

# 群馬県がん登録事業報告

— 平成31年・令和元年(2019年) —

令和5年3月

群馬県健康福祉部 感染症・がん疾病対策課  
群馬県健康づくり財団 がん登録室

## はじめに

平成 28 年1月からスタートした全国がん登録も、昨年 12 月には6回目の届出期限を迎えることができ、改めまして、各医療機関や関係者の皆さまの御理解・御協力に心より感謝申し上げます。

県による全国がん登録に基づいたデータの公表は今回で4回目となりますが、全国がん登録データの公表により、今後のがんの予防推進や治療水準の向上に向けた対策への活用が期待されているところであります。

県においても、平成 30 年4月からスタートした「第3期群馬県がん対策推進計画(以下「計画」という。)」において、全国がん登録データの活用の推進を掲げ、がん予防等に関する研究の推進や、地図などを用いた分かりやすい分析結果の公表に取り組んでいます。

各医療機関におかれましても、より質の高いがん医療を目指して、がん登録データを治療の評価に御活用いただければ幸いに存じます。

今後ともがん登録の推進につきまして、一層の御理解と御協力を賜りますようお願い申し上げます。

令和5年3月

群馬県健康福祉部感染症・がん疾病対策課長 中村 多美子

# 目次

## 2013 年以降の罹患数について

登録資料と方法	5
群馬県がん登録の概要	6
図 A 事業概要図	6
図 B 登録票の届出数	7
図 C 登録の年次推移	7
用語の解説	8
人口統計と死亡統計	9
図 D 2019 年群馬県人口と人口構造(総人口)	9
罹患数の集計方法と登録精度指標	10
図 F 2019 年部位別登録精度 (表 8-A から作成)	12
図 G 2019 年部位別 MV の割合 (表 8-A から作成)	12
統計編	13
第 1 部 最新がん統計	13
罹患の概要	14
図 1 部位内訳 (%) (表 1-A から作成)	14
年齢別に見たがんの罹患	15
図 2 年齢別内訳 (%) (表 2-A から作成)	15
図 3 年齢別部位内訳 (%) (表 2-A から作成)	15
図 4 部位別年齢階級別罹患率:人口 10 万対 (表 3-2-A、B から作成)	17
群馬県のがんの罹患の特徴	19
図 5 部位別がん年齢調整罹患率:人口 10 万対 (表 1-A から作成)	19
発見経緯	20
図 6 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)	20
病期	21
図 7 部位別発見時の病期 (%):対象は DCO を除く届出患者 (表 5-1-A、B から作成)	21
初回治療の方法	22
図 8 初回治療の方法 (%):対象は DCO を除く届出患者 (付表 3-A、B から作成)	22
表 1-A 罹患数、罹患割合 (%)、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	23
表 1-B // 上皮内がんを含む	24
表 2-A 年齢階級別罹患数: 部位別、性別、上皮内がんを除く	25
表 2-B // 上皮内がんを含む	28
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	29
表 3-2-B // 上皮内がんを含む	32
表 4-A 発見経緯 (%): 部位別、上皮内がんを除く	33
表 4-B // 上皮内がんを含む	34
表 5-1-A 進展度・総合 (%): 部位別、上皮内がんを除く	35
表 5-1-B // 上皮内がんを含む	36
表 5-2-A 進展度・治療前 (%): 部位別、上皮内がんを除く	37
表 5-2-B // 上皮内がんを含む	38
表 5-3-A 進展度・術後 (%): 部位別、上皮内がんを除く	39
表 5-3-B // 上皮内がんを含む	40
表 6-A 初回治療内容割合 (%): 部位別、上皮内がんを除く	41
表 6-B // 上皮内がんを含む	42
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	43
表 7-B // 上皮内がんを含む	44
表 8-A 精度指標: 部位別、性別、上皮内がんを除く	45
表 8-B // 上皮内がんを含む	46
死亡の概要	47

図 9 部位内訳(%) (表 9 から作成) .....	47
年齢別に見たがんの死亡 .....	47
図 10 年齢内訳(%) (表 10 から作成) .....	48
図 11 部位別年齢階級別死亡率:人口 10 万対 (表 11-2-A、B から作成) .....	48
群馬県のがんの死亡の特徴 .....	50
図 12 部位別がん年齢調整死亡率:人口 10 万対 (表 9 から作成) .....	50
群馬県のがん患者の死亡場所の特徴 .....	51
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 .....	52
表 10 年齢階級別死亡数: 部位別、性別 .....	53
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 .....	56
統計編 .....	59
第 2 部 生存率 .....	59
5 年相対生存率 .....	60
図 13 部位別 5 年相対生存率(%) [2014 年症例] (表 12 から作成) .....	61
図 14 進展度別 5 年相対生存率(%) (罹患上位 5 部位) [2014 年症例] (表 13 から作成) .....	61
表 12 5 年相対生存率(%): 部位別、性別 .....	62
表 13 5 年相対生存率(%): 主要部位別、性別、進展度・総合別 .....	63
参 考 資 料 .....	69
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 .....	70
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 .....	72
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 .....	74
付表 3-B " 上皮内がんを含む .....	75
付表 4-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 .....	76
付表 4-B " 上皮内がんを含む .....	78
付表 5-A 市区町村別罹患数: 部位別、性別、上皮内がんを除く .....	79
付表 5-B " 上皮内がんを含む .....	81
付表 6 全国がん登録に基づくがん罹患数_2019 年診断症例 .....	82
付表 7 全国がん登録に基づくがん年齢調整罹患率(人口 10 万対)_2019 年診断症例 .....	83
付表 8 都道府県別がん死亡数_2019 年 .....	84
付表 9 都道府県別 75 歳未満がん年齢調整死亡率(人口 10 万対)_2019 年 .....	85
事 業 報 告 .....	86
届出票受付数(2022 年受付) .....	87
遡り調査件数(依頼数、回答数) - 医療機関別 -(2022 年実施、2020 年死亡者情報票由来) .....	88
生存確認調査(2022 年度実施、2011 年罹患者の 10 年生存調査) .....	89
住所異動確認調査(2022 年度実施、2020 年症例) .....	90
群馬県の二次保健医療圏とがん診療連携拠点病院等 .....	91
全国がん登録方式への変更に伴う集計値への影響 .....	92
群馬県がん登録情報の利用について .....	93

