18.6	3.3	10.5	2.2	0.3	1.3	1.3	
膀胱																			

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

表2. 年齢階級別罹患数：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

福井県

2018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		3,464	3	5	4	5	13	22	34	44	99	180	255	592	609	604	505	337	123	25	2	0	0	0	
	C00-C96																								
	C00-C14																								
	C15	82	0	0	0	0	0	0	1	5	1	4	6	22	15	6	12	3	3	0	0	0	0	0	0
	食道																								
	C16	98	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	11	19	22	19	9	4	2	0	0	0	0	0	0
	胃																								
	C18-C20	591	0	0	0	0	1	0	2	1	6	11	27	44	117	102	115	78	63	19	5	0	0	0	0
	大腸(結腸・直腸)																								
	C18	545	0	0	0	0	0	1	1	5	7	24	43	49	96	88	100	66	46	15	4	0	0	0	0
	結腸																								
	C19	356	0	0	0	0	0	0	0	5	5	17	24	34	54	51	64	49	37	12	4	0	0	0	0
	直腸																								
	C22	189	0	0	0	0	0	1	1	0	2	7	19	15	42	37	36	17	9	3	0	0	0	0	0
	肝および肝内胆管																								
	C23-C24	147	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	13	24	24	30	26	17	3	1	1	0	0	0
	胆のう・胆管																								
	C25	80	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	4	10	9	14	15	20	5	1	0	0	0	0
	膵臓																								
	C32	161	0	0	0	0	1	0	1	1	7	5	6	11	21	32	26	24	13	12	1	0	0	0	0
	喉頭																								
	C33-C34	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	9	4	6	4	2	3	0	0	0	0	0
	肺																								
	C43-C44	564	0	0	0	0	0	0	0	2	5	15	24	34	105	96	113	85	60	20	5	0	0	0	0
	皮膚																								
	C50	82	0	0	0	0	0	1	1	1	2	5	4	4	3	10	4	26	14	6	1	0	0	0	0
	乳房																								
	C61	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																								
	C67	436	0	0	0	0	0	0	0	1	2	13	27	78	110	83	68	37	13	4	0	0	0	0	0
	膀胱																								
	C64-C66 C68	108	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	7	12	10	15	19	19	25	13	6	0	0	0	0
	腎・尿路(膀胱除く)																								
	C70-C72	132	0	0	0	1	0	2	0	2	3	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0
	脳・中枢神経系																								
	C73	16	1	0	0	1	0	0	1	2	4	3	4	5	4	3	3	2	1	1	1	0	0	0	0
	甲状腺																								
	C81-C85 C96	35	0	0	0	0	1	0	1	2	4	3	0	3	9	10	17	23	14	21	13	4	1	0	0
	悪性リンパ腫																								
	C88-C90	128	1	0	0	1	0	3	4	3	0	0	1	0	2	4	3	9	4	3	1	0	0	0	0
	多発性骨髄腫																								
	C91-C95	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	4	3	9	4	3	1	0	0	0	0
	白血病																								
		52	1	0	1	1	2	1	0	2	3	0	2	2	4	6	7	10	8	2	0	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2. 年齢階級別罹患数：部位別、性別
A. 上皮内がんを除く

2018年

福井県

性別	部位	I00-10	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			2,512	3	2	2	3	1	10	18	32	71	126	137	135	186	318	310	317	334	286	164	50	7	0
	全部位	C00-C96																							
	口腔・咽頭	C00-C14		0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	3	3	5	2	9	5	4	2	0	0	0
	食道	C15	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	5	4	4	4	1	0	0	0
	胃	C16	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	5	4	4	4	1	0	0	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	249	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	5	7	14	32	33	40	45	33	25	5	2	0
	結腸	C18	407	0	0	0	0	0	1	0	4	9	4	13	27	24	48	48	59	73	58	27	11	1	0
	直腸	C19-C20	310	0	0	0	0	0	1	0	1	5	4	10	17	15	34	41	43	57	45	25	11	1	0
	肝および肝内胆管	C22	97	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0	3	10	9	14	7	16	16	13	2	0	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	79	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	1	7	7	21	16	13	5	2	1	0
	膵臓	C25	75	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	5	8	9	12	18	14	5	1	0
	喉頭	C32	125	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	0	5	13	15	17	16	26	19	6	1	0
	肺	C33-C34	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	皮膚	C43-C44	222	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	6	6	16	33	31	37	34	27	16	8	0	0
	乳房	C50	73	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	2	3	8	7	8	13	13	9	5	0	0
	子宮	C63-C65	498	0	0	0	0	0	1	7	18	28	58	47	44	51	63	61	50	30	24	14	2	0	0
	子宮頸部	C63	134	0	0	0	0	0	1	2	1	11	17	25	18	16	15	9	9	4	4	1	1	0	0
	子宮体部	C64	48	0	0	0	0	0	1	2	0	5	7	9	4	2	5	3	4	3	1	1	1	0	0
	卵巣	C66	85	0	0	0	0	0	0	0	1	6	10	16	14	14	10	6	5	0	3	0	0	0	0
	膀胱	C67	76	0	0	1	1	1	1	2	0	6	7	13	7	13	5	8	0	4	3	3	1	0	0
	腎・尿管(膀胱除く)	C64-C66 C68	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	2	5	5	8	8	1	1	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	67	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	5	11	6	10	18	7	5	1	0	0
	甲状腺	C73	17	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	2	1	2	3	4	1	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	106	0	0	0	2	0	5	4	1	3	11	5	7	6	23	20	7	7	4	0	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	128	1	0	0	0	0	0	0	2	1	5	3	6	14	19	23	17	18	16	3	0	0	0
	白血病	C91-C95	29	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	5	4	7	5	4	0	0	0
			33	1	0	0	0	0	0	3	0	0	2	4	0	2	4	4	2	5	4	1	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

福井県

2018年

性別	部位	100-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	5,976	6	2	5	8	5	15	31	54	105	170	236	315	441	910	919	921	839	623	287	75	9	0
	口腔・咽頭	C00-C14	120	0	0	0	0	0	0	0	3	5	2	7	6	9	27	17	15	17	7	5	0	0	0
	食道	C15	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	7	15	21	27	23	13	8	3	0	0	0
	胃	C16	840	0	0	0	0	0	1	0	3	5	9	16	34	58	149	135	155	123	96	44	10	2	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	952	0	0	0	0	0	1	1	5	14	11	37	70	73	144	136	159	139	104	42	15	1	0
	結腸	C18	666	0	0	0	0	0	1	0	1	10	9	27	41	49	88	92	107	106	82	37	15	1	0
	直腸	C19-C20	286	0	0	0	0	0	0	1	4	4	2	10	29	24	56	44	52	33	22	5	0	0	0
	肝および肝内胆管	C22	226	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	7	14	31	31	51	42	30	8	3	2	0
	胆のう・胆管	C23-C24	155	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	5	15	17	23	27	38	19	6	1	0
	膵臓	C25	286	0	0	0	0	0	1	0	1	3	8	9	6	16	34	47	43	40	39	31	7	1	0
	喉頭	C32	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	10	4	6	4	2	3	0	0	0
	肺	C33-C34	786	0	0	0	0	0	0	0	1	3	11	21	30	50	138	127	150	119	87	36	13	0	0
	皮膚	C43-C44	155	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	6	6	7	11	17	12	39	27	15	6	0	0
	乳房	C50	498	0	0	0	0	0	1	7	18	28	58	47	44	51	63	61	50	30	24	14	2	0	0
	子宮	C63-C65	134	0	0	0	0	0	1	2	1	11	17	25	18	16	15	9	9	4	4	1	1	0	0
	子宮頸部	C63	48	0	0	0	0	0	1	2	0	5	7	9	4	2	5	3	4	3	1	1	1	0	0
	子宮体部	C64	85	0	0	0	0	0	0	0	1	6	10	16	14	14	10	6	5	0	3	0	0	0	0
	卵巣	C66	76	0	0	1	1	1	1	2	0	6	7	13	7	13	5	8	0	4	3	3	1	0	0
	前立腺	C61	436	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	13	27	78	110	83	68	37	13	4	0	0
	膀胱	C67	142	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	6	7	23	16	19	27	22	11	3	2	0
	腎・尿管(膀胱除く)	C64-C66 C68	199	0	0	0	1	0	1	0	0	2	3	7	15	15	26	25	29	43	20	11	1	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	33	1	1	0	1	0	0	2	0	4	2	4	1	0	2	2	3	3	5	2	0	0	0
	甲状腺	C73	141	0	0	0	2	1	5	3	7	14	9	12	10	10	26	23	9	8	5	1	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	256	2	0	0	1	1	0	3	6	4	5	6	15	24	36	46	31	39	29	7	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	56	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	6	8	13	11	8	5	0	0	0
	白血病	C91-C95	85	2	0	1	1	2	1	3	2	3	2	6	2	6	10	11	12	13	6	1	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数：部位別、性別
B. 上皮内がんを含む

福井県 2018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	3,824	3	0	3	6	5	6	15	24	42	49	115	205	301	650	676	663	545	357	130	27	2	0	
	食道	C15 D001	115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	6	15	24	23	22	10	4	2	0	0	0	
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	690	0	0	0	0	0	1	2	1	7	11	33	60	70	123	115	119	78	51	15	4	0	0	
	結腸 *2	C18 D010	457	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	25	33	49	77	72	76	57	40	12	4	0	0	
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	233	0	0	0	0	0	1	2	1	1	5	8	27	21	46	43	43	21	11	3	0	0	0	
	肺	C33-C34 D021-D022	584	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	17	25	37	107	100	115	87	61	20	5	0	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	101	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	5	4	4	5	12	12	27	17	7	2	0	0	
	乳房	C50 D05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	膀胱	C67 D090	224	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	5	10	18	39	39	39	31	42	23	8	3	1	0
	全部位	C00-C96 D00-D09	2,903	3	2	2	3	5	34	45	67	123	158	167	147	212	354	342	347	362	297	171	55	7	0	
	食道	C15 D001	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	2	5	5	4	4	1	0	0	0	
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	476	0	0	0	0	0	1	0	4	10	5	19	31	31	58	61	70	84	61	28	12	1	0	
	結腸 *2	C18 D010	361	0	0	0	0	0	1	0	1	6	5	15	21	19	43	50	52	65	45	26	11	1	0	
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	115	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0	4	10	12	15	11	18	19	16	2	1	0	0	
	肺	C33-C34 D021-D022	246	0	0	0	0	0	0	0	3	3	7	6	8	17	41	33	41	36	27	16	8	0	0	
	皮膚	C43-C44 D030-D049	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	3	4	11	8	10	15	18	13	7	0	
	乳房	C50 D05	564	0	0	0	0	0	1	7	22	38	64	59	47	60	68	70	54	34	24	14	2	0	0	
	子宮	C63-C65 D06	300	0	0	0	0	4	24	29	29	49	40	34	18	21	19	11	10	6	4	1	1	0	0	
	子宮頸部	C63 D06	214	0	0	0	0	4	24	29	28	43	30	18	4	7	9	5	5	5	1	1	1	0	0	
	膀胱	C67 D090	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	6	6	11	10	11	9	2	1	
総数 *3 全部位	C00-C96 D00-D09	6,727	6	2	5	9	10	40	60	91	165	207	282	352	513	1,004	1,018	1,010	907	654	301	82	9	0		
食道	C15 D001	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	8	19	26	28	14	8	3	0	0	0		
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,166	0	0	0	0	0	2	2	5	17	16	52	91	101	181	176	189	162	112	43	16	1	0		
結腸 *2	C18 D010	818	0	0	0	0	0	1	0	1	12	11	40	54	68	120	122	128	122	85	38	15	1	0		
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	348	0	0	0	0	0	0	1	2	4	5	12	37	33	61	54	61	40	27	5	1	0	0		
肺	C33-C34 D021-D022	830	0	0	0	0	1	0	0	3	7	12	23	33	54	148	133	156	123	88	36	13	0	0		
皮膚	C43-C44 D030-D049	196	0	0	0	0	0	0	1	1	3	5	7	7	8	16	20	22	42	35	20	9	0	0		
乳房	C50 D05	564	0	0	0	0	0	1	7	22	38	64	59	47	60	68	70	54	34	24	14	2	0	0		
子宮	C63-C65 D06	300	0	0	0	0	4	24	29	29	49	40	34	18	21	19	11	10	6	4	1	1	0	0		
子宮頸部	C63 D06	214	0	0	0	0	4	24	29	28	43	30	18	4	7	9	5	5	5	1	1	1	0	0		
膀胱	C67 D090	286	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	2	7	12	19	45	45	42	52	34	17	5	2		

*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 2018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	921.3	20.0	0.0	16.7	25.0	22.2	27.8	65.0	100.0	125.9	163.0	412.5	750.0	1,020.0	1,973.3	2,537.5	3,178.9	3,607.1	3,478.6	・
	口腔・咽頭	C00-C14	21.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	18.5	3.7	16.7	16.7	24.0	73.3	62.5	31.6	85.7	42.9	・
	食道	C15	26.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	25.0	20.8	44.0	63.3	91.7	100.0	64.3	42.9	・
	胃	C16	157.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	9.1	3.7	22.2	45.8	112.5	176.0	390.0	425.0	605.3	557.1	621.4	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	144.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.5	18.5	25.9	100.0	179.2	196.0	320.0	366.7	526.3	471.4	464.3	・
	結腸	C18	94.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	18.5	70.8	100.0	136.0	180.0	212.5	336.8	350.0	378.6	・
	直腸	C19-C20	50.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.5	0.0	7.4	29.2	79.2	60.0	140.0	154.2	189.5	121.4	85.7	・
	肝および肝内胆管	C22	39.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	20.8	52.0	80.0	100.0	157.9	185.7	157.1	・
	胆のう・胆管	C23-C24	21.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	4.2	16.0	33.3	37.5	73.7	107.1	185.7	・
	膵臓	C25	42.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	4.5	3.7	25.9	20.8	25.0	44.0	70.0	133.3	136.8	171.4	185.7	・
	喉頭	C32	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.0	30.0	16.7	31.6	28.6	35.7	・
	肺	C33-C34	150.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.4	18.5	62.5	100.0	136.0	350.0	400.0	594.7	607.1	607.1	・
	皮膚	C43-C44	21.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.5	3.7	7.4	20.8	16.7	16.0	10.0	41.7	21.1	185.7	150.0	・
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	・
	前立腺	C61	116.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	8.3	54.2	108.0	260.0	458.3	436.8	485.7	385.7	・
	膀胱	C67	28.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	3.7	12.5	25.0	28.0	66.7	58.3	73.7	157.1	142.9	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	35.1	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	5.6	0.0	0.0	3.7	11.1	29.2	50.0	40.0	50.0	79.2	100.0	178.6	135.7	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.3	6.7	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	10.0	0.0	7.4	7.4	12.5	4.2	0.0	0.0	4.2	5.3	0.0	14.3	・
	甲状腺	C73	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	5.0	9.1	14.8	11.1	16.7	20.8	16.0	10.0	12.5	10.5	7.1	14.3	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	34.0	6.7	0.0	0.0	5.0	5.6	0.0	15.0	18.2	11.1	0.0	12.5	37.5	40.0	56.7	95.8	73.7	150.0	128.6	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	8.0	13.3	12.5	47.4	28.6	28.6	・
	白血病	C91-C95	13.8	6.7	0.0	5.6	5.0	11.1	5.6	0.0	9.1	11.1	0.0	8.3	8.3	16.0	20.0	29.2	52.6	57.1	14.3	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