## 2013年以降の罹患数について

今回のデータは、全国がん登録システムの一部である都道府県がんデータベースシステムから集計されたものである。

2012年までは県単位で実施されていた地域がん登録システムを用いて集計していたが、全国がん登録システムが開始されるにあたり、地域がん登録システムとの間に照合規模や、罹患日やがんの定義、死亡票の入力ルールなど、いくつかのソフト的な違いが生じた。また、地域がん登録システムのデータを全国がん登録システムに移行するためのハード的な制約も生じた。

このため、2013年以降と2012年以前の罹患数には違いが発生している可能性がある。特に、罹患日の定義を変更したことにより、地域がん登録システムでの集計よりも罹患数が少なくなっている可能性が高いが、それ以外にも罹患数に影響を与える要因は多岐にわたるため、罹患数の違いを特定することは難しい。2012年以前の罹患数の年次推移を分析する場合には、上記の点に注意して解釈すべきである。

また、群馬県は2012年までの確定データを全国がん登録システムに移行したが、2013年までの確定データを移行した県もあることから、2013年以降の罹患数の県間比較も注意が必要である。(詳細は P92 参照)

# 登録資料と方法

## 群馬県がん登録の概要

群馬県がん登録は、群馬県におけるがんの罹患の実態を登録することにより、がんの罹患率及び生存率の測定、がん患者の受療状況の把握等を行い、群馬県におけるがん対策の推進とがん医療水準の向上を図ることを目的として、平成6年に群馬県健康づくり財団が県から委託されて開設した。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。)制定後も、群馬県がん登録室として①群馬県のがん情報の収集・整理と全国がん登録への登録、②予後調査、③分析結果の公報、④参加医療機関への情報提供を行っている。

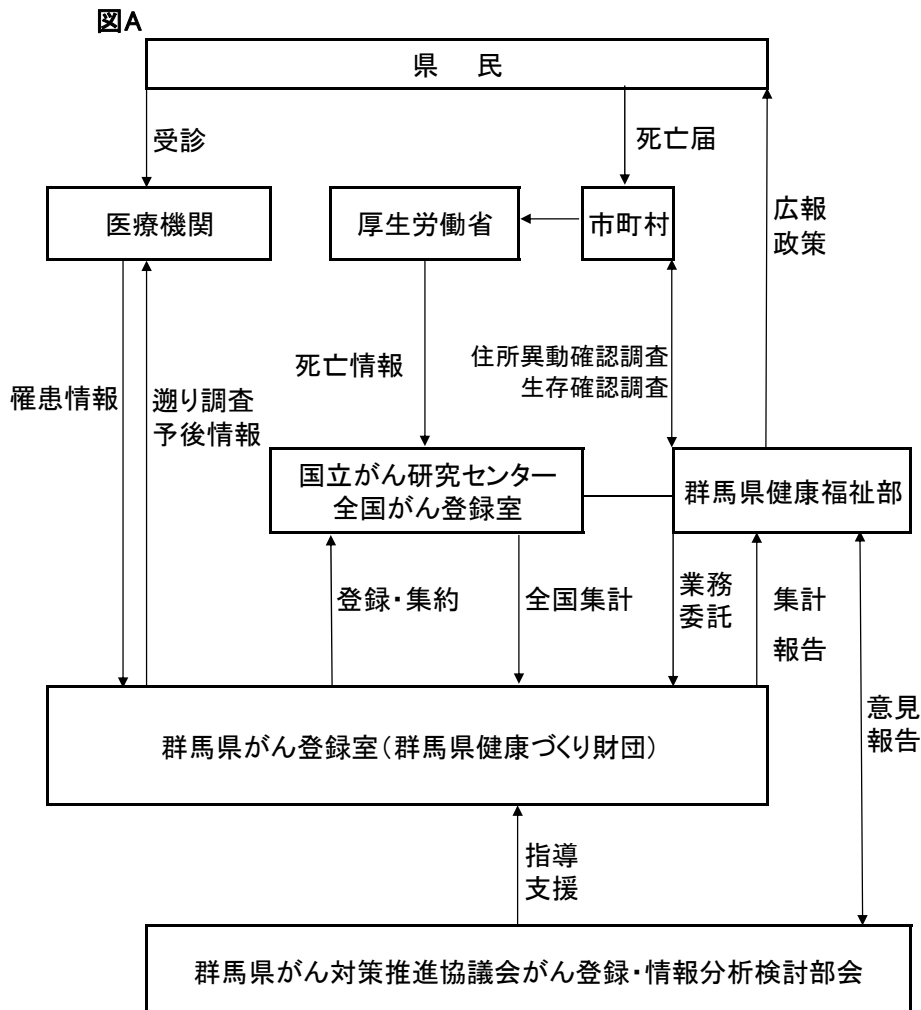
### がん罹患情報の収集

群馬県内の医療機関の届出担当者は、新たに診断された悪性新生物患者の罹患情報を、電子ファイルまたは届出票によって群馬県がん登録室に提出する。がん登録室は、①届出情報の内容を集約し、

全国がん登録に登録する。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提示し、届出を促す調査(遡り調査)を実施し、結果を登録する。③国立がん研究センター全国がん登録室では県間での個人照合や死亡者情報票との照合を実施するが、同一人物を同定するために追加情報が必要な場合には、群馬県がん登録室を通じて患者の住所地である市町村に対して住民票の照合をする(住所異動確認調査)④死亡日を把握していない症例について住民基本台帳ネットワークによる調査(生存確認調査)を実施し、結果を登録する(図A)。

届出票の主な収集項目は、個人識別項目(漢字、かな、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



## 群馬県がん登録の経緯

当初は届出数が順調に増加していたが、個人情報保護の検討が始まったところから届出数が減少し、個人情報保護法が制定された平成 15 年には最低になった。しかし、平成 16 年に群馬大学医学部附属病院と県が中心になって発足した「群馬県がん疫学ネットワーク」が、県立がんセンター、拠点病院、医師会を構成に加えて「群馬県がん対策推進協議会」に発展し、がん登録の推進を強力に繰り広げた結果、届出数は再び増加し(図 B)、届出漏れの指標である DCO (p.8) は改善傾向に転じている(図 C)。平成 22 年 12 月に成立した群馬県がん対策推進条