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

A. 上皮内がんを除く 福井県 2018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	631.2	20.0	12.5	11.8	15.8	6.7	62.5	94.7	152.4	273.1	466.7	570.8	540.0	744.0	1,025.8	1,192.3	1,378.3	1,590.5	1,690.0	・	
	口腔・咽頭	C00-C14	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	8.0	12.0	16.1	7.7	39.1	23.8	20.0	・	
	食道	C15	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.4	8.0	16.0	6.5	19.2	17.4	19.0	16.7	・	
	胃	C16	62.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	15.4	11.1	20.8	28.0	103.2	126.9	173.9	214.3	216.7	・	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	102.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	19.0	34.6	14.8	54.2	108.0	154.8	184.6	256.5	347.6	323.3	・	
	結腸	C18	77.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	4.8	19.2	14.8	41.7	88.0	109.7	157.7	187.0	271.4	273.3	・	
	直腸	C19-C20	24.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	15.4	0.0	12.5	40.0	45.2	26.9	69.6	76.2	50.0	・	
	肝および肝内胆管	C22	19.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	7.4	0.0	4.0	22.6	26.9	91.3	76.2	70.0	・	
	胆のう・胆管	C23-C24	18.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	4.0	16.1	30.8	39.1	57.1	126.7	・	
	膵臓	C25	31.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	3.7	16.7	0.0	20.0	41.9	57.7	73.9	76.2	173.3	・
	喉頭	C32	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	・
	肺	C33-C34	55.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	3.8	22.2	25.0	64.0	106.5	119.2	160.9	161.9	170.0	・	
	皮膚	C43-C44	18.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	11.1	4.2	8.0	12.0	25.8	26.9	34.8	61.9	90.0	・
	乳房	C50	125.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	36.8	85.7	107.7	214.8	195.8	176.0	204.0	203.2	234.6	217.4	142.9	133.3	・
	子宮	C53-C55	33.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	10.5	4.8	42.3	63.0	104.2	72.0	64.0	48.4	34.6	39.1	19.0	20.0	・
	子宮頸部	C53	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	10.5	0.0	19.2	25.9	37.5	16.0	8.0	16.1	11.5	17.4	14.3	10.0	・
	子宮体部	C54	21.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	23.1	37.0	66.7	56.0	56.0	32.3	23.1	21.7	0.0	10.0	・
	卵巣	C56	19.1	0.0	0.0	5.9	5.3	6.7	6.7	6.3	10.5	0.0	23.1	25.9	54.2	28.0	52.0	16.1	30.8	0.0	19.0	23.3	・
	膀胱	C67	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	9.7	7.7	21.7	23.8	60.0	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	16.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	12.0	20.0	35.5	23.1	43.5	85.7	43.3	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.3	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	4.2	0.0	0.0	6.5	3.8	8.7	14.3	16.7	・
	甲状腺	C73	26.6	0.0	0.0	0.0	10.5	21.1	4.8	31.3	21.1	4.8	11.5	40.7	20.8	28.0	24.0	74.2	76.9	30.4	33.3	16.7	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	32.2	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	3.8	18.5	12.5	24.0	56.0	61.3	88.5	73.9	85.7	63.3	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	4.0	6.5	19.2	17.4	33.3	30.0	・	
	白血病	C91-C95	8.3	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.8	0.0	0.0	7.4	16.7	0.0	8.0	12.9	15.4	8.7	23.8	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 2018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	772.1	20.0	6.1	14.3	20.5	15.2	44.1	79.5	125.6	198.1	314.8	491.7	642.9	882.0	1,491.8	1,838.0	2,192.9	2,397.1	2,259.1	・
	口腔・咽頭	C00-C14	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	9.4	3.7	14.6	12.2	18.0	44.3	34.0	35.7	48.6	27.3	・
	食道	C15	16.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	12.5	14.3	30.0	34.4	54.0	54.8	37.1	25.0	・
	胃	C16	108.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	7.0	9.4	16.7	33.3	69.4	116.0	244.3	270.0	389.0	351.4	345.5	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	123.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	2.6	11.6	26.4	20.4	77.1	142.9	146.0	236.1	272.0	378.6	397.1	368.2	・
	結腸	C18	86.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.3	18.9	16.7	56.3	83.7	98.0	144.3	184.0	254.8	302.9	306.8	・
	直腸	C19-C20	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	9.3	7.5	3.7	20.8	59.2	48.0	91.8	88.0	123.8	94.3	61.4	・
	肝および肝内胆管	C22	29.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	3.7	6.3	14.3	28.0	50.8	62.0	121.4	120.0	97.7	・
	胆のう・胆管	C23-C24	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	1.9	1.9	0.0	2.0	10.0	24.6	34.0	54.8	77.1	145.5	・
	膵臓	C25	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.3	5.7	14.8	18.8	12.2	32.0	55.7	94.0	102.4	114.3	177.3	・
	喉頭	C32	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	6.0	16.4	8.0	14.3	11.4	11.4	・
	肺	C33-C34	101.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	5.7	20.4	43.8	61.2	100.0	226.2	254.0	357.1	340.0	309.1	・
	皮膚	C43-C44	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	2.3	3.8	9.3	12.5	12.2	14.0	18.0	34.0	28.6	111.4	109.1	・
	乳房	C50	64.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	17.9	41.9	52.8	107.4	97.9	89.8	102.0	103.3	122.0	119.0	85.7	90.9	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	18.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	3.7	6.3	12.2	14.0	37.7	32.0	45.2	77.1	86.4	・
	腎・尿管（膀胱除く）	C64-C66 C68	25.7	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	2.9	0.0	0.0	3.8	5.6	14.6	30.6	30.0	42.6	50.0	69.0	122.9	72.7	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.3	3.3	3.0	0.0	2.6	0.0	0.0	5.1	0.0	7.5	3.7	8.3	2.0	0.0	3.3	4.0	7.1	8.6	15.9	・
	甲状腺	C73	18.2	0.0	0.0	0.0	5.1	3.0	14.7	12.8	7.0	13.2	25.9	18.8	24.5	20.0	42.6	46.0	21.4	22.9	15.9	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	33.1	6.7	0.0	0.0	2.6	3.0	0.0	7.7	14.0	7.5	9.3	12.5	30.6	48.0	59.0	92.0	73.8	111.4	84.1	・
	多発性骨腫瘍	C88-C90	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	2.1	0.0	6.0	9.8	16.0	31.0	31.4	29.5	・
	白血病	C91-C95	11.0	6.7	0.0	2.9	2.6	6.1	2.9	7.7	4.7	5.7	3.7	12.5	4.1	12.0	16.4	22.0	28.6	37.1	18.2	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

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

B. 上皮内がんを含む

2018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	1,017.0	20.0	0.0	16.7	30.0	27.8	33.3	75.0	109.1	155.6	181.5	479.2	854.2	1,204.0	2,166.7	2,816.7	3,489.5	3,892.9	3,685.7	・	
	食道	C15 D001	30.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	33.3	25.0	60.0	80.0	95.8	115.8	71.4	42.9	・	
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	183.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	10.0	4.5	25.9	40.7	137.5	250.0	280.0	410.0	479.2	626.3	557.1	500.0	・	
	結腸*2	C18 D010	121.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.2	22.2	104.2	137.5	196.0	256.7	300.0	400.0	407.1	400.0	・	
	直腸*2	C19-C20 D011-D012	62.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	10.0	4.5	3.7	18.5	33.3	112.5	84.0	153.3	179.2	226.3	150.0	100.0	・	
	肺	C33-C34 D021-D022	155.3	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.8	18.5	70.8	104.2	148.0	356.7	416.7	605.3	621.4	614.3	・	
	皮膚	C43-C44 D030-D049	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.5	7.4	7.4	20.8	16.0	16.0	50.0	63.2	192.9	185.7	・	
	乳房	C50 D05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	膀胱	C67 D090	59.6	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	9.1	3.7	3.7	20.8	41.7	72.0	130.0	162.5	163.2	300.0	250.0	・	
	全部位	C00-C96 D00-D09	729.4	20.0	12.5	11.8	15.8	33.3	212.5	236.8	319.0	473.1	585.2	695.8	588.0	848.0	1,141.9	1,315.4	1,508.7	1,723.8	1,766.7	・	
	女	全部位	C00-C96 D00-D09	729.4	20.0	12.5	11.8	15.8	33.3	212.5	236.8	319.0	473.1	585.2	695.8	588.0	848.0	1,141.9	1,315.4	1,508.7	1,723.8	1,766.7	・
		食道	C15 D001	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.4	8.0	16.0	6.5	19.2	21.7	19.0	16.7	・
		大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	119.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	19.0	38.5	18.5	79.2	124.0	124.0	187.1	234.6	304.3	400.0	340.0	・
		結腸*2	C18 D010	90.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	4.8	23.1	18.5	62.5	84.0	76.0	138.7	192.3	226.1	309.5	276.7	・
		直腸*2	C19-C20 D011-D012	28.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	15.4	0.0	16.7	40.0	48.0	48.4	42.3	78.3	90.5	63.3	・
		肺	C33-C34 D021-D022	61.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	11.5	25.9	25.0	32.0	68.0	132.3	126.9	178.3	171.4	170.0	・
		皮膚	C43-C44 D030-D049	23.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	11.1	8.3	12.0	16.0	35.5	30.8	43.5	71.4	126.7	・
乳房		C50 D05	141.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	36.8	104.8	146.2	237.0	245.8	188.0	240.0	219.4	269.2	234.8	161.9	133.3	・	
子宮		C53-C55 D06	75.4	0.0	0.0	0.0	0.0	26.7	150.0	152.6	138.1	188.5	148.1	141.7	72.0	84.0	61.3	42.3	43.5	28.6	20.0	・	
子宮頸部		C53 D06	53.8	0.0	0.0	0.0	0.0	26.7	150.0	152.6	133.3	165.4	111.1	75.0	16.0	28.0	29.0	19.2	21.7	23.8	10.0	・	
膀胱		C67 D090	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	8.0	4.0	19.4	23.1	47.8	47.6	76.7	・	
全部位		C00-C96 D00-D09	869.1	20.0	6.1	14.3	23.1	30.3	117.6	153.8	211.6	311.3	383.3	587.5	718.4	1,026.0	1,645.9	2,036.0	2,404.8	2,591.4	2,377.3	・	
食道		C15 D001	18.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	16.7	38.0	42.6	56.0	64.3	40.0	25.0	・	
大腸（結腸・直腸）*2		C18-C20 D010-D012	150.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	5.1	11.6	32.1	29.6	108.3	185.7	202.0	296.7	352.0	450.0	462.9	390.9	・	
結腸*2		C18 D010	105.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.3	22.6	20.4	83.3	110.2	136.0	196.7	244.0	304.8	348.6	315.9	・	
直腸*2		C19-C20 D011-D012	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	5.1	9.3	9.4	9.3	25.0	75.5	66.0	100.0	108.0	145.2	114.3	75.0	・	
肺		C33-C34 D021-D022	107.2	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	7.0	13.2	22.2	47.9	67.3	108.0	242.6	266.0	371.4	351.4	311.4	・	
皮膚	C43-C44 D030-D049	25.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	2.3	5.7	9.3	14.6	14.3	16.0	26.2	40.0	52.4	120.0	145.5	・		
乳房	C50 D05	72.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	17.9	51.2	71.7	118.5	122.9	95.9	120.0	111.5	140.0	128.6	97.1	90.9	・		
子宮	C53-C55 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	・	
子宮頸部	C53 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	・	
膀胱	C67 D090	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	4.7	1.9	3.7	14.6	24.5	38.0	73.8	90.0	100.0	148.6	131.8	・		

*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

2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・ 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96	5,939	12.9	35.6	0.1	49.9	1.5
口腔・咽頭	C00-C14	120	0.8	22.5	0.0	76.7	0.0
食道	C15	126	11.1	33.3	0.0	54.8	0.8
胃	C16	831	17.0	38.4	0.0	43.3	1.3
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	950	17.3	28.0	0.2	53.6	0.9
結腸	C18	664	16.3	31.5	0.3	50.8	1.2
直腸	C19-C20	286	19.6	19.9	0.0	60.1	0.3
肝および肝内胆管	C22	225	3.1	66.2	0.0	29.3	1.3
胆のう・胆管	C23-C24	154	0.6	35.1	0.0	61.7	2.6
膵臓	C25	279	2.9	37.6	0.0	58.8	0.7
喉頭	C32	35	0.0	14.3	0.0	82.9	2.9
肺	C33-C34	779	15.1	48.0	0.0	35.6	1.3
皮膚	C43-C44	155	0.0	11.6	0.0	87.1	1.3
乳房	C50	497	23.1	18.3	0.0	55.3	3.2
乳房 (女性のみ)	C50	497	23.1	18.3	0.0	55.3	3.2
子宮	C53-C55	134	16.4	22.4	0.0	61.2	0.0
子宮頸部	C53	48	29.2	22.9	0.0	47.9	0.0
子宮体部	C54	85	9.4	22.4	0.0	68.2	0.0
卵巢	C56	76	3.9	28.9	0.0	65.8	1.3
前立腺	C61	436	20.2	48.2	0.0	29.6	2.1
膀胱	C67	141	1.4	23.4	0.0	73.0	2.1
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	197	7.1	60.4	0.0	29.4	3.0
脳・中枢神経系	C70-C72	32	6.3	15.6	0.0	78.1	0.0
甲状腺	C73	141	12.8	48.9	0.0	34.0	4.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	256	5.9	22.3	0.4	70.7	0.8
多発性骨髄腫	C88-C90	56	5.4	53.6	0.0	39.3	1.8
白血病	C91-C95	83	9.6	41.0	0.0	48.2	1.2

*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 2018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	6,690	14.6	36.1	0.0	47.8	1.4
食道	C15 D001	144	13.2	37.5	0.0	48.6	0.7
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	1,164	21.6	29.5	0.2	47.9	0.9
結腸 *2	C18 D010	816	21.1	32.7	0.2	44.9	1.1
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	348	22.7	21.8	0.0	55.2	0.3
肺	C33-C34 D021-D022	823	15.2	49.6	0.0	34.0	1.2
皮膚	C43-C44 D030-D049	196	0.0	11.7	0.0	87.2	1.0
乳房	C50 D05	563	25.2	19.0	0.0	52.8	3.0
乳房 (女性のみ)	C50 D05	563	25.2	19.0	0.0	52.8	3.0
子宮	C53-C55 D06	300	29.3	37.3	0.0	33.0	0.3
子宮頸部	C53 D06	214	37.4	43.5	0.0	18.7	0.5
膀胱	C67 D090	285	4.2	27.4	0.0	67.0	1.4

*1 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

表5-1. 進展度・総合 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

福井県

2018年

部位	I0D-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	5,799	49.0	9.7	14.6	19.8	6.9	24.3
口腔・咽頭	C00-C14	120	40.8	11.7	36.7	7.5	3.3	48.3
食道	C15	126	42.1	7.9	28.6	14.3	7.1	36.5
胃	C16	831	59.7	9.1	8.5	18.2	4.5	17.7
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	950	45.6	16.5	13.7	20.5	3.7	30.2
結腸	C18	664	44.9	14.5	13.4	22.9	4.4	27.9
直腸	C19-C20	286	47.2	21.3	14.3	15.0	2.1	35.7
肝および肝内胆管	C22	225	70.7	2.7	7.6	11.6	7.6	10.2
胆のう・胆管	C23-C24	154	16.2	2.6	43.5	25.3	12.3	46.1
膵臓	C25	279	16.5	9.3	20.8	43.0	10.4	30.1
喉頭	C32	35	80.0	2.9	14.3	0.0	2.9	17.1
肺	C33-C34	779	37.7	10.3	9.5	36.1	6.4	19.8
皮膚	C43-C44	155	85.8	1.3	5.8	1.3	5.8	7.1
乳房 (女性のみ)	C50	497	60.8	21.5	5.2	6.6	5.8	26.8
子宮	C53-C55	134	67.2	2.2	5.2	6.6	5.8	26.8
子宮頸部	C53	48	47.9	2.1	20.9	6.7	3.0	23.1
子宮体部	C54	85	78.8	2.4	41.7	4.2	4.2	43.8
卵巣	C56	76	27.6	3.9	9.4	8.2	1.2	11.8
前立腺	C61	436	56.0	1.8	48.7	13.2	6.6	52.6
膀胱	C67	141	67.4	2.8	15.6	17.7	8.9	17.4
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	197	61.9	1.0	18.4	4.3	7.1	21.3
脳・中枢神経系	C70-C72	32	71.9	0.0	17.8	8.1	11.2	18.8
甲状腺	C73	141	48.9	29.8	6.3	3.1	18.8	6.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	248	24.2	0.8	13.5	4.3	3.5	43.3
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	18.5	46.8	9.7	19.4
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

2018年

部位	I0D-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	6,550	11.0	43.6	8.6	12.9	17.5	6.3	21.6
食道	C15 D001	144	12.5	36.8	6.9	25.0	12.5	6.3	31.9
大腸 (結腸・直腸) *3	C18-C20 D010-D012	1,164	18.4	37.2	13.5	11.2	16.8	3.0	24.7
結腸 *3	C18 D010	816	18.6	36.5	11.8	10.9	18.6	3.6	22.7
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	348	17.8	38.8	17.5	11.8	12.4	1.7	29.3
肺	C33-C34 D021-D022	823	5.3	35.7	9.7	9.0	34.1	6.1	18.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	196	20.9	67.9	1.0	4.6	1.0	4.6	5.6
乳房	C50 D05	563	11.4	53.6	19.0	4.6	5.9	5.5	23.6
乳房 (女性のみ)	C50 D05	563	11.4	53.6	19.0	4.6	5.9	5.5	23.6
子宮	C53-C55 D06	300	55.0	30.0	1.0	9.3	3.0	1.7	10.3
子宮頸部	C53 D06	214	77.1	10.7	0.5	9.3	0.9	1.4	9.8
膀胱	C67 D090	285	49.1	33.3	1.4	9.1	2.1	4.9	10.5

*1 DC0, 777: 該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移+隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表6. 初回治療内容割合 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

福井県

2018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	特異的治療なし・不明
全部位	C00-C96	5,939	27.7	18.8	9.6	10.9	33.3	10.4	2.3	21.0
口腔・咽頭	C00-C14	120	54.2	0.0	1.7	42.5	46.7	0.0	0.0	12.5
食道	C15	126	6.3	14.3	21.4	30.2	45.2	0.0	0.8	23.0
胃	C16	831	19.4	14.7	39.2	0.1	21.4	0.0	0.4	18.5
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	950	27.8	49.1	10.8	2.4	34.6	0.0	0.5	12.3
結腸	C18	664	30.4	47.1	10.7	0.5	32.7	0.0	0.5	13.6
直腸	C19-C20	286	21.7	53.5	11.2	7.0	39.2	0.0	0.7	9.4
肝および肝内胆管	C22	225	15.6	6.7	0.0	4.9	36.9	0.0	39.1	30.2
胆のう・胆管	C23-C24	154	27.3	4.5	0.0	1.3	30.5	0.0	0.6	46.8
膵臓	C25	279	24.7	1.8	1.1	5.0	46.6	0.0	0.0	40.9
喉頭	C32	35	20.0	0.0	5.7	77.1	31.4	0.0	0.0	8.6
肺	C33-C34	779	4.9	29.7	0.0	17.8	40.9	0.1	0.4	30.0
皮膚	C43-C44	155	85.8	0.0	0.0	3.9	5.8	0.0	2.6	10.3
乳房	C50	497	80.3	0.2	0.0	29.8	39.6	58.1	0.2	8.9
乳房 (女性のみ)	C50	497	80.3	0.2	0.0	29.8	39.6	58.1	0.2	8.9
子宮	C53-C55	134	67.2	18.7	0.0	20.9	39.6	0.0	0.0	9.0
子宮頸部	C53	48	70.8	4.2	0.0	56.3	41.7	0.0	0.0	12.5
子宮体部	C54	85	65.9	27.1	0.0	1.2	38.8	0.0	0.0	5.9
卵巣	C56	76	71.1	10.5	0.0	1.3	63.2	0.0	0.0	10.5
前立腺	C61	436	0.7	15.6	1.1	14.2	3.9	64.7	0.0	16.7
膀胱	C67	141	9.2	11.3	61.0	5.7	44.7	0.7	12.1	22.7
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	197	13.2	48.2	1.0	1.0	10.2	0.0	1.0	31.5
脳・中枢神経系	C70-C72	32	46.9	0.0	0.0	43.8	40.6	3.1	0.0	34.4
甲状腺	C73	141	83.0	2.1	1.4	10.6	2.8	28.4	0.0	11.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	256	5.5	1.6	0.0	8.6	69.5	0.4	1.2	23.4
多発性骨髄腫	C88-C90	56	0.0	0.0	0.0	1.8	62.5	1.8	0.0	35.7
白血病	C91-C95	83	1.2	0.0	0.0	3.6	67.5	0.0	6.0	31.3

*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

2018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	特異的治療なし ・不明
全部位	C00-C96 D00-D09	6,690	28.6	18.1	13.5	10.1	30.7	9.4	2.6	19.2
食道	C15 D001	144	5.6	12.5	27.8	27.1	40.3	0.0	0.7	22.9
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	1,164	23.8	41.8	24.4	2.0	28.3	0.0	0.4	10.3
結腸 *2	C18 D010	816	25.7	40.3	24.8	0.4	26.6	0.0	0.4	11.0
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	348	19.3	45.1	23.6	5.7	32.2	0.0	0.6	8.6
肺	C33-C34 D021-D022	823	4.7	33.3	0.0	16.9	38.8	0.1	0.4	28.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	196	86.2	0.0	0.0	4.1	4.6	0.0	2.0	10.2
乳房	C50 D05	563	81.5	0.2	0.0	29.8	35.0	53.3	0.2	8.7
乳房 (女性のみ)	C50 D05	563	81.5	0.2	0.0	29.8	35.0	53.3	0.2	8.7
子宮	C53-C55 D06	300	73.3	11.3	0.3	9.3	17.7	0.0	6.0	7.3
子宮頸部	C53 D06	214	76.6	5.1	0.5	12.6	9.3	0.0	8.4	7.5
膀胱	C67 D090	285	5.3	5.6	77.5	2.8	47.7	0.4	12.6	12.6

*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

2018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	3,238	86.5	11.6	1.9
口腔・咽頭	C00-C14	67	80.6	7.5	11.9
食道	C15	52	90.4	5.8	3.8
胃	C16	587	90.6	7.7	1.7
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	789	84.4	14.4	1.1
結腸	C18	550	83.1	15.6	1.3
直腸	C19-C20	239	87.4	11.7	0.8
肝および肝内胆管	C22	50	90.0	10.0	0.0
胆のう・胆管	C23-C24	48	77.1	20.8	2.1
膵臓	C25	77	83.1	16.9	0.0
喉頭	C32	9	66.7	22.2	11.1
肺	C33-C34	267	92.1	7.1	0.7
皮膚	C43-C44	133	92.5	3.8	3.8
乳房	C50	400	94.3	4.5	1.3
乳房（女性のみ）	C50	400	94.3	4.5	1.3
子宮	C53-C55	113	89.4	8.8	1.8
子宮頸部	C53	34	79.4	14.7	5.9
子宮体部	C54	79	93.7	6.3	0.0
卵巣	C56	59	67.8	30.5	1.7
前立腺	C61	76	72.4	25.0	2.6
膀胱	C67	103	62.1	35.9	1.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	122	87.7	6.6	5.7
脳・中枢神経系	C70-C72	15	40.0	60.0	0.0
甲状腺	C73	122	91.8	7.4	0.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	18	61.1	38.9	0.0
多発性骨髄腫	C88-C90	0	.	.	.
白血病	C91-C95	1	100.0	0.0	0.0

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが1：あり

表7. 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

2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	3,926	87.8	10.1	2.1
食道	C15 D001	65	89.2	4.6	6.2
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	1,000	86.4	11.9	1.7
結腸 *2	C18 D010	702	85.2	12.8	2.0
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	298	89.3	9.7	1.0
肺	C33-C34 D021-D022	311	93.2	6.1	0.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	169	92.9	3.6	3.6
乳房 (女性のみ)	C50 D05	460	94.1	4.1	1.7
子宮	C50 D05	460	94.1	4.1	1.7
子宮頸部	C53-C55 D06	252	92.9	5.6	1.6
膀胱	C53 D06	173	92.5	5.2	2.3
	C67 D090	239	80.3	18.4	1.3

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが1：あり

*2 粘膜がんを含む

表8. 精度指標： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

福井県

2018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					
	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					
ICD-10															
全部位	0.41	0.39	0.40	1.8	3.4	2.5	0.4	0.9	0.6	86.5	85.9	86.3	83.9	82.8	83.5
G00-C96	0.27	0.32	0.28	2.4	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	96.3	100.0	97.5	96.3	100.0	97.5
口腔・咽頭	0.44	0.39	0.43	1.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	98.0	92.9	96.8	96.9	92.9	96.0
C15	0.32	0.45	0.36	1.0	4.8	2.1	0.3	2.8	1.1	97.3	92.8	96.0	97.3	92.8	96.0
C16	0.30	0.31	0.31	0.7	1.5	1.1	0.2	0.2	0.2	97.2	92.4	95.2	97.2	92.4	95.2
C18-C20	0.30	0.34	0.32	0.8	1.9	1.4	0.3	0.3	0.3	96.9	90.3	93.8	96.9	90.3	93.8
C18	0.30	0.23	0.28	0.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	97.9	99.0	98.3	97.9	99.0	98.3
C19-C20	0.65	0.73	0.68	2.7	3.8	3.1	0.7	0.0	0.4	32.7	31.6	32.3	31.3	30.4	31.0
C22	0.99	0.93	0.96	3.8	6.7	5.2	0.0	1.3	0.6	66.3	57.3	61.9	43.8	48.0	45.8
C23-C24	0.88	0.87	0.87	6.8	12.8	9.4	0.6	4.8	2.4	62.7	48.8	56.6	52.8	40.0	47.2
C25	0.15	0.00	0.14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	97.1	100.0	97.1	97.1	100.0	97.1
C32	0.61	0.58	0.60	3.4	5.0	3.8	0.7	1.4	0.9	77.5	72.1	76.0	72.0	65.3	70.1
C33-C34	0.07	0.07	0.07	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	98.8	98.6	98.7	98.8	98.6	98.7
C43-C44	・	0.15	0.15	・	0.6	0.6	・	0.2	0.2	・	96.8	96.8	・	95.0	95.0
C50	-	0.30	0.30	-	0.7	0.7	-	0.0	0.0	-	97.8	97.8	-	96.3	96.3
C53-C55	-	0.46	0.46	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	97.9	97.9	-	93.8	93.8
C53	-	0.13	0.13	-	1.2	1.2	-	0.0	0.0	-	98.8	98.8	-	98.8	98.8
C54	-	0.38	0.38	-	3.9	3.9	-	0.0	0.0	-	93.4	93.4	-	88.2	88.2
C56	0.18	-	0.18	0.2	-	0.2	0.0	-	0.0	90.6	-	90.6	90.6	-	90.6
C61	0.36	0.56	0.41	0.0	5.9	1.4	0.0	2.9	0.7	92.6	70.6	87.3	86.1	55.9	78.9
C67	0.27	0.40	0.32	1.5	7.5	3.5	0.0	3.0	1.0	75.8	76.1	75.9	71.2	71.6	71.4
C64-C66 C68	0.63	0.65	0.64	6.3	5.9	6.1	6.3	0.0	3.0	68.8	52.9	60.6	68.8	52.9	60.6
C70-C72	0.06	0.08	0.07	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	94.3	100.0	98.6	82.9	91.5	89.4
C73	0.43	0.32	0.38	0.0	3.1	1.6	0.0	0.0	0.0	93.0	93.0	93.0	93.0	90.6	91.8
C81-C85 C96	0.63	0.66	0.64	3.7	10.3	7.1	0.0	0.0	0.0	92.6	86.2	89.3	81.5	82.8	82.1
C88-C90	0.56	0.73	0.62	3.8	6.1	4.7	1.9	3.0	2.4	98.1	93.9	96.5	90.4	78.8	85.9
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

2018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	0.37	0.33	0.35	1.6	2.9	2.2	0.4	0.8	0.6	0.6	87.8	87.8	85.4	85.2	85.3	
食道	0.37	0.38	0.38	0.9	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	98.3	93.1	97.4	93.1	96.5	
大腸 (結腸・直腸) *2	0.24	0.27	0.25	0.6	1.3	0.9	0.1	0.2	0.2	0.2	97.8	93.5	97.7	93.5	96.0	
結腸 *2	0.24	0.29	0.26	0.7	1.7	1.1	0.2	0.3	0.2	0.2	97.6	91.7	97.4	91.7	94.9	
直腸 *2	0.24	0.19	0.23	0.4	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	98.3	99.1	98.3	99.1	98.6	
肺	0.59	0.52	0.57	3.3	4.5	3.6	0.7	1.2	0.8	0.8	78.3	74.8	72.9	68.7	71.7	
皮膚	0.06	0.05	0.06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.0	98.9	99.0	98.9	99.0	
乳房	.	0.13	0.13	.	0.5	0.5	.	0.2	0.2	.	.	97.2	.	.	95.6	95.6
子宮	-	0.13	0.13	-	0.3	0.3	-	0.0	0.0	-	-	99.0	-	-	98.3	98.3
子宮頸部	-	0.10	0.10	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	99.5	-	-	98.6	98.6
膀胱	0.17	0.31	0.20	0.0	3.2	0.7	0.0	1.6	0.3	0.3	96.4	83.9	92.9	75.8	89.2	