例でも、がん登録の推進が重要視されている。

平成 20 年には厚生労働省の研究班が推進しているがん登録作業の全国共通化(標準化)に取り組み、データベースシステムを一新し、届出は標準登録票に移行した。平成 28 年には全国がん登録の開始に伴い、国が整備したデータベースシステム(都道府県がんデータベースシステム)に移行した。

なお、精度向上のために 2020 年のがん死亡者の遡り調査を令和 4 年 9 月に実施した。また、2011 年に診断されたがん罹患者の 10 年生存についての生存確認調査を令和 4 年 11 月から 12 月にかけて実施した。

図 B 登録票の届出数

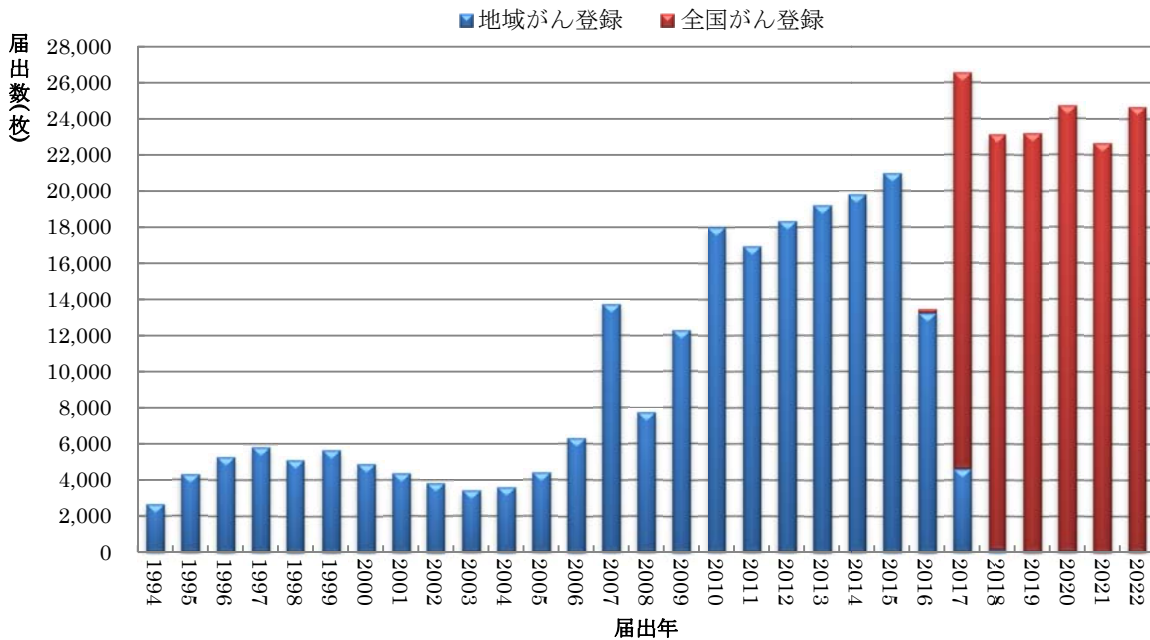


図 C 登録の年次推移





## 用語の解説

### 全国がん登録

日本で診断されたすべてのがんに関する情報を、集計・分析・管理する仕組み。2016年1月に、各都道府県が実施していた地域がん登録から移行した。

### 罹患数

一定期間内(通常1年間)に対象とする人口集団から新たにがんと診断された数。がんの数:がんと診断された患者の数ではなく、同じ人に複数のがん(多重がん)が診断された場合には、それぞれの診断年で集計に含まれる。

### 罹患率

一定期間内における罹患数を観察人数(人口)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。当該人口集団におけるがんに罹患する危険の大きさを示す指標になる。

### 粗罹患率

一定期間の罹患数を単純にその期間の人口で割った罹患率で、年齢調整をしていない罹患率という意味で「粗」が付いている。

### 年齢調整罹患(死亡)率

もし人口構成が基準人口と同じだったら実現されたであろう罹患(死亡)率。年齢構成が異なる集団の間で罹患率を比較する場合や、同じ集団で罹患率の推移を見る場合に用いる。基準人口として、国内では通例昭和60年モデル人口(昭和60年人口をベースに作られた仮想人口モデル)が用いられ、国際比較などでは世界人口が用いられる。

### 年齢階級別罹患(死亡)率

年齢階級別に算出した罹患(死亡)率。通例5歳階級ごとに(85歳以上はまとめる)算出され、例えば「40～44歳人口10万人のうち何人罹患(死亡)したか」で表現される。

### 累積罹患率

ある年齢までにある病気と診断されるおおよその確率(ただし、その病気と診断されるまでは死なないという仮定のもとでの確率)。

### 死亡者情報票

法に基づいて、市町村が作成する人口動態調査の死亡票の情報を共通で用いる。

### DCN(Death Certificate Notification)、DCI(Death Certificate Initiated)

DCNは、死亡者情報票で初めてがん登録室が把握した患者(死亡情報が登録された時点で届出がない)のこと。DCNが存在することは、届出漏れのために登録室で把握されていない患者が存在することを示唆し、DCNが高ければ登録の完全性が低いことが推測される。生前の医療情報を遡り調査することが推奨されている。DCNのうち遡り調査の結果、がんではなかったことが判明した患者を除いたものがDCIである。国際的な定義に合わせるために、全国がん登録ではDCIを用いることになった。

### DCO(Death Certificate Only)

死亡者情報票のみで登録された患者のこと。DCOが低いほど、計測された罹患数の信頼性が高いと評価される。DCOが高いと登録漏れが多いとみなされるが、低いとって登録漏れが少ないことの保障にはならない。(遡り調査に力を注いだ場合、DCNが高くてもDCOを低くすることが可能。)国際的な水準ではDCO10%以下であることが求められる。

### 遡り調査

がん罹患していたことが死亡者情報票で初めて把握されたがん患者(DCNの患者)に対して、死亡診断書作成施設に問い合わせ、その患者の罹患情報を得るがん登録の調査法。

### 予後調査

生存率計算のためにがん登録に登録された患者の生死状況を確認する調査のこと。生存確認調査追跡調査ともいう。全国がん登録では、死亡者情報票を利用した予後調査を行っているが、群馬県ではさらに住民基本台帳ネットワークによる予後調査も実施している。

## 人口統計と死亡統計

### 人口

人口データは国立がん研究センターのがん登録センターと、国立社会保障・人口問題研究所で共同開発したもので、国勢調査の性、年齢階級別の総人口、日本人人口より年齢不詳を按分して求めたものを使用した。なお、罹患率の計算には総人口を(図