*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 2018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			
		数	%	数	%	数	%	数	%	率	%	率	%	率	%	率	%	率	%	率	%	率	%	率	%		
全部位	C00-C97	1,415	2,386	100.0	100.0	100.0	100.0	313.1	147.6	75.2	107.4	100.2	52.8	74.1	10.4	5.2	7.7	10.4	5.2	7.7	10.4	5.2	7.7	10.4	5.2	7.7	
口腔・咽頭	C00-C14	22	34	1.6	1.2	1.4	1.4	4.5	2.8	0.4	1.6	2.1	0.2	1.2	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	
食道	C15	43	54	3.0	1.1	2.3	11.6	7.1	5.0	0.9	2.8	3.5	0.6	1.9	0.4	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	
胃	C16	189	302	13.4	11.6	12.7	50.9	39.6	18.6	8.1	12.8	12.3	5.6	8.5	1.3	0.6	0.9	1.3	0.6	0.9	1.3	0.6	0.9	1.3	0.6	0.9	
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	165	293	11.7	13.2	12.3	44.5	38.5	18.5	9.5	13.7	12.6	6.6	9.4	1.4	0.7	1.0	1.4	0.7	1.0	1.4	0.7	1.0	1.4	0.7	1.0	
結腸	C18	108	214	7.6	10.9	9.0	29.1	28.1	11.7	7.4	9.4	8.0	5.0	6.4	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	
直腸	C19-C20	57	79	4.0	2.3	3.3	15.4	10.4	6.9	2.1	4.3	4.6	1.6	3.0	0.6	0.2	0.4	0.6	0.2	0.4	0.6	0.2	0.4	0.6	0.2	0.4	
肝および肝内胆管	C22	96	154	6.8	6.0	6.5	25.9	20.2	8.8	3.7	5.9	6.0	2.3	3.9	0.7	0.2	0.4	0.7	0.2	0.4	0.7	0.2	0.4	0.7	0.2	0.4	
胆のう・胆管	C23-C24	79	149	5.6	7.2	6.2	21.3	19.6	7.0	3.5	5.0	4.4	2.2	3.2	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	
膵臓	C25	141	250	10.0	11.2	10.5	38.0	32.8	16.6	6.5	11.4	11.5	4.5	7.9	1.4	0.4	0.9	1.4	0.4	0.9	1.4	0.4	0.9	1.4	0.4	0.9	
喉頭	C32	5	5	0.4	0.0	0.2	1.3	0.7	0.3	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
肺	C33-C34	345	474	24.4	13.3	19.9	93.0	62.2	35.3	8.4	20.5	23.5	5.7	13.8	2.4	0.6	1.5	2.4	0.6	1.5	2.4	0.6	1.5	2.4	0.6	1.5	
皮膚	C43-C44	6	11	0.4	0.5	0.5	1.6	1.4	0.8	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	0	73	0.0	7.5	3.1	0.0	18.7	0.0	9.0	4.7	0.0	6.7	3.4	0.0	0.7	0.4	0.0	0.7	0.4	0.0	0.7	0.4	0.0	0.7	0.4	
子宮	C53-C55	-	40	-	4.1	1.7	-	10.2	-	5.3	-	-	4.1	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	
子宮頸部	C53	-	22	-	2.3	0.9	-	5.6	-	2.8	-	-	2.1	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	
子宮体部	C54	-	11	-	1.1	0.5	-	2.8	-	1.7	-	-	1.3	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	
卵巣	C56	-	29	-	3.0	1.2	-	7.4	-	4.2	-	-	3.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	
前立腺	C61	78	78	5.5	-	3.3	21.0	-	6.6	-	-	4.0	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	
膀胱	C67	39	58	2.8	2.0	2.4	10.5	4.9	3.3	0.9	1.9	2.2	0.5	1.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	36	63	2.5	2.8	2.6	9.7	6.9	3.3	1.5	2.3	2.2	1.0	1.6	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	
脳・中枢神経系	C70-C72	10	21	0.7	1.1	0.9	2.7	2.8	2.5	1.5	2.0	2.4	1.1	1.8	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
甲状腺	C73	2	10	0.1	0.8	0.4	0.5	2.0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	55	96	3.9	4.2	4.0	14.8	10.5	5.6	3.7	4.5	4.0	2.8	3.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	
多発性骨髄腫	C88-C90	17	36	1.2	2.0	1.5	4.6	4.9	1.8	1.4	1.6	1.1	0.9	1.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
白血病	C91-C95	29	53	2.0	2.5	2.2	7.8	6.1	3.6	2.1	2.8	2.4	1.6	2.0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

福井県 2018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	1,415	0	0	1	1	1	1	1	4	2	7	7	24	37	77	180	192	230	267	235	120	25	3	0
	口腔・咽頭	C00-C14	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	6	6	2	2	3	2	1	0	0	0
	食道	C15	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	6	5	10	6	6	6	1	0	0	0
	胃	C16	189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	7	25	27	33	36	36	34	18	2	0	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	165	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	5	7	10	20	25	31	27	20	20	13	4	0	0
	結腸	C18	108	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	2	7	13	14	19	17	16	11	3	0	0	0
	直腸	C19-C20	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	3	7	11	12	10	4	2	1	0	0	0
	肝および肝内胆管	C22	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	14	16	12	15	23	9	2	0	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	8	6	12	22	12	11	2	1	0	0
	膵臓	C25	141	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	7	7	7	23	28	16	27	11	11	1	1	0	0
	喉頭	C32	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0
	肺	C33-C34	345	0	0	0	0	0	0	2	0	3	1	5	5	19	42	47	63	63	65	24	6	0	0	0
	皮膚	C43-C44	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	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	78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	10	12	23	16	7	4	0	0	0
	膀胱	C67	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	3	3	9	8	7	1	1	0	0
	腎・尿管(膀胱腔く)	C64-C66 C68	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	2	6	7	9	3	0	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	10	0	1	0	0	1	0	1	0	0	2	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0
	甲状腺	C73	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	3	8	4	6	4	7	12	8	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3	5	4	4	1	1	0	0	0
	白血病	C91-C95	29	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	4	6	6	7	4	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

2018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	971	0	0	0	1	0	0	1	7	7	23	13	31	39	73	77	97	187	189	159	53	13	0	
	口腔・咽頭	C00-C14	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	3	1	1	0
	食道	C15	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	3	3	0	0	0	0	0
	胃	C16	113	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	2	7	12	8	26	15	25	7	2	0	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	6	4	11	10	11	26	25	20	9	1	0	0
	結腸	C18	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	3	5	9	11	23	21	17	8	1	0
	直腸	C19-C20	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	6	1	0	3	4	3	1	0	0
	肝および肝内胆管	C22	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	5	9	16	16	4	3	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5	7	13	18	15	5	1	0
	膵臓	C25	109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	8	7	13	14	28	23	7	1	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
	肺	C33-C34	129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4	10	13	16	23	25	25	9	0	0
	皮膚	C43-C44	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
	乳房	C50	73	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	2	9	8	8	6	6	15	3	5	2	3	0
	子宮	C53-C55	40	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	1	1	6	4	3	2	5	5	4	1	1	0
	子宮頸部	C53	22	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	2	1	2	2	3	3	3	0	1	0
	子宮体部	C54	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	2	1	0	1	1	0	0	0	0
	卵巣	C56	29	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	0	3	4	4	0	1	3	3	4	1	0	0
	膀胱	C67	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	6	1	5	1	2	0
	腎・尿管(膀胱除く)	C64-C66 C68	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	2	1	9	6	3	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	2	1	1	1	3	0	0	0	0
	甲状腺	C73	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	1	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	41	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	4	4	5	8	8	5	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2	2	3	4	5	0	0	0
	白血病	C91-C95	24	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	2	1	1	8	5	2	1	1	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 2018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	2 386	0	1	1	2	2	1	1	5	9	14	30	37	68	116	253	269	327	454	424	279	78	16	0
	口腔・咽喉	C00-C14	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	6	7	2	3	5	6	4	1	1	0
	食道	C15	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	7	7	11	9	9	1	0	0	0	0
	胃	C16	302	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	7	9	32	39	41	62	49	43	9	2	0	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	293	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	5	13	14	31	35	42	53	45	33	13	1	0	0
	結腸	C18	214	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	3	7	10	18	23	30	40	37	28	11	1	0	0
	直腸	C19-C20	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	6	4	13	12	12	13	8	5	2	0	0	0
	肝および肝内胆管	C22	154	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	16	21	21	31	39	13	5	0	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	149	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	14	11	19	35	30	26	7	2	0	0
	膵臓	C25	250	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	8	8	13	31	35	29	41	39	34	8	2	0	0
	喉頭	C32	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0
	肺	C33-C34	474	0	0	0	0	0	0	2	2	4	2	6	6	23	52	60	79	86	90	49	15	0	0	0
	皮膚	C43-C44	11	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	3	1	1	0	0
	乳房	C50	73	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	2	9	8	6	6	15	3	5	2	3	0	0
	子宮	C53-C55	40	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	1	6	4	3	2	5	5	4	1	1	0	0
	子宮頸部	C53	22	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	2	1	2	2	3	3	3	0	1	0	0
	子宮体部	C54	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	2	1	0	1	1	1	0	0	0	0
	卵巣	C56	29	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	0	3	4	4	0	1	3	3	4	1	0	0	0
	前立腺	C61	78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	10	12	23	16	7	4	0	0	0
	膀胱	C67	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	3	6	15	9	12	2	3	0	0
	腎・尿管(膀胱除く)	C64-C66 C68	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	7	6	8	8	18	9	3	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	21	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	3	2	0	1	3	1	2	1	4	0	0	0	0
	甲状腺	C73	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	5	2	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	96	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	6	5	12	8	11	15	20	13	2	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	5	7	7	5	6	0	0	0	
	白血病	C91-C95	53	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	1	2	2	4	4	5	7	15	9	2	1	1	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 2018年

性別	部位	10D-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	381.4	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	5.9	21.1	9.5	26.9	25.9	100.0	154.2	308.0	600.0	800.0	1,210.5	1,907.1	2,735.7	・
	口腔・咽頭	C00-C14	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	4.2	16.0	20.0	8.3	10.5	21.4	21.4	・
	食道	C15	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	24.0	20.0	20.8	52.6	42.9	50.0	・
	胃	C16	50.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	3.7	0.0	16.7	28.0	83.3	112.5	173.7	257.1	385.7	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	44.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	3.8	3.7	20.8	29.2	40.0	66.7	104.2	163.2	192.9	264.3	・
	結腸	C18	29.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	3.8	3.7	12.5	8.3	28.0	43.3	58.3	100.0	121.4	214.3	・
	直腸	C19-C20	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	20.8	12.0	23.3	45.8	63.2	71.4	50.0	・
	肝および肝内胆管	C22	25.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	16.0	46.7	66.7	63.2	107.1	242.9	・
	胆のう・胆管	C23-C24	21.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	26.7	25.0	63.2	157.1	185.7	・
	膵臓	C25	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	3.7	29.2	29.2	28.0	76.7	116.7	84.2	192.9	171.4	・
	喉頭	C32	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	7.1	21.4	・
	肺	C33-C34	93.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	11.5	3.7	20.8	20.8	76.0	140.0	195.8	331.6	450.0	678.6	・
	皮膚	C43-C44	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	5.3	7.1	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	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	13.3	41.7	63.2	164.3	192.9	・
	膀胱	C67	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	4.0	16.7	12.5	15.8	64.3	121.4	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	23.3	8.3	31.6	50.0	85.7	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.7	0.0	5.9	0.0	0.0	5.9	0.0	5.3	0.0	0.0	7.4	4.2	0.0	4.0	3.3	0.0	5.3	0.0	7.1	・
	甲状腺	C73	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	3.3	0.0	0.0	0.0	7.1	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	14.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	20.8	12.0	26.7	16.7	31.6	50.0	150.0	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	6.7	12.5	26.3	28.6	14.3	・
	白血病	C91-C95	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	3.7	4.2	4.2	8.0	6.7	16.7	31.6	50.0	28.6	・

*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

2018年

性別	部位	10D-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	248.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	5.6	33.3	28.0	88.5	54.2	124.0	156.0	235.5	296.2	421.7	890.5	1,380.0	・		
	口腔・咽喉	C00-C14	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	9.5	30.0	・	
	食道	C15	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	7.7	4.3	14.3	10.0	・	・	
	胃	C16	28.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	7.7	12.5	12.0	8.0	22.6	46.2	34.8	123.8	163.3	・	・	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	32.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	15.4	0.0	24.0	16.0	35.5	38.5	47.8	123.8	183.3	・	・	
	結腸	C18	27.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	7.7	0.0	20.0	12.0	16.1	34.6	47.8	109.5	156.7	・	・	
	直腸	C19-C20	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	4.0	4.0	19.4	3.8	0.0	14.3	26.7	・	・	
	肝および肝内胆管	C22	14.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	4.0	6.5	19.2	39.1	76.2	76.7	・	・	
	胆のう・胆管	C23-C24	17.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.4	19.2	30.4	61.9	130.0	・	・	
	膵臓	C25	27.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	4.0	24.0	25.8	26.9	56.5	66.7	196.7	・	・	
	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	・	・
	肺	C33-C34	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.8	4.2	4.0	16.0	32.3	50.0	69.6	109.5	196.7	・	・	
	皮膚	C43-C44	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	・	・
	乳房	C50	18.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.0	15.4	8.3	36.0	32.0	25.8	23.1	26.1	71.4	43.3	・	・	
	子宮	C53-C55	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	8.0	11.5	4.2	4.0	24.0	12.9	11.5	8.7	23.8	36.7	・	・	
	子宮頸部	C53	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	4.0	7.7	0.0	0.0	8.0	3.2	7.7	8.7	14.3	23.3	・	・	
	子宮体部	C54	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	4.0	16.0	6.5	3.8	0.0	4.8	3.3	・	・	
	卵巢	C56	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	15.4	0.0	12.0	16.0	12.9	0.0	4.3	14.3	26.7	・	・	
	膀胱	C67	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	13.0	28.6	30.0	・	・	
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0	15.4	8.7	4.8	60.0	・	・	
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	3.8	4.2	0.0	0.0	6.5	3.8	4.3	4.8	10.0	・	・	
	甲状腺	C73	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	20.0	・	・	
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	4.2	4.0	8.0	12.9	15.4	21.7	38.1	46.7	・	・	
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	4.0	0.0	3.2	7.7	8.7	14.3	30.0	・	・	
	白血病	C91-C95	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0	0.0	6.5	3.8	4.3	38.1	30.0	・	・	

*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 2018年

性別	部位	10D-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	313.1	0.0	3.0	2.9	5.1	6.3	3.1	13.5	21.4	27.5	56.6	77.1	138.8	232.0	414.8	538.0	778.6	1,297.1	1,811.4	-
	口腔・咽頭	C00-C14	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.0	8.0	9.8	4.0	7.1	14.3	27.3	-
	食道	C15	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	12.0	11.5	14.0	26.2	25.7	22.7	-
	胃	C16	39.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0	5.7	6.3	14.3	18.0	52.5	78.0	97.6	177.1	234.1	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	38.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	3.9	9.4	10.4	26.5	28.0	50.8	70.0	100.0	151.4	209.1	-
	結腸	C18	28.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	3.9	5.7	6.3	14.3	20.0	29.5	46.0	71.4	114.3	175.0	-
	直腸	C19-C20	10.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	4.2	12.2	8.0	21.3	24.0	28.6	37.1	34.1	-
	肝および肝内胆管	C22	20.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	10.0	26.2	42.0	50.0	88.6	129.5	-
	胆のう・胆管	C23-C24	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	23.0	22.0	45.2	100.0	147.7	-
	膵臓	C25	32.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.9	16.7	16.3	26.0	50.8	70.0	69.0	117.1	188.6	-
	喉頭	C32	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.9	6.8	-
	肺	C33-C34	62.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	7.8	3.8	12.5	12.2	46.0	85.2	120.0	188.1	245.7	350.0	-
	皮膚	C43-C44	1.4	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	2.0	2.4	2.9	11.4	-
	乳房	C50	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.0	7.5	4.2	18.4	16.0	13.1	12.0	14.3	42.9	29.5	-
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	9.8	6.0	14.3	42.9	59.1	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	6.0	11.5	12.0	19.0	22.9	68.2	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.8	0.0	3.0	0.0	0.0	3.1	0.0	2.7	2.4	0.0	5.7	4.2	0.0	2.0	4.9	2.0	4.8	2.9	9.1	-
	甲状腺	C73	1.3	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	1.6	0.0	0.0	5.7	15.9	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	12.6	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	4.2	12.2	10.0	19.7	16.0	26.2	42.9	79.5	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.1	2.0	0.0	4.9	10.0	16.7	20.0	25.0	-
	白血病	C91-C95	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	3.9	1.9	2.1	4.1	4.0	6.6	10.0	16.7	42.9	29.5	-

*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

福井県 2013年

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	2,967	62.0	1.1	2,291	65.0	1.2	5,258	63.4	0.8
C00-C96	61	54.4	7.3	32	68.4	9.9	93	60.5	5.9
C00-C14	80	46.6	6.4	9	23.5	14.8	89	44.3	6.0
C15	623	69.8	2.4	331	68.1	3.1	954	69.2	1.9
C16	465	70.4	2.8	370	69.4	3.0	835	70.0	2.0
C18-C20	285	69.1	3.6	274	67.6	3.5	559	68.4	2.5
C18	180	72.3	4.2	96	74.0	5.4	276	73.1	3.3
C19-C20	150	40.4	4.7	92	35.7	5.6	242	38.6	3.6
C22	83	27.5	5.7	93	19.6	4.6	176	23.3	3.7
C23-C24	116	17.3	3.9	89	5.2	2.6	205	12.0	2.5
C25	22	93.0	8.8	2	51.0	40.1	24	89.6	9.1
C32	468	34.1	2.5	231	55.0	3.7	699	41.2	2.1
C33-C34	47	85.7	10.4	59	95.1	7.1	106	91.5	6.0
C43-C44	2	100.0	0.0	425	88.7	1.9	427	88.8	1.9
C50	-	-	-	123	75.3	4.2	123	75.3	4.2
C53-C55	-	-	-	66	78.1	5.4	66	78.1	5.4
C53	-	-	-	56	73.0	6.4	56	73.0	6.4
C54	-	-	-	46	52.0	7.7	46	52.0	7.7
C56	369	96.9	2.7	-	-	-	369	96.9	2.7
C61	65	71.4	7.9	30	41.8	11.4	95	63.6	6.7
C67	100	69.8	6.1	49	54.6	8.3	149	64.7	4.9
C64-C66 C68	17	18.6	9.8	12	26.1	13.1	29	21.7	7.9
C70-C72	31	86.3	7.1	83	95.7	2.7	114	93.1	2.8
C73	108	72.7	5.6	98	66.7	5.5	206	70.2	3.9
C81-C85 C96	27	53.3	11.5	20	52.0	12.9	47	52.7	8.6
C88-C90	47	52.0	8.7	41	45.1	8.4	88	49.5	6.1
C91-C95									

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がんに降を除く

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

2013年

部位	ICD-10	進展度・総合						男			女			男女計			
		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	
		率	誤差	数	率	誤差	数	率	誤差	数	率	誤差	数	率	誤差	数	
全部位	C00-C96	89.6	1.4	1,399	91.3	1.3	2,479	90.4	1.0	1,080	91.3	1.3	2,479	90.4	1.0		
		60.8	4.1	219	81.4	3.0	456	71.9	2.6	237	81.4	3.0	456	71.9	2.6		
		57.2	3.0	428	48.6	3.1	743	53.5	2.2	315	48.6	3.1	743	53.5	2.2		
		17.2	1.7	638	20.6	2.1	1,070	18.6	1.3	432	20.6	2.1	1,070	18.6	1.3		
		24.6	3.5	205	18.0	3.5	369	21.7	2.5	164	18.0	3.5	369	21.7	2.5		
		62.0	1.1	2,967	65.0	1.2	5,258	63.4	0.8	2,291	65.0	1.2	5,258	63.4	0.8		
		58.4	2.4	647	62.8	2.3	1,199	60.5	1.7	552	62.8	2.3	1,199	60.5	1.7		
口腔・咽頭	C00-C14	72.3	13.3	17	66.1	15.2	30	70.2	10.0	13	66.1	15.2	30	70.2	10.0		
		86.3	11.7	12	67.7	29.8	15	84.1	11.2	3	67.7	29.8	15	84.1	11.2		
		41.5	11.9	23	81.4	15.1	35	58.3	10.1	12	81.4	15.1	35	58.3	10.1		
		0.0	0.0	5	0.0	0.0	6	0.0	0.0	1	0.0	0.0	6	0.0	0.0		
		0.0	0.0	4	36.7	30.0	7	15.3	14.4	3	36.7	30.0	7	15.3	14.4		
		54.4	7.3	61	68.4	9.9	93	60.5	5.9	32	68.4	9.9	93	60.5	5.9		
		58.9	9.7	35	78.9	13.5	50	67.1	8.1	15	78.9	13.5	50	67.1	8.1		
食道	C15	82.4	9.1	34	100.0	0.0	35	83.0	8.9	1	100.0	0.0	35	83.0	8.9		
		48.2	18.3	9	.	.	9	48.2	18.3	0	.	.	9	48.2	18.3		
		20.3	11.3	16	20.7	18.8	21	20.8	9.6	5	20.7	18.8	21	20.8	9.6		
		6.6	6.8	17	0.0	0.0	19	5.9	6.2	2	0.0	0.0	19	5.9	6.2		
		0.0	0.0	4	0.0	0.0	5	0.0	0.0	1	0.0	0.0	5	0.0	0.0		
		46.6	6.4	80	23.5	14.8	89	44.3	6.0	9	23.5	14.8	89	44.3	6.0		
		30.3	10.1	25	20.7	18.8	30	29.1	9.0	5	20.7	18.8	30	29.1	9.0		
胃	C16	95.1	2.5	382	95.2	2.8	571	95.6	1.9	189	95.2	2.8	571	95.6	1.9		
		66.4	8.4	48	61.6	10.3	79	65.2	6.5	31	61.6	10.3	79	65.2	6.5		
		41.7	7.2	63	45.3	10.4	93	43.2	5.9	30	45.3	10.4	93	43.2	5.9		
		6.9	2.7	106	7.0	3.5	168	7.1	2.2	62	7.0	3.5	168	7.1	2.2		
		10.1	7.1	24	7.5	7.3	43	9.3	5.2	19	7.5	7.3	43	9.3	5.2		
		69.8	2.4	623	68.1	3.1	954	69.2	1.9	331	68.1	3.1	954	69.2	1.9		
		52.5	5.6	111	55.2	7.4	172	53.4	4.5	61	55.2	7.4	172	53.4	4.5		
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	95.0	3.5	198	94.5	3.5	357	95.1	2.5	159	94.5	3.5	357	95.1	2.5		
		78.4	7.5	66	80.9	7.5	112	79.6	5.4	46	80.9	7.5	112	79.6	5.4		
		71.8	7.7	64	67.9	7.2	131	69.8	5.3	67	67.9	7.2	131	69.8	5.3		
		26.1	4.7	107	21.9	5.1	184	24.3	3.5	77	21.9	5.1	184	24.3	3.5		
		43.8	10.1	30	13.3	9.3	51	32.4	7.5	21	13.3	9.3	51	32.4	7.5		
		70.4	2.8	465	69.4	3.0	835	70.0	2.0	370	69.4	3.0	835	70.0	2.0		
		75.2	5.4	130	73.3	5.3	243	74.3	3.8	113	73.3	5.3	243	74.3	3.8		

*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 2013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	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			
結腸	C18	限局	125	96.8	4.5	116	93.3	4.4	241	95.5	3.2								
		リ転	40	70.1	10.2	29	83.1	8.9	69	77.6	7.0								
		隣接	36	69.3	10.3	52	69.3	8.2	88	69.3	6.4								
		遠隔	64	25.1	6.2	62	18.7	5.4	126	22.4	4.1								
		不明	20	28.1	11.2	15	9.5	9.7	35	20.9	8.0								
合計	285	69.1	3.6	274	67.6	3.5	559	68.4	2.5										
領域	76	70.2	7.3	81	75.0	6.2	157	72.9	4.8										
直腸	C19-C20	限局	73	91.6	5.3	43	95.4	4.8	116	93.6	3.8								
		リ転	26	88.5	10.5	17	72.0	13.2	43	82.6	8.3								
		隣接	28	71.5	11.4	15	59.0	15.2	43	68.0	9.2								
		遠隔	43	26.1	7.2	15	34.5	12.7	58	28.4	6.3								
		不明	10	72.9	15.7	6	21.6	20.5	16	55.5	14.4								
合計	180	72.3	4.2	96	74.0	5.4	276	73.1	3.3										
領域	54	80.4	7.9	32	68.9	10.1	86	76.7	6.2										
肝および肝内胆管	C22	限局	105	49.6	5.9	66	47.7	7.1	171	48.8	4.5								
		リ転	1	0.0	0.0	0	.	.	1	0.0	0.0								
		隣接	26	29.7	10.3	9	11.5	11.3	35	24.9	8.2								
		遠隔	8	0.0	0.0	6	0.0	0.0	14	0.0	0.0								
		不明	10	0.0	0.0	11	0.0	0.0	21	0.0	0.0								
合計	150	40.4	4.7	92	35.7	5.6	242	38.6	3.6										
領域	27	29.3	10.2	9	11.5	11.3	36	24.6	8.2										
胆のう・胆管	C23-C24	限局	21	43.0	13.9	12	66.8	17.8	33	53.2	11.3								
		リ転	4	0.0	0.0	1	0.0	0.0	5	0.0	0.0								
		隣接	30	40.6	10.5	36	26.1	8.1	66	32.6	6.6								
		遠隔	20	5.6	5.5	31	0.0	0.0	51	2.2	2.2								
		不明	8	0.0	0.0	13	0.0	0.0	21	0.0	0.0								
合計	83	27.5	5.7	93	19.6	4.6	176	23.3	3.7										
領域	34	35.9	9.5	37	25.4	7.9	71	30.4	6.2										
膵臓	C25	限局	12	50.3	17.2	6	0.0	0.0	18	33.7	12.8								
		リ転	3	37.0	32.8	4	26.7	34.7	7	32.3	23.3								
		隣接	37	33.1	8.6	26	12.3	6.8	63	24.4	5.9								
		遠隔	47	0.0	0.0	47	0.0	0.0	94	0.0	0.0								
		不明	17	0.0	0.0	6	0.0	0.0	23	0.0	0.0								
合計	116	17.3	3.9	89	5.2	2.6	205	12.0	2.5										
領域	40	33.5	8.3	30	14.8	7.2	70	25.5	5.8										

*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 2013年

部位	ICD-10	進展度・総合						男女計					
		男			女			男			女		
		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
子宮頸部	C53	-	-	-	31	100.0	0.0	31	100.0	0.0	31	100.0	0.0
		-	-	-	4	75.3	22.3	4	75.3	22.3	4	75.3	22.3
		-	-	-	26	60.9	10.2	26	60.9	10.2	26	60.9	10.2
		-	-	-	3	0.0	0.0	3	0.0	0.0	3	0.0	0.0
		-	-	-	2	51.5	39.8	2	51.5	39.8	2	51.5	39.8
合計		-	-	-	66	78.1	5.4	66	78.1	5.4	66	78.1	5.4
領域		-	-	-	30	63.1	9.4	30	63.1	9.4	30	63.1	9.4
子宮体部	C54	-	-	-	35	89.5	6.2	35	89.5	6.2	35	89.5	6.2
		-	-	-	4	75.3	22.1	4	75.3	22.1	4	75.3	22.1
		-	-	-	6	83.6	15.5	6	83.6	15.5	6	83.6	15.5
		-	-	-	10	10.3	9.8	10	10.3	9.8	10	10.3	9.8
		-	-	-	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0
合計		-	-	-	56	73.0	6.4	56	73.0	6.4	56	73.0	6.4
領域		-	-	-	10	80.3	12.9	10	80.3	12.9	10	80.3	12.9
卵巢	C56	-	-	-	7	100.0	0.0	7	100.0	0.0	7	100.0	0.0
		-	-	-	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		-	-	-	25	57.6	10.2	25	57.6	10.2	25	57.6	10.2
		-	-	-	13	15.7	10.3	13	15.7	10.3	13	15.7	10.3
		-	-	-	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0
合計		-	-	-	46	52.0	7.7	46	52.0	7.7	46	52.0	7.7
領域		-	-	-	25	57.6	10.2	25	57.6	10.2	25	57.6	10.2
前立腺	C61	235	99.1	2.6	-	-	-	235	99.1	2.6	-	-	2.6
		7	67.8	24.3	-	-	-	7	67.8	24.3	-	-	24.3
		55	100.0	4.5	-	-	-	55	100.0	4.5	-	-	4.5
		47	44.4	9.5	-	-	-	47	44.4	9.5	-	-	9.5
		25	57.2	13.7	-	-	-	25	57.2	13.7	-	-	13.7
合計		369	96.9	2.7	-	-	-	369	96.9	2.7	-	-	2.7
領域		62	100.0	5.2	-	-	-	62	100.0	5.2	-	-	5.2
膀胱	C67	45	85.2	9.1	13	61.2	16.5	45	85.2	9.1	13	61.2	16.5
		1	0.0	0.0	3	35.2	32.9	1	0.0	0.0	4	28.4	27.0
		6	37.7	24.0	5	20.7	18.7	6	37.7	24.0	11	30.0	15.5
		7	47.2	21.7	3	0.0	0.0	7	47.2	21.7	10	33.2	16.9
		6	18.0	16.6	6	26.0	31.1	6	18.0	16.6	12	22.9	18.0
合計		65	71.4	7.9	30	41.8	11.4	65	71.4	7.9	30	41.8	11.4
領域		7	32.8	21.6	8	27.3	17.2	7	32.8	21.6	15	30.1	13.5