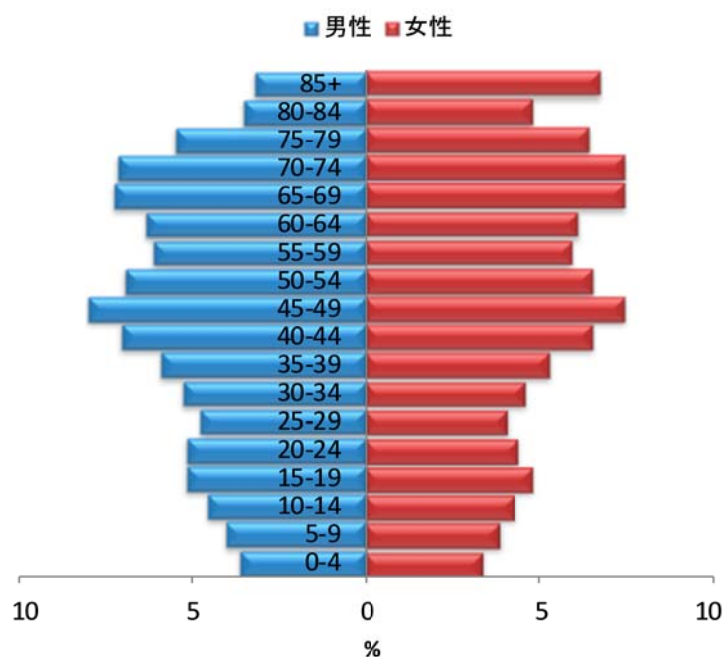
D)、死亡率の計算には日本人人口を用いた。

### 死亡

死亡統計については、人口動態統計の公表値を使用している。なお、この死亡データは、日本人における日本人死亡である。

図 D 2019 年群馬県人口と人口構造（総人口）

年齢	男性	女性
0-4	35,000	33,000
5-9	39,000	38,000
10-14	44,000	42,000
15-19	50,000	47,000
20-24	50,000	43,000
25-29	46,000	40,000
30-34	51,000	45,000
35-39	57,000	52,000
40-44	68,000	64,000
45-49	77,000	73,000
50-54	67,000	64,000
55-59	59,000	58,000
60-64	61,000	60,000
65-69	70,000	73,000
70-74	69,000	73,000
75-79	53,000	63,000
80-84	34,000	47,000
85+	31,000	66,000
不明	0	0
合計	962,000	981,000



## 罹患数の集計方法と登録精度指標

### 罹患数の集計方法

全国がん登録では、医療機関からの罹患情報に、死亡者情報票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 については、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合わせて、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、DCO では死亡年を用いる。DCN が多い場合、遡り調査により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、DCN 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、DCN 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 E 罹患数の計測方法

		罹患数確定前		罹患数確定後	
誰も知らない真の罹患数	届出情報なし	DCN(*) : 死亡診断書で初めて把握されたがん	生存 (d)	遡り調査	届出漏れ・把握不可能
			死亡 (c)		がんではなかった
	届出情報あり		生存 (b)		DCI(*) : 死亡診断書を契機に登録されたがん
			死亡 (a)		DCO(*)
					報告罹患数

がん登録の手引き改訂第6版P24から改変

\* DCN : death certificate notification  
DCI : death certificate initiated  
DCO : death certificate only

### 罹患数と精度指標

地域がん登録が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ったため、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った。報告漏れや報告間違いは、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していた。医療機関からの罹患情報を得る仕組みが法的に整備された全国がん登録ではあるが、罹患数とともに

に精度指標を示すことには変わりはない。

全国がん登録の登録精度の評価は、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死亡診断書を契機に登録されたがん(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、③一定期間におけるがん死亡数とがん罹患数との比(M/I, mortality/incidence 比)が採用されている。

死亡者情報票からがん罹患を把握した者で罹患情報がないものについては、遡り調査により診断・治療情報を医療機関に求めるが、その返答がなかった者は死亡情報のみ(DCO)となる。

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。DCI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 が少ない場合は、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 は少なくとも、報告漏れのがん生存者の把握には直結しない。

M/I 比については、生存率が低い場合、あるいは、届出が不十分な場合に高くなる。一方、生存率が高い場合、あるいは、患者同定過程に問題があり、1人の患者を誤って重複登録している場合に低くなる。

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 0.5 以下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、骨髄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。

罹患情報のない患者は、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。罹患患者を分母とする場合には、死亡者情報票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が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Fに部位別の DCI の割合(%)、DCO の割合(%)、M/I 比を、図Gに部位別の MV の割合(%)を示した。

図 F 2019 年部位別登録精度 (表 8-A から作成)

部位	DCI(%)	DCO(%)	MI比
全部位	3.8	2.3	0.40
口腔・咽頭	2.3	2.0	0.37
食道	2.9	1.8	0.46
胃	3.7	2.6	0.39
大腸(結腸・直腸)	2.9	2.1	0.34
結腸	3.7	2.6	0.35
直腸	1.5	1.1	0.33
肝および肝内胆管	6.8	3.4	0.73
胆のう・胆管	8.7	4.4	0.90
膵臓	8.9	4.3	0.84
喉頭	0.0	0.0	0.19
肺	6.4	3.9	0.62
皮膚	0.9	0.9	0.07
乳房	1.6	1.6	0.15
子宮	1.6	0.9	0.27
子宮頸部	0.6	0.0	0.29
子宮体部	1.5	0.8	0.17
卵巣	3.3	2.2	0.56
前立腺	0.8	0.5	0.11
膀胱	4.8	3.3	0.45
腎・尿路(膀胱除く)	1.7	1.0	0.32
脳・中枢神経系	4.9	2.5	0.47
甲状腺	2.2	0.6	0.20
悪性リンパ腫	3.7	1.9	0.39
多発性骨髄腫	4.1	2.5	0.67
白血病	3.3	0.0	0.59

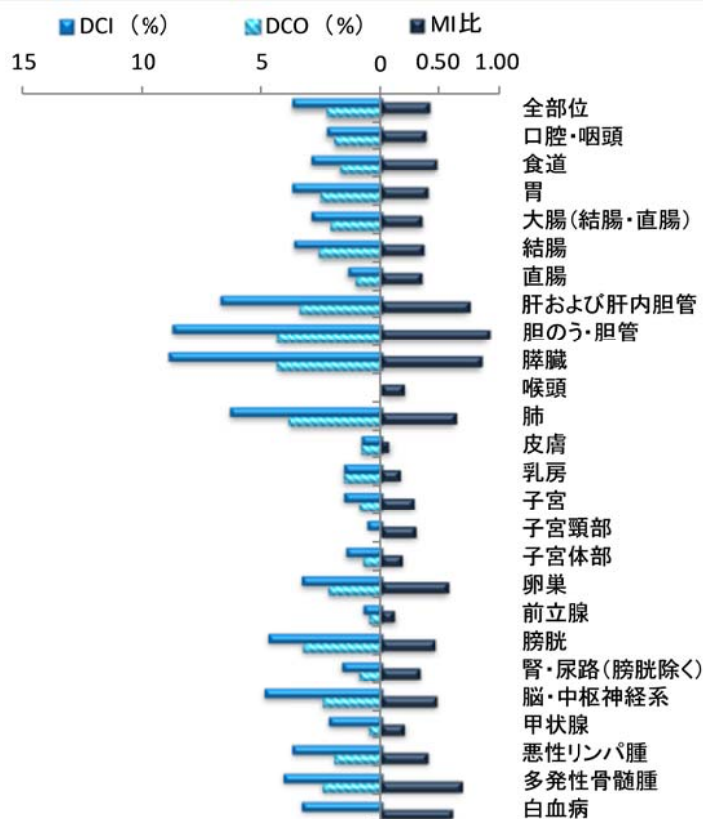
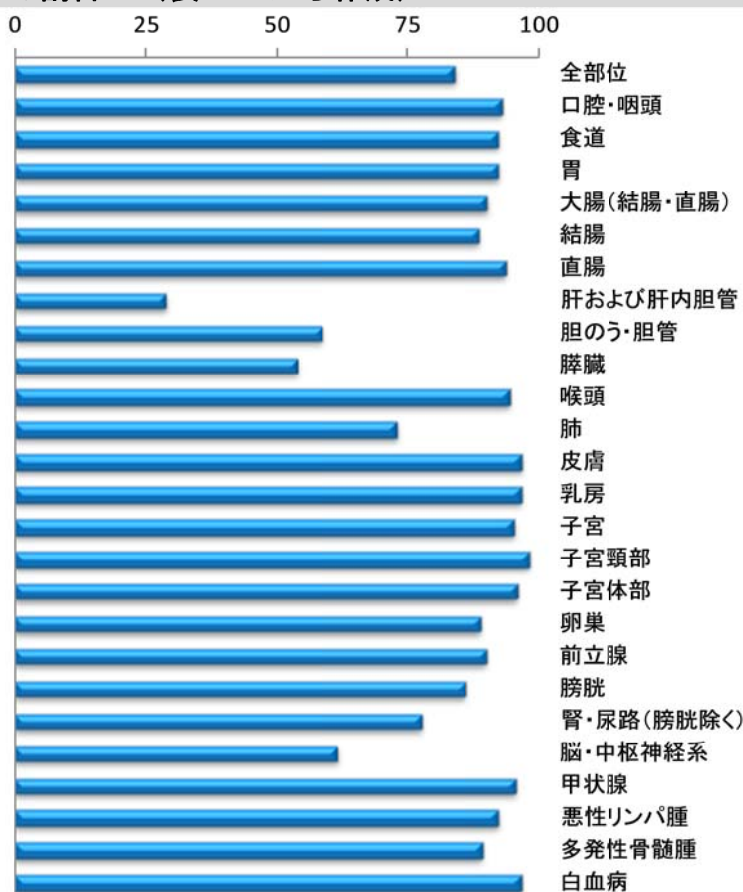


図 G 2019 年部位別 MV の割合 (表 8-A から作成)

部位	MV%
全部位	84.1
口腔・咽頭	93.0
食道	92.4
胃	92.3
大腸(結腸・直腸)	90.3
結腸	88.6
直腸	93.7
肝および肝内胆管	28.8
胆のう・胆管	58.6
膵臓	53.9
喉頭	94.4
肺	73.1
皮膚	96.8
乳房	96.6
子宮	95.4
子宮頸部	98.2
子宮体部	95.8
卵巣	88.9
前立腺	90.0
膀胱	86.0
腎・尿路(膀胱除く)	77.6
脳・中枢神経系	61.7
甲状腺	95.6
悪性リンパ腫	92.4
多発性骨髄腫	89.3
白血病	96.7



統計編  
第1部 最新がん統計

## 罹患の概要

### ■ 最新集計について

#### 集計の期間

罹患年月日が平成31(2019)年1月1日から令和元年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3年(2021)年12月14日現在

#### 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、死亡者情報票によってがん罹患が判明した例は、遡り調査によって回答が得られたものはその届出の診断日、それ以外のは死亡年月日をもって罹患年月日とする。

#### 集計の対象

① 法によって定められた届出対象となる新生物。  
(がん登録等の推進に関する法律施行令第1条)