*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

2013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		58	89.6	6.7	26	90.1	8.6	84	90.3	5.3	
		限局	1	0.0	0.0	0	.	.	1	0.0	0.0	
		リ転	20	59.2	14.9	9	13.1	13.5	29	46.9	11.8	
		隣接	14	7.7	7.7	8	0.0	0.0	22	5.2	5.2	
		遠隔	7	33.7	21.4	6	19.1	21.1	13	28.0	15.5	
		不明	100	69.8	6.1	49	54.6	8.3	149	64.7	4.9	
		合計	21	59.4	14.4	9	13.1	13.5	30	47.9	11.5	
脳・中枢神経系	C70-C72		10	21.1	13.4	6	34.8	20.2	16	26.3	11.4	
		限局	0	.	.	0	.	.	0	.	.	
		リ転	5	0.0	0.0	3	33.4	27.4	8	12.9	12.1	
		隣接	0	.	.	0	.	.	0	.	.	
		遠隔	2	51.9	36.9	3	0.0	0.0	5	21.0	19.2	
		不明	17	18.6	9.8	12	26.1	13.1	29	21.7	7.9	
		合計	5	0.0	0.0	3	33.4	27.4	8	12.9	12.1	
甲状腺	C73		16	100.0	0.0	48	98.7	2.2	64	99.4	1.6	
		限局	8	89.3	12.8	24	100.0	0.0	32	98.0	3.3	
		リ転	2	50.7	37.1	6	51.1	21.4	8	51.4	18.5	
		隣接	4	25.2	21.9	2	100.0	0.0	6	50.4	20.9	
		遠隔	1	100.0	0.0	3	67.7	28.7	4	76.0	22.8	
		不明	31	86.3	7.1	83	95.7	2.7	114	93.1	2.8	
		合計	10	81.5	13.8	30	90.9	5.7	40	89.5	5.5	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96		19	82.4	11.7	22	76.4	10.1	41	81.0	7.7	
		限局	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0	2	0.0	0.0	
		リ転	17	81.4	11.8	9	72.1	17.9	26	81.9	10.0	
		隣接	51	71.0	8.5	52	73.0	7.4	103	72.5	5.6	
		遠隔	17	42.0	14.5	14	23.3	12.0	31	33.3	9.7	
		不明	108	72.7	5.6	98	66.7	5.5	206	70.2	3.9	
		合計	18	77.2	12.2	10	65.7	17.9	28	76.6	10.2	
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

2013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 DCO、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. 罹患者、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

2018年

部位	ICD-10	罹患者			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	日本人口			世界人口			男	女	総数*1
											男	女	総数*1	男	女	総数*1			
全部位	000-096 D00-D47	3,943	3,043	6,986	100.0	100.0	100.0	1,048.7	764.6	902.6	501.2	421.0	451.9	356.0	322.2	333.4	42.1	34.0	37.8
全部位	000-096	3,464	2,512	5,976	87.9	82.6	85.5	921.3	631.2	772.1	433.1	313.7	365.8	306.0	235.6	266.3	36.3	25.9	30.9
口唇	000	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
舌根<基底>部	001	2	2	4	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	002	19	10	29	0.5	0.3	0.4	5.1	2.5	3.7	3.0	1.5	2.3	2.3	1.1	1.7	0.3	0.1	0.2
歯肉	003	7	12	19	0.2	0.4	0.3	1.9	3.0	2.5	1.1	1.1	1.1	0.7	0.7	0.7	0.1	0.0	0.1
口腔底	004	5	0	5	0.1	0.0	0.1	1.3	0.0	0.6	0.7	0.0	0.3	0.5	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1
口蓋	005	4	1	5	0.1	0.0	0.1	1.1	0.3	0.6	0.6	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	006	3	6	9	0.1	0.2	0.1	0.8	1.5	1.2	0.3	0.8	0.6	0.2	0.6	0.4	0.0	0.1	0.0
耳下腺	007	6	2	8	0.2	0.1	0.1	1.6	0.5	1.0	1.1	0.4	0.8	0.9	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の大唾液腺	008	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.8	0.3	0.5	0.6	0.1	0.4	0.4	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0
扁桃	009	3	0	3	0.1	0.0	0.0	0.8	0.0	0.4	0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
中咽頭	010	3	3	6	0.1	0.1	0.1	0.8	0.8	0.8	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
鼻<上>咽頭	011	2	0	2	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	012	10	0	10	0.3	0.0	0.1	2.7	0.0	1.3	1.1	0.0	0.5	0.8	0.0	0.4	0.1	0.0	0.1
下咽頭	013	12	0	12	0.3	0.0	0.2	3.2	0.0	1.6	1.6	0.0	0.7	1.2	0.0	0.6	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭	014	2	0	2	0.1	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
食道	015	98	28	126	2.5	0.9	1.8	26.1	7.0	16.3	13.1	3.2	7.9	9.3	2.3	5.7	1.2	0.3	0.8
胃	016	591	249	840	15.0	8.2	12.0	157.2	62.6	108.5	69.9	22.8	44.8	48.5	15.8	31.2	5.9	1.8	3.8
小腸	017	20	17	37	0.5	0.6	0.5	5.3	4.3	4.8	2.5	2.2	2.3	1.8	1.6	1.7	0.3	0.2	0.2
結腸	018	356	310	666	9.0	10.2	9.5	94.7	77.9	86.0	45.3	29.9	37.2	31.9	21.1	26.2	3.7	2.4	3.0
直腸S状結腸移行部	019	57	30	87	1.4	1.0	1.2	15.2	7.5	11.2	7.5	3.5	5.4	5.3	2.5	3.9	0.7	0.3	0.5
直腸	020	132	67	199	3.3	2.2	2.8	35.1	16.8	25.7	18.3	8.5	13.2	13.0	6.1	9.4	1.7	0.6	1.1
肛門および肛門管	021	7	1	8	0.2	0.0	0.1	1.9	0.3	1.0	1.2	0.1	0.7	0.9	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1
肝および肝内胆管	022	147	79	226	3.7	2.6	3.2	39.1	19.8	29.2	16.6	6.6	11.2	11.2	4.2	7.5	1.3	0.4	0.8
胆のう	023	29	36	65	0.7	1.2	0.9	7.7	9.0	8.4	2.9	2.1	2.5	2.0	1.4	1.7	0.3	0.1	0.2
その他および部位不明の胆道	024	51	39	90	1.3	1.3	1.3	13.6	9.8	11.6	4.6	2.6	3.4	3.0	1.9	2.3	0.2	0.2	0.2
膵臓	025	161	125	286	4.1	4.1	4.1	42.8	31.4	37.0	20.1	9.6	14.6	14.2	6.7	10.3	1.7	0.7	1.2
その他および部位不明の消化器	026	16	13	29	0.4	0.4	0.4	4.3	3.3	3.7	2.8	1.8	2.3	2.1	1.4	1.8	0.2	0.2	0.2
鼻腔および中耳	030	2	0	2	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.3	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	031	7	3	10	0.2	0.1	0.1	1.9	0.8	1.3	1.1	0.2	0.6	0.9	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1
喉頭	032	34	1	35	0.9	0.0	0.5	9.0	0.3	4.5	4.1	0.1	2.0	2.9	0.1	1.4	0.4	0.0	0.2
気管	033	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	034	563	221	784	14.3	7.3	11.2	149.7	55.5	101.3	65.3	21.6	41.8	44.6	15.3	28.9	5.4	1.8	3.6
胸腺	037	11	6	17	0.3	0.2	0.2	2.9	1.5	2.2	1.6	0.9	1.2	1.2	0.6	0.9	0.1	0.1	0.1
心臓、経胸および胸膜	038	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
その他および部位不明の呼吸器および胸腺内臓器	039	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
(四) 肢の骨および関節軟骨	040	2	2	4	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5	0.5	0.8	0.4	0.6	0.6	0.3	0.5	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の骨および関節軟骨	041	2	5	7	0.1	0.2	0.1	0.5	1.3	0.9	0.7	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9	0.1	0.1	0.1
皮膚の悪性黒色腫	043	6	4	10	0.2	0.1	0.1	1.6	1.0	1.3	0.9	0.7	0.8	0.7	0.5	0.6	0.1	0.0	0.1
皮膚のその他	044	76	69	145	1.9	2.3	2.1	20.2	17.3	18.7	8.8	5.4	6.9	5.9	3.8	4.8	0.6	0.4	0.5
中皮腫	045	3	2	5	0.1	0.1	0.1	0.8	0.5	0.6	0.3	0.5	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
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
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
後腹膜および腹膜	048	7	6	13	0.2	0.2	0.2	1.9	1.5	1.7	0.9	0.7	0.8	0.7	0.5	0.6	0.1	0.1	0.1
その他の結合組織および軟部組織	049	12	10	22	0.3	0.3	0.3	3.2	2.5	2.8	2.0	0.9	1.5	1.5	0.7	1.1	0.2	0.1	0.1
乳房	050	0	498	498	0.0	16.4	7.1	0.0	125.1	64.3	0.0	86.5	43.9	0.0	66.5	33.6	0.0	7.3	3.7
外陰	051	-	4	4	-	0.1	0.1	-	1.0	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-
陰	052	-	2	2	-	0.1	0.0	-	0.5	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-
子宮頸部	053	-	48	48	-	1.6	0.7	-	12.1	-	-	9.8	-	-	7.7	-	-	0.8	-
子宮体部	054	-	85	85	-	2.8	1.2	-	21.4	-	-	17.1	-	-	13.4	-	-	1.5	-
子宮部位不明	055	-	1	1	-	0.0	0.0	-	0.3	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-
卵巣	056	-	76	76	-	2.5	1.1	-	19.1	-	-	15.4	-	-	12.8	-	-	1.3	-
その他および部位不明の女性性器	057	-	3	3	-	0.1	0.0	-	0.8	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.0	-
胎盤	058	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰茎	060	6	-	6	0.2	-	0.1	1.6	-	-	-	0.6	-	-	0.4	-	-	0.0	-
前立腺	061	436	-	436	11.1	-	6.2	116.0	-	-	-	48.8	-	-	32.8	-	-	4.5	-
精巣	062	10	-	10	0.3	-	0.1	2.7	-	-	-	2.6	-	-	2.0	-	-	0.2	-
その他および部位不明の男性性器	063	6	-	6	0.2	-	0.1	1.6	-	-	-	0.6	-	-	0.4	-	-	0.1	-
腎盂を除く腎	064	99	44	143	2.5	1.4	2.0	26.3	11.1	18.5	14.1	4.0	8.9	10.4	2.7	6.5	1.2	0.3	0.7
腎盂	065	16	9	25	0.4	0.3	0.4	4.3	2.3	3.2	1.6	0.9	1.2	1.0	0.7	0.8	0.1	0.1	0.1
尿管	066	15	13	28	0.4	0.4	0.4	4.0	3.3	3.6	1.5	0.9	1.2	1.0	0.5	0.7	0.1	0.1	0.1
膀胱	067	108	34	142	2.7	1.1	2.0	28.7	8.5	18.3	12.5	2.0	6.9	8.6	1.3	4.8	1.0	0.1	0.5
その他および部位不明の泌尿器	068	2	1	3	0.1	0.0	0.0	0.5	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
喉および付属器	069	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
嚥膜	070	1	0	1	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

2018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	360	391	751	9.1	12.8	10.8	95.7	98.2	97.0	51.0	88.9	68.5	37.2	72.4	53.7	4.6	6.6	5.5
口腔、食道および胃	D00	24	1	25	0.6	0.0	0.4	6.4	0.3	3.2	3.9	0.1	2.0	3.0	0.0	1.5	0.4	0.0	
食道	D001	17	1	18	0.4	0.0	0.3	4.5	0.3	2.3	2.6	0.1	1.3	2.0	0.0	1.0	0.2	0.0	
その他および部位不明の消化器	D01	165	82	247	4.2	2.7	3.5	43.9	20.6	31.9	25.7	10.6	18.0	19.1	7.8	13.3	2.4	1.0	
結腸	D010	101	51	152	2.6	1.7	2.2	26.9	12.8	19.6	15.0	6.8	10.8	11.1	4.9	7.9	1.5	0.6	
直腸S状結腸移行部	D011	16	4	20	0.4	0.1	0.3	4.3	1.0	2.6	2.4	0.5	1.4	1.7	0.4	1.0	0.2	0.1	
直腸	D012	28	14	42	0.7	0.5	0.6	7.4	3.5	5.4	5.1	1.3	3.2	3.9	1.0	2.4	0.4	0.1	
中耳および呼吸器系	D02	23	24	47	0.6	0.8	0.7	6.1	6.0	6.1	3.8	3.9	3.8	3.0	2.9	2.9	0.3	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	
気管支および肺	D022	20	24	44	0.5	0.8	0.6	5.3	6.0	5.7	3.4	3.9	3.6	2.7	2.9	2.8	0.3	0.3	
上皮内黒色腫	D03	2	0	2	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	
皮膚のその他	D04	17	22	39	0.4	0.7	0.6	4.5	5.5	5.0	1.7	1.7	1.7	1.1	1.2	1.1	0.1	0.1	
乳房	D05	0	66	66	0.0	2.2	0.9	0.0	16.6	8.5	0.0	13.7	6.9	0.0	10.6	5.3	0.0	1.1	
子宮頸部	D06	-	166	166	-	5.5	2.4	-	41.7	-	-	55.5	-	-	47.3	-	-	3.8	
その他および部位不明の性器	D07	7	1	8	0.2	0.0	0.1	1.9	0.3	1.0	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	
その他および部位不明	D09	122	29	151	3.1	1.0	2.2	32.4	7.3	19.5	14.8	2.9	8.5	10.3	2.0	6.0	1.3	0.2	
膀胱	D090	116	28	144	2.9	0.9	2.1	30.9	7.0	18.6	14.1	2.9	8.1	9.9	2.0	5.7	1.3	0.2	
良性腫瘍	D02-D06	58	95	149	1.5	2.8	2.0	15.4	21.4	18.5	9.9	11.7	10.8	7.5	9.2	8.3	0.8	1.0	
髄膜	D02	33	64	97	0.8	2.1	1.4	8.8	16.1	12.5	5.5	7.7	6.7	4.1	5.9	5.0	0.4	0.7	
脳および中枢神経系	D03	12	14	26	0.3	0.5	0.4	3.2	3.5	3.4	2.4	2.4	2.4	1.8	1.8	1.8	0.2	0.2	
下垂体	D032	13	7	20	0.3	0.2	0.3	3.5	1.8	2.6	2.0	1.6	1.7	1.6	1.4	1.5	0.2	0.1	
頭蓋咽頭管	D033	0	0	0	0.0	0.0	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	D034	0	0	0	0.0	0.0	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	59	53	112	1.5	1.7	1.6	15.7	13.3	14.5	6.8	6.3	6.4	4.8	4.7	4.7	0.4	0.5	
髄膜	D42	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
脳および中枢神経系	D43	7	9	16	0.2	0.3	0.2	1.9	2.3	2.1	1.0	1.3	1.2	1.0	1.2	1.1	0.1	0.1	
下垂体	D443	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
頭蓋咽頭管	D444	2	2	4	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	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	
真正赤血球増加症	D45	3	3	6	0.1	0.1	0.1	0.8	0.8	0.8	0.4	0.7	0.5	0.2	0.5	0.4	0.0	0.0	
骨髄異形成症候群	D46	37	25	62	0.9	0.8	0.9	9.8	6.3	8.0	3.1	2.0	2.4	1.9	1.4	1.5	0.1	0.1	
慢性骨髄増殖性疾患	D471	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
本態性(出血性)血小板血症	D473	10	12	22	0.3	0.4	0.3	2.7	3.0	2.8	1.9	1.8	1.9	1.4	1.3	1.4	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