② DCO 例については、国立がん研究センター全国がん登録室で決定された、死亡情報票に基づく原死因から、法によって定められた対象となる新生物を①に加えた。

#### 精度指標

DCI:3.8%

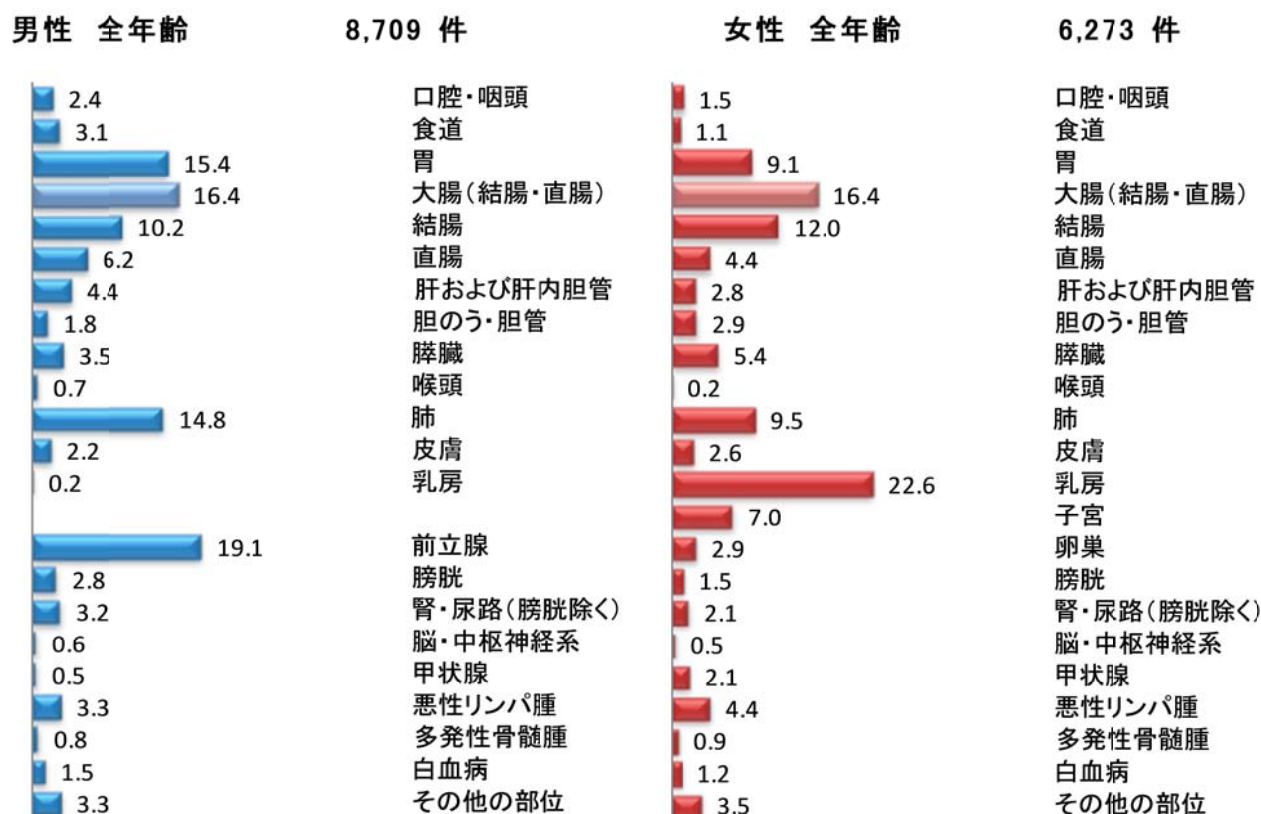
DCO:2.3%

M/I 比:0.40

### ■ 罹患の概要

2019年に群馬県において、男性延べ8,709件、女性延べ6,273件の、合計延べ14,982件のがんが、新たに診断された。男性で最も多いがんは前立腺がんであり、胃、肺、結腸、直腸、肝および肝内胆管と続く。女性で最も多いがんは乳がんであり、結腸、肺、胃、子宮、膵臓、直腸、悪性リンパ腫と続く(図1)。

図1 部位内訳 (%) (表1-Aから作成)



## 年齢別に見たがんの罹患

2019年に新たに診断されたがんについて年齢別にみると、男性では約4/5が、女性では約2/3が65歳以上である。一方、働き盛りの40-64歳の年齢層は、男性では約1/5を、女性では約1/3を占めている(図2)。

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、この年齢層の乳がんと子宮頸がんが多いためである。男性は40歳以上で前立腺がん、肺がん、結腸がんや胃がんが多い。また、

男性の15-39歳のその他の部位の内訳は、精巣がんが51.6%を占めて最も多い(図3)。

主ながんの年齢階級別罹患率をみると、乳がんと子宮頸がん以外の部位では、年齢が高くなるほどがんにかかりやすく、特に男性のがんは女性と比較して50歳以上で急激に高くなる。女性の乳がんの罹患率は、30歳以上で急激に増加し45-74歳で高率になっている。子宮頸がんは20歳以上で急増し、35-39歳で最高になっているが、54歳以下では上皮内がんが多いことがわかる(図4)。

図2 年齢別内訳 (%) (表2-Aから作成)

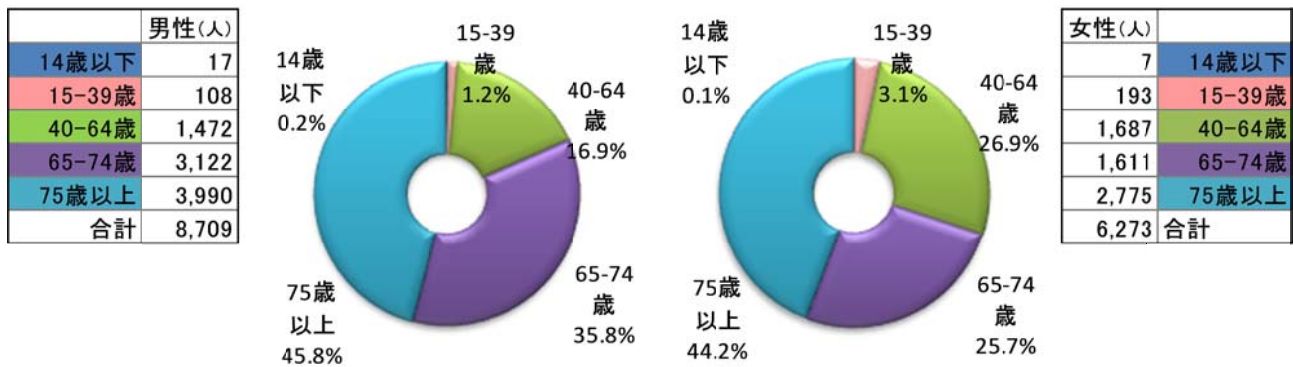


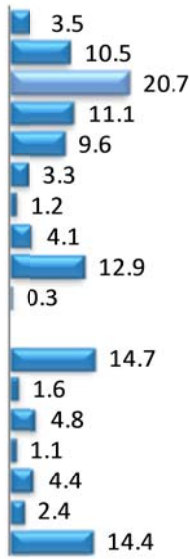
図3 年齢別部位内訳 (%) (表2-Aから作成)