2018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	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
脳および中枢神経系	D33	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下垂体	D352	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	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	44	21	65	3.0	2.1	2.6	11.9	5.4	8.5	4.3	1.1	2.5	3.0	0.7	1.8	0.3	0.1	0.2
髄膜	D42	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	13	6	19	0.9	0.6	0.8	3.5	1.5	2.5	1.6	0.2	0.9	1.2	0.1	0.7	0.1	0.0	0.1
下垂体	D443	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D445	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	30	13	43	2.0	1.3	1.7	8.1	3.3	5.6	2.6	0.7	1.5	1.8	0.5	1.0	0.2	0.0	0.1
慢性骨髄増殖性疾患	D471	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
本態性（出血性）血小板血症	D473	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

*1 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

B. 上皮内がんを含む

福井県

2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	手術のみ *2		内視鏡のみ *2		手術 + 内視鏡		放射線のみ		薬物のみ *3		薬物 + その他		手術/内視鏡 + その他		放射線 + 薬物 + その他		他の組合せ	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 + その他										
全部位	C00-C96 D00-D09	6,690	27.1	10.3	1.0	1.9	14.4	3.9	1.0	0.8	15.4	0.3	3.4	1.3	19.2					
食道	C15 D001	144	4.9	27.1	0.7	3.5	5.6	22.2	0.0	0.0	11.1	0.0	1.4	0.7	22.9					
大腸 (結腸・直腸) *4	C18-C20 D010-D012	1,164	36.9	21.0	3.2	0.1	3.1	0.5	0.0	0.1	23.2	0.2	1.3	0.3	10.3					
結腸 *4	C18 D010	816	37.5	21.0	3.7	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	23.2	0.2	0.4	0.1	11.0					
直腸 *4	C19-C20 D011-D012	348	35.3	21.0	2.0	0.3	3.4	1.7	0.0	0.3	23.3	0.0	3.4	0.6	8.6					
肺	C33-C34 D021-D022	823	26.6	0.0	0.0	6.1	17.4	10.2	0.1	0.1	10.3	0.0	0.5	0.2	28.4					
皮膚	C43-C44 D030-D049	196	80.6	0.0	0.0	1.5	0.5	0.5	0.0	1.0	2.6	1.0	1.0	1.0	10.2					
乳房 (女性のみ)	C50 D05	563	13.1	0.0	0.0	0.7	7.6	1.1	0.0	3.6	40.5	0.0	24.5	0.2	8.7					
乳房 (女性のみ)	C50 D05	563	13.1	0.0	0.0	0.7	7.6	1.1	0.0	3.6	40.5	0.0	24.5	0.2	8.7					
子宮	C53-C55 D06	300	65.0	0.3	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	2.7	12.0	0.3	3.7	5.7	7.3					
子宮頸部	C53 D06	214	69.2	0.5	0.0	1.4	0.0	2.3	0.0	3.7	1.9	0.5	5.1	7.9	7.5					
膀胱	C67 D090	285	2.5	28.4	2.1	0.7	1.8	0.0	0.0	0.4	37.2	4.2	1.8	8.4	12.6					

*1 DC0を除く総数

*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが1:あり

*3 化学療法、内分泌療法のいずれかが1:あり

*4 粘膜がんを含む

付表42. 市区町村別罹患数 : 部位別、性別

A. 上皮内がん除く 福井県 2018年

市区町村	全部位 C00-C96		胃 C16		大腸(結腸・直腸) C18-C20		結腸 C18		直腸 C19-20		肝および胆内胆管 C22		肺 C33-C34		乳房 C50		子宮 C53-C55		子宮体部 C54		前立腺 C61		
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	
福井県	3,464	2,512	5,976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	134	48	85	0	436	
福井県内市区町村不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
福井市	1,143	846	1,989	197	87	284	181	127	308	64	31	95	64	31	188	87	275	57	17	39	141	141	
敦賀市	302	209	511	34	19	53	47	32	79	27	27	54	20	5	55	13	68	19	6	13	40	40	
小浜市	116	109	225	17	11	28	21	22	43	16	19	35	5	3	20	8	28	4	3	1	13	13	
大野市	153	117	270	28	12	40	20	23	43	16	18	34	4	5	33	6	39	5	2	3	16	16	
勝山市	111	89	200	29	5	34	16	19	35	6	4	10	4	3	14	7	21	1	0	1	6	6	
鯖江市	291	204	495	60	20	80	51	33	84	30	28	58	21	5	44	15	59	11	4	7	46	46	
あわら市	164	119	283	24	16	40	23	21	44	11	16	27	12	5	28	15	43	3	2	1	30	30	
越前市	346	235	581	68	28	96	56	41	97	35	30	65	21	11	48	22	70	7	3	4	37	37	
坂井市	385	270	655	66	28	94	65	39	104	42	31	73	23	8	62	20	82	14	7	7	47	47	
吉田郡 永平寺町	76	54	130	11	5	16	7	10	17	3	7	10	4	3	15	7	22	3	0	3	13	13	
今立郡 池田町	13	5	18	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1
南条郡 南越前町	31	32	63	2	1	3	5	2	7	4	1	5	1	1	5	2	7	2	0	2	3	3	3
丹生郡 越前町	122	84	206	23	9	32	18	16	34	16	8	24	2	8	17	5	22	4	1	3	19	19	
三方郡 美浜町	75	30	105	8	1	9	12	4	16	8	3	11	4	1	13	4	17	1	1	0	10	10	
大飯郡 高浜町	49	37	86	5	4	9	7	8	15	6	6	12	1	2	8	6	14	0	5	0	5	5	
大飯郡 おおい町	30	24	54	7	0	7	6	5	11	6	2	8	0	3	4	3	7	1	0	1	5	5	
三方上中郡 若狭町	57	48	105	11	3	14	9	5	14	8	3	11	1	2	9	2	11	2	2	0	4	4	4

付表42. 市区町村別罹患数 : 部位別、性別

B. 上皮内がん含む

福井県 2018年

市区町村	全部位 C00-C06		大腸(結腸・直腸)*1 C18-C20		結腸*1 C18		直腸*1 C19-20		肺 C33-C34		乳房 C50		子宮 C53-C55		子宮頸部 C53	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
福井県	3,824	2,903	6,727	690	476	1,166	457	361	818	584	246	830	564	300	564	214
福井県内市区町村不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福井市	1,248	1,013	2,261	225	158	383	147	120	267	194	95	289	187	136	187	96
敦賀市	349	238	587	68	38	106	43	33	76	56	15	71	50	28	50	15
小浜市	128	116	244	25	26	51	19	22	41	21	8	29	29	4	29	3
大野市	172	137	309	29	28	57	21	22	43	33	6	39	21	11	21	8
勝山市	122	99	221	21	22	43	15	17	32	15	9	24	18	3	18	2
鯖江市	323	237	560	57	41	98	35	34	69	46	18	64	50	26	50	19
あわら市	176	129	305	27	22	49	13	16	29	29	16	45	23	7	23	6
越前市	384	265	649	73	44	117	45	31	76	51	22	73	56	20	56	16
坂井市	428	319	747	83	40	123	55	32	87	66	27	93	67	36	67	29
吉田郡 永平寺町	85	65	150	12	13	25	6	9	15	16	8	24	11	5	11	2
今立郡 池田町	14	5	19	2	0	2	2	0	2	1	0	1	2	0	2	0
南条郡 南越前町	35	34	69	6	2	8	5	1	6	5	2	7	6	3	6	1
丹生郡 越前町	131	90	221	24	16	40	21	8	29	17	5	22	16	7	16	4
三方郡 美浜町	84	36	120	13	4	17	8	3	11	13	4	17	4	6	4	6
大飯郡 高浜町	54	41	95	9	9	18	7	7	14	8	6	14	5	3	5	3
大飯郡 おおい町	32	24	56	7	5	12	7	2	9	4	3	7	8	1	8	0
三方上中郡 若狭町	59	55	114	9	8	17	8	4	12	9	2	11	11	4	11	4

*1粘膜炎を含む

付表62. 医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別

A. 上皮内がん除く 福井県 2018年

市区町村	全部位 C00-C96		胃 C16		大腸(結腸・直腸) C18-C20		結腸 C18		直腸 C19-20		肝および肝内胆管 C22		肺 C33-C34		乳房 C50		子宮頸部 C53		子宮体部 C54		前立腺 C61							
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女						
福井県	3,464	2,512	5,976	591	249	840	545	407	952	356	310	666	189	97	286	147	79	226	564	222	786	0	498	498	134	48	85	436
医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福井・坂井	1,788	1,289	3,057	298	136	434	276	197	473	173	150	323	103	47	150	72	47	119	293	129	422	0	253	253	77	26	50	231
奥越	264	206	470	57	17	74	36	42	78	26	33	59	10	9	19	15	6	21	47	13	60	0	34	34	6	2	4	22
丹南	803	560	1,363	154	58	212	131	92	223	86	67	153	45	25	70	38	18	56	115	44	159	0	113	113	24	8	16	106
嶺南	629	457	1,086	82	38	120	102	76	178	71	60	131	31	16	47	22	8	30	109	36	145	0	98	98	27	12	15	77
保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福井	1,219	900	2,119	208	92	300	188	137	325	120	103	223	68	34	102	44	29	73	203	94	297	0	173	173	60	17	42	154
坂井	549	389	938	90	44	134	88	60	148	53	47	100	35	13	48	28	18	46	90	35	125	0	80	80	17	9	8	77
二州	434	287	721	53	23	76	68	41	109	43	33	76	25	8	33	18	4	22	77	19	96	0	58	58	22	9	13	54
若狭	195	170	365	29	15	44	34	35	69	28	27	55	6	8	14	4	4	8	32	17	49	0	40	40	5	3	2	23
奥越	264	206	470	57	17	74	36	42	78	26	33	59	10	9	19	15	6	21	47	13	60	0	34	34	6	2	4	22
丹南	803	560	1,363	154	58	212	131	92	223	86	67	153	45	25	70	38	18	56	115	44	159	0	113	113	24	8	16	106

付表62. 医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別

B. 上皮内がん含む

市区町村	全部位 C00-C96		大腸(結腸・直腸)*1 C18-C20		結腸*1 C18		直腸*1 C19-20		肺 C33-C34		乳房 C50		子宮 C53-C55		子宮頸部 C53		2018年		
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女			
	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数			
福井県	3,824	2,903	6,727	690	476	1,166	457	361	818	233	115	348	584	246	830	564	564	300	214
医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福井・坂井	1,937	1,526	3,463	347	233	580	221	177	398	126	56	182	305	146	451	0	288	184	133
奥越	294	236	530	50	50	100	36	39	75	14	11	25	48	15	63	0	39	14	10
丹南	887	631	1,518	162	103	265	108	74	182	54	29	83	120	47	167	0	130	56	40
嶺南	706	510	1,216	131	90	221	92	71	163	39	19	58	111	38	149	0	107	46	31
保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福井	1,333	1,078	2,411	237	171	408	153	129	282	84	42	126	210	103	313	0	198	141	98
坂井	604	448	1,052	110	62	172	68	48	116	42	14	56	95	43	138	0	90	43	35
二州	492	329	821	90	50	140	59	40	99	31	10	41	78	21	99	0	65	38	25
若狭	214	181	395	41	40	81	33	31	64	8	9	17	33	17	50	0	42	8	6
奥越	294	236	530	50	50	100	36	39	75	14	11	25	48	15	63	0	39	14	10
丹南	887	631	1,518	162	103	265	108	74	182	54	29	83	120	47	167	0	130	56	40

*1粘膜炎を含む

事業報告

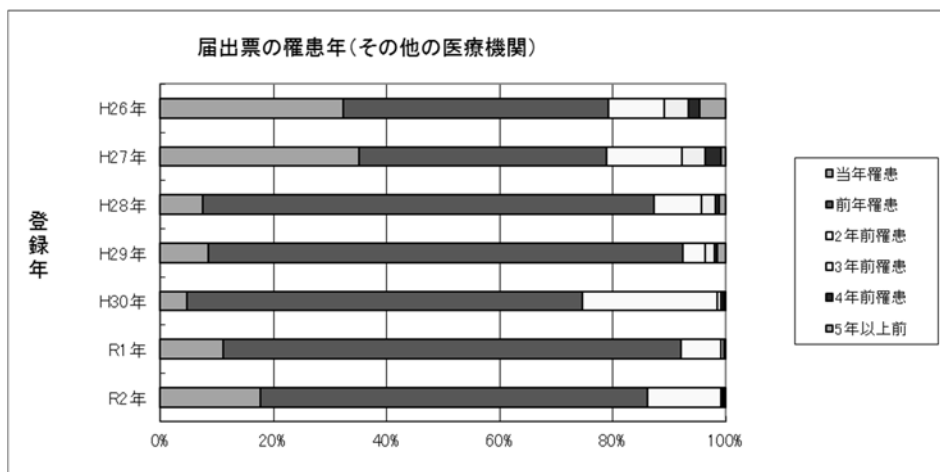
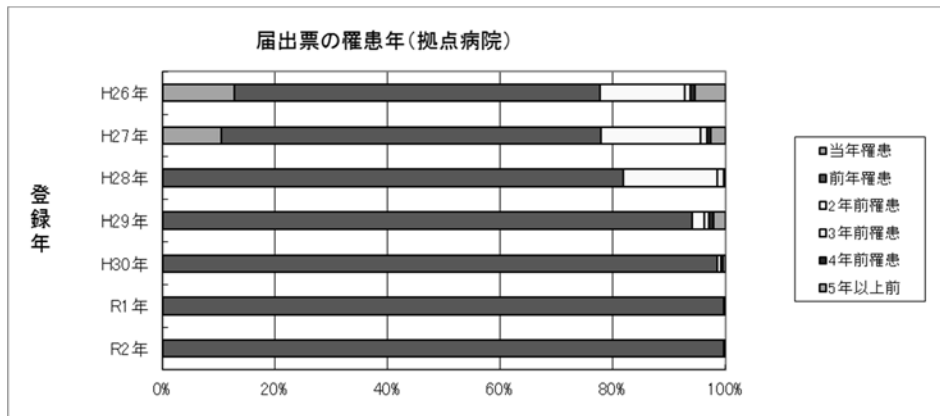
届出件数（平成25～令和2年）：遡り調査を含まない，全国がん登録対象を含む

	医療機関名称	平成25年	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	平均
		がん診療連携拠点病院	福井県立病院	1,585	1,948	1,690	1,627	1,578	1,606	1,544
	福井大学医学部附属病院	1,310	1,318	1,293	748	1,467	1,600	1,661	1,660	1,382
	福井県済生会病院	2,340	1,757	1,697	2,266	1,931	1,668	1,590	1,444	1,837
	福井赤十字病院	1,345	950	1,226	1,958	1,385	1,300	1,254	1,447	1,358
	国立敦賀医療センター	190	147	169	182	193	200	179	193	182
	小計	6,770	6,120	6,075	6,781	6,554	6,374	6,228	6,496	6,425
福井・坂井医療圏	福井総合病院	70	80	85	39	100	93	87	165	90
	福井循環器病院	74	39	56	19	49	39	29	40	43
	福井厚生病院	186	134	63	121	117	83	77	62	105
	田中病院	3	15	7	1	7	10	20	8	9
	嶋田病院	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	打波外科胃腸科・婦人科	0	0	44	0	22	20	0	7	12
	たわらまちクリニック	27	14	9	8	0	0	0	10	9
	藤田記念病院	4	7	2	0	9	6	4	3	4
	安川病院	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	斉木内科循環器科医院	0	0	0	0	0	2	0	0	0
	福井リハビリテーション病院	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	大滝病院	0	0	0	31	11	57	52	0	19
	辻医院	1	0	0	0	19	0	16	0	5
	坂井市立三国病院	66	46	53	15	47	46	26	28	41
	春江病院	26	53	38	4	73	144	190	173	88
	向坂内科医院	0	6	4	4	16	0	2	0	4
	木村病院	10	2	6	2	156	118	89	78	58
	藤田医院	12	5	5	2	0	0	0	0	3
	藤井医院	0	2	0	0	1	0	0	0	0
	つばさ内科クリニック	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	岩佐内科外科クリニック	0	0	0	8	0	0	0	0	1
	舟橋内科クリニック	0	2	0	0	5	0	0	0	1
	宮崎病院	0	0	0	0	0	20	11	0	4
	ガーデンハイツ春江診療所	0	0	0	0	3	0	0	0	0
	福山医院	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	まつだ内科クリニック	0	0	0	6	20	6	20	10	8
	柏原脳神経外科クリニック	0	0	0	0	1	3	0	0	1
	宮地内科	0	0	0	0	10	0	14	12	5
	坂井内科クリニック	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	加納病院	0	0	0	0	4	0	0	0	1
	岩井病院	0	0	0	0	11	5	4	0	3
	むらきた内科	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	大滝クリニック	0	0	0	0	0	6	1	1	1
小計	481	407	373	260	683	658	643	597	513	
奥越医療圏	福井勝山総合病院	111	68	0	0	0	333	0	164	85
	阿部病院	8	0	0	0	2	0	0	0	1
	渡辺病院	5	2	0	0	0	0	0	0	1
	木下医院	8	6	10	0	0	0	0	0	3
	小計	132	76	10	0	2	333	0	164	90
丹南医療圏	公立丹南病院	144	130	131	58	254	266	289	280	194
	木村病院	18	7	19	18	72	32	95	55	40
	広瀬病院	56	36	52	17	31	32	61	55	43
	斎藤病院	0	0	0	9	5	0	2	12	4
	齊藤医院	20	0	7	6	5	0	2	0	5
	中村病院	99	33	362	26	208	67	107	98	125
	岩堀メディカルオフィス	3	8	6	0	0	9	0	0	3
	福田胃腸科外科	27	0	28	0	0	23	31	0	14
	笠原病院	20	0	24	2	0	0	0	0	6
	池田町診療所	0	0	0	0	0	2	0	0	0
	越前外科内科医院	12	1	3	2	3	2	1	1	3
	林病院	156	78	140	28	126	7	247	148	116
	月岡医院	8	7	7	0	5	0	0	0	3
	品川クリニック	0	0	0	0	0	6	0	0	1
	東武内科外科クリニック	24	16	12	20	11	19	8	14	16
	織田病院	21	15	13	0	18	16	15	25	15
	今立中央病院	0	0	0	0	0	5	0	0	1
	今庄診療所	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	池端病院	12	6	8	1	19	0	16	8	9
	高野病院	0	1	0	0	0	2	0	0	0
西武クリニック	0	0	0	0	4	0	4	8	2	
藤田胃腸科内科外科医院	0	0	0	0	4	8	3	0	2	
小計	621	338	812	187	765	496	881	704	601	
嶺南医療圏	市立敦賀病院	518	486	446	305	0	792	413	0	370
	千葉医院	0	0	0	0	9	0	14	0	3
	公立小浜病院	108	100	127	14	290	244	239	0	140
	嶺南病院	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	若狭高浜病院	0	0	0	0	42	38	30	25	17
	木村医院	1	2	2	1	1	0	0	0	1
	泉ヶ丘病院	2	1	0	0	0	0	0	0	0
	加藤医院	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	和田診療所	0	0	0	0	0	14	0	2	2
	山手医院	0	0	0	0	0	11	11	0	3
	若狭町 上中病院	0	0	30	0	0	0	0	0	4
おおい町 総合施設診療所	0	0	0	0	4	3	2	2	1	
小計	629	590	605	320	346	1102	709	29	541	
県外	加賀市民病院	2	1	1	0	0	0	0	0	1
	舞鶴共済病院	0	90	23	59	0	0	0	0	22
	舞鶴医療センター	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他医療機関	185	44	127	62	38	0	0	0	57
小計	188	135	151	121	38	0	0	0	79	
総数		8,821	7,666	8,026	7,669	8,388	8,963	8,461	7,990	8,248
総届出医療機関数		79	66	75	59	59	43	42	33	57
内 県内届出医療機関数		41	40	38	32	47	43	42	33	40

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	
がん診療連携拠点病院	平成25年以前	4,980	1,243	134	187	28	7	3	6,582
	平成26年	730	3,806	1,063	53	23	2	0	5,677
	平成27年		587	5,226	137	35	4	2	5,991
	平成28年				6,067	7	1	5	6,080
	平成29年					6,195	2	0	6,197
	平成30年						6,146	5	6,151
	令和元年							6,486	6,486
	令和2年								0
	拠点病院計		5,710	5,636	6,423	6,444	6,288	6,162	6,501
その他の医療機関	平成25年以前	1,009	442	37	38	8	3	1	1,538
	平成26年	484	824	74	30	15	0	1	1,428
	平成27年		660	696	71	18	6	0	1,451
	平成28年			66	1,548	616	11	6	2,247
	平成29年				158	1,818	158	5	2,139
	平成30年					122	1,821	194	2,137
	令和元年						251	1,027	1,278
	令和2年							266	266
	その他医療機関計		1,493	1,926	873	1,845	2,597	2,250	1,500
合計		7,203	7,562	7,296	8,289	8,885	8,412	8,001	55,648

※ データは令和3年6月時点のものである。



廻り調査（令和2年度実施、平成30年死亡小票由来）

医療機関名	対象数	回答数
三精病院	2	2
オレンジホームケアCL	9	9
福井県立病院	2	2
福井赤十字病院	2	2
往診クリニックふくい	2	2
福井県済生会病院	3	3
福井総合病院	20	20
福仁会病院	2	2
安川病院	4	4
岩井病院	7	7
慈豊会 田中病院	2	2
福井中央クリニック	1	1
福井温泉病院	1	1
大滝病院	3	3
福井リハビリテーション病	1	1
福井厚生病院	10	10
畑内科	1	1
福井大学医学部附属病院	5	5
光陽生協病院	2	2
つくし野病院	8	8
丹尾医院	1	1
森川医院	1	1
福井総合クリニック	1	1
清水内科循環器医院	1	1
あすわクリニック	1	1
ひらい内科消化器科医院	2	2
さくら千寿病院	4	4
坂井市立三国病院	5	5
ともだクリニック	1	1
慈風会 宮崎病院	1	1
国立病院機構 あわら病院	6	6
藤井医院(坂井市)	1	1
木村病院(あわら市)	3	3
藤田神経内科病院	3	3
汐見医院	2	2
野村医院(坂井市)	1	1
清翔会 尾崎病院	2	2

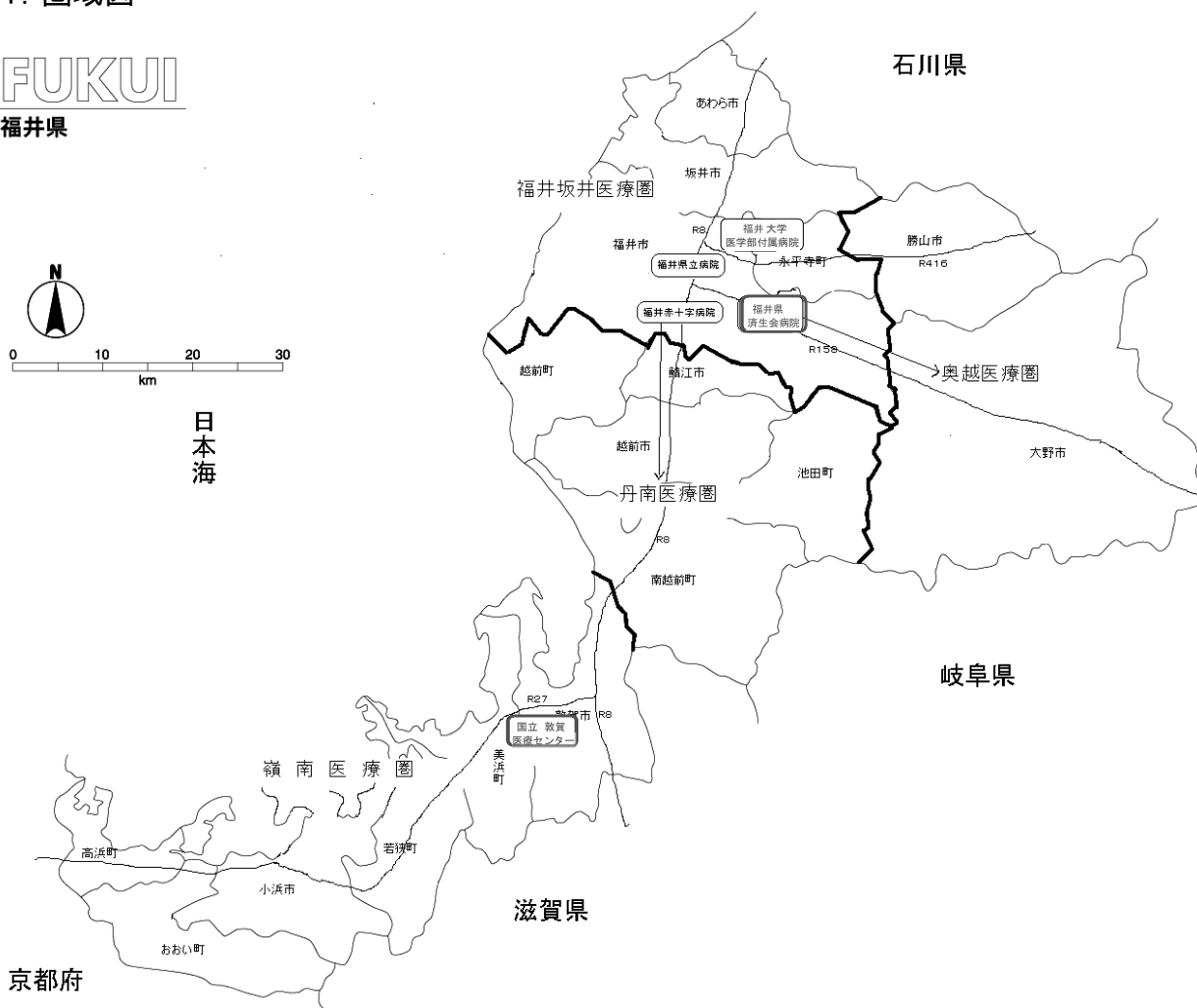
医療機関名	対象数	回答数
阿部病院	4	4
キラキラ会 松田病院	2	2
広瀬病院(大野市)	2	2
クリニカ・デ・ふかや	2	2
福井勝山総合病院	2	2
木下医院(勝山市)	2	2
芳野医院	3	3
木村病院(鯖江市)	2	2
品川クリニック	1	1
広瀬病院(鯖江市)	4	4
斎藤病院	6	6
谷川病院	1	1
財団法人 今立中央病院	7	7
医療法人 伊部病院	2	2
越前町 織田病院	6	6
高村病院	7	7
つがわ内科クリニック	1	1
特養 幸寿苑 医務室	1	1
医療法人 林病院	1	1
医療法人 笠原病院	2	2
財団医療法人 中村病院	17	17
萩原医院	1	1
池端病院	1	1
加藤医院(越前市)	1	1
南越前町 今庄診療所	2	2
ひらい医院	1	1
国立 敦賀医療センター	1	1
市立敦賀病院	4	4
レイクヒルズ美方病院	1	1
泉ヶ丘病院	2	2
公立小浜病院	35	35
若狭高浜病院	3	3
小津外科医院	1	1
木村医院(小浜市)	1	1
おおい町 総合施設診療所	3	3
田中病院(小浜市)	5	5
千葉医院	1	1
合計	261	261

調査対象数 261 件 回答数 261 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

FUKUI
福井県



2. 概要

(令和3年10月1日現在)

2次医療圏名	面積(k㎡)	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	957.49	394,657	51.8	412.2	35	4
奥越	1,126.31	52,569	6.9	46.7	6	0
丹南	1,006.78	180,829	23.8	179.6	16	0
嶺南	1,099.94	133,251	17.5	121.1	10	1
計	4,190.52	761,306	100.0	181.7	67	5

※面積は、令和3年10月1日現在（国土地理院）

※人口は、令和3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、福井県知事が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）、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）、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によって、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て利用した場合に、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。
(4) 利用する情報の範囲	必要な限度の情報であること。	<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。
(5) 利用する登録情報等および調査研究方法	<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。
(6) 利用期間	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。	<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。
(7) 利用場所、利用する環境、保管場所および管理方法	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>利用者の安全管理措置に基づき、以下を点検する。</p> <p>ア情報の利用場所について記載されていること。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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</p>

		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。
(8) 調査研究成果の公表方法および公表時期	<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。
(9) 情報の使用後の処置	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。	・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あって、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>