男性 40-64歳

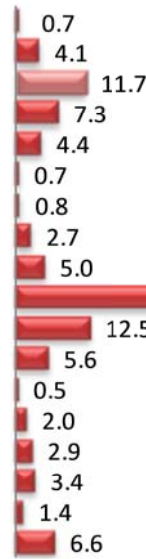
1,472 件



食道  
胃  
大腸(結腸・直腸)  
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

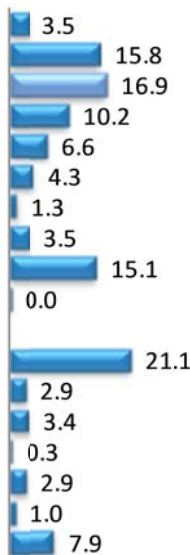
1,687 件



食道  
胃  
大腸(結腸・直腸)  
結腸  
直腸  
肝および肝内胆管  
胆のう・胆管  
膵臓  
肺  
乳房  
子宮  
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

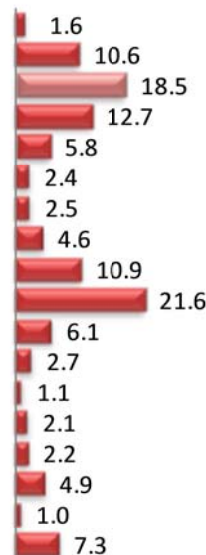
3,122 件



食道  
胃  
大腸(結腸・直腸)  
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

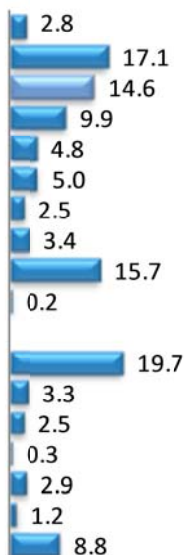
1,611 件



食道  
胃  
大腸(結腸・直腸)  
結腸  
直腸  
肝および肝内胆管  
胆のう・胆管  
膵臓  
肺  
乳房  
子宮  
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

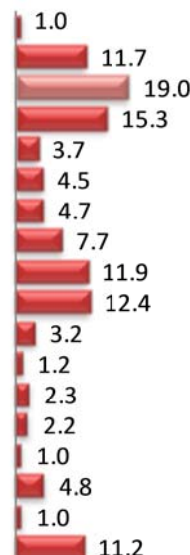
3,990 件



食道  
胃  
大腸(結腸・直腸)  
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

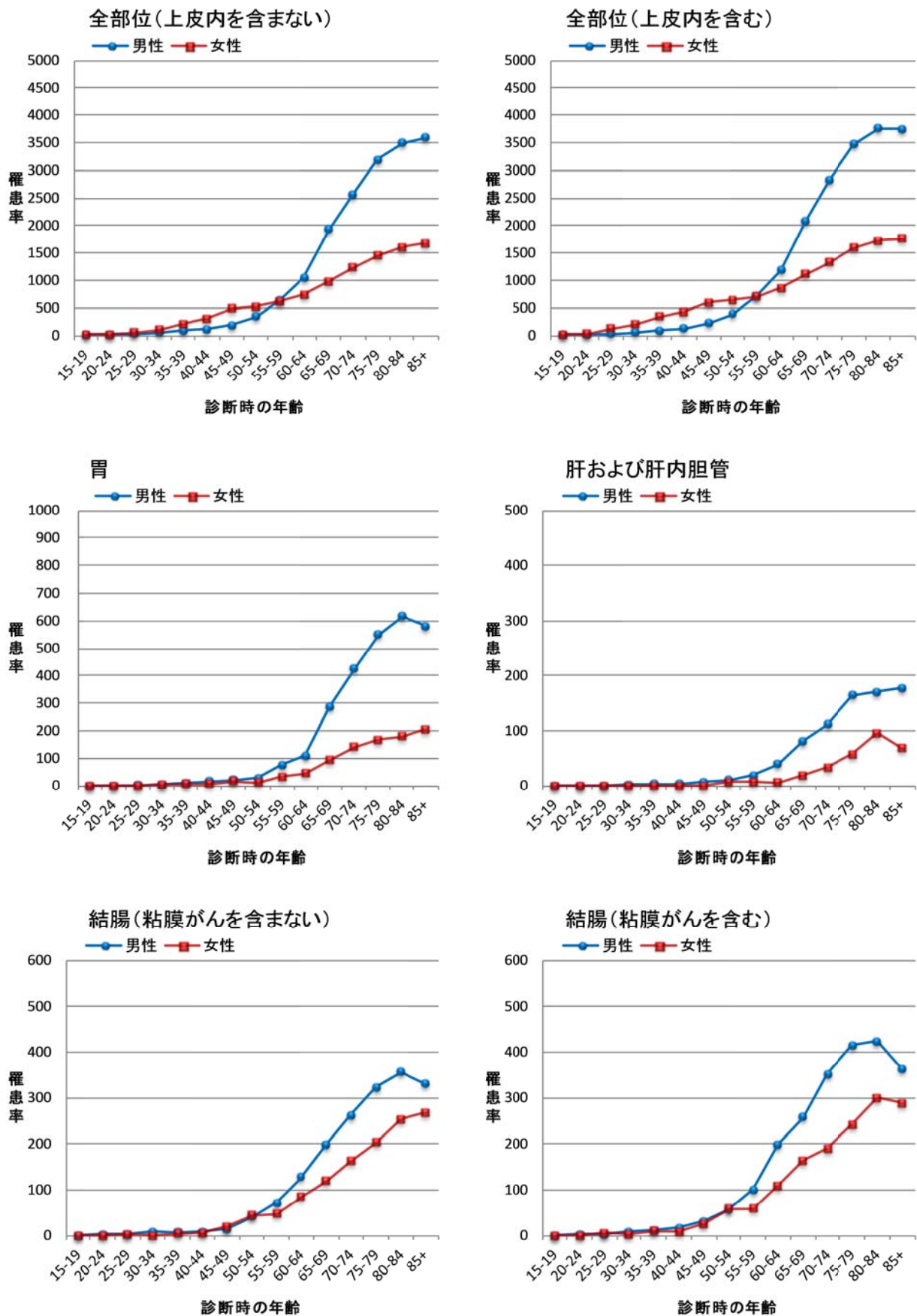
女性 75+歳

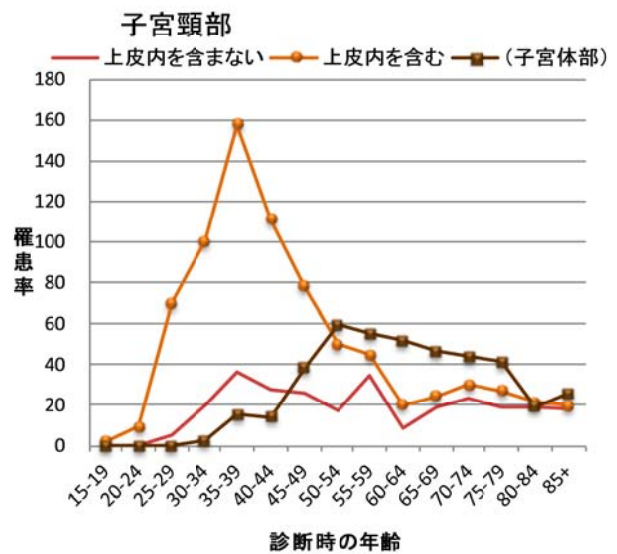
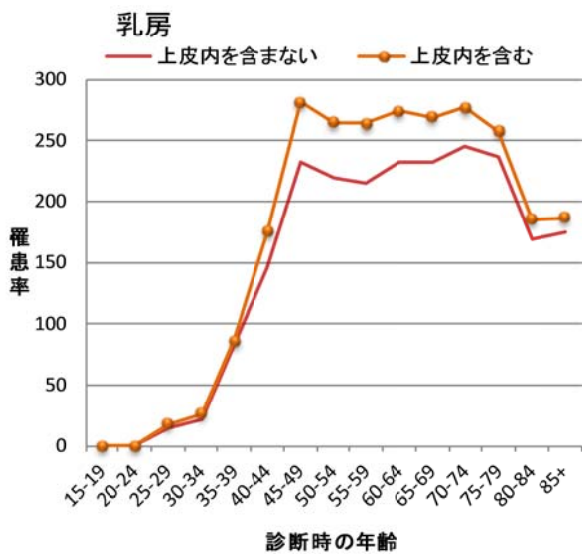
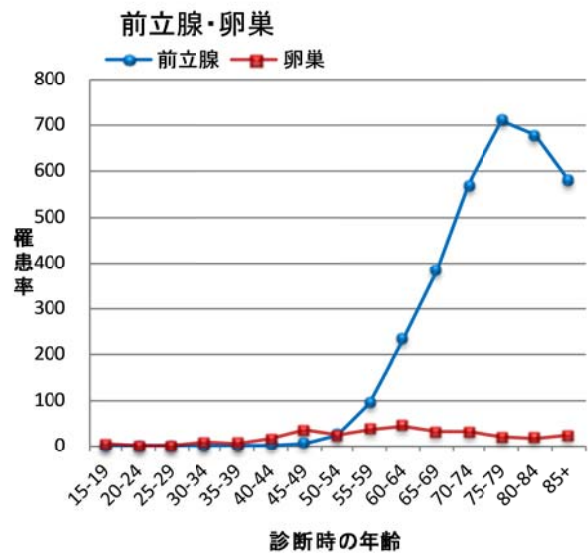
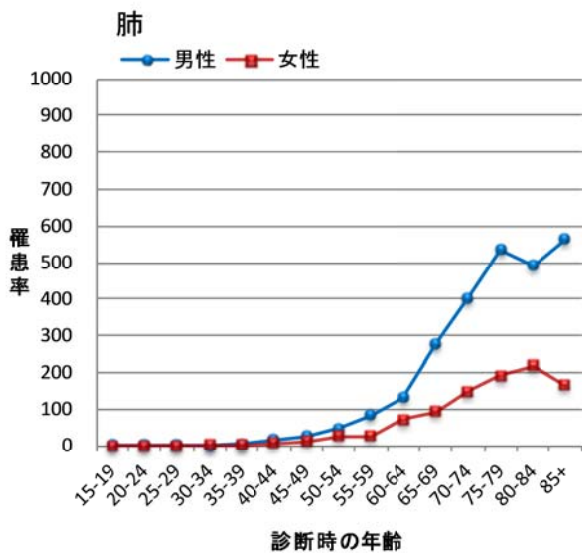
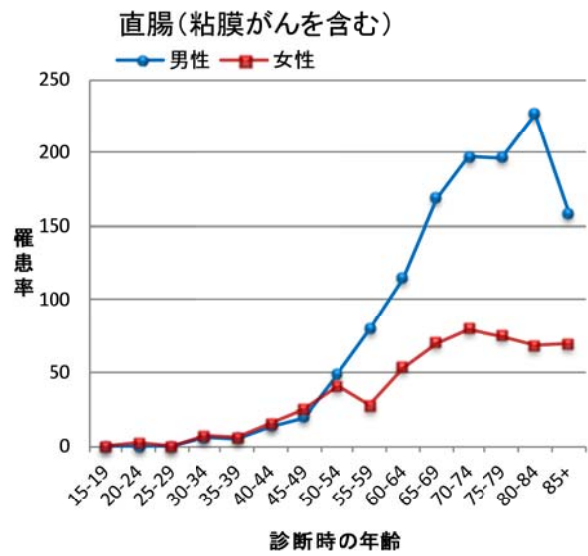
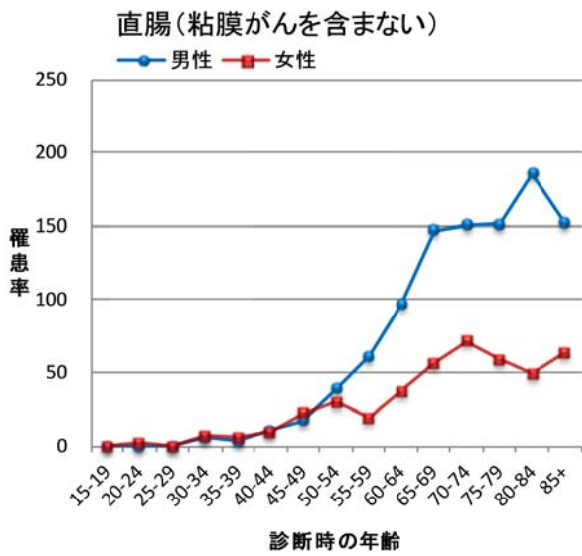
2,775 件



食道  
胃  
大腸(結腸・直腸)  
結腸  
直腸  
肝および肝内胆管  
胆のう・胆管  
膵臓  
肺  
乳房  
子宮  
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

図4 部位別年齢階級別罹患率：人口10万対 (表3-2-A、Bから作成)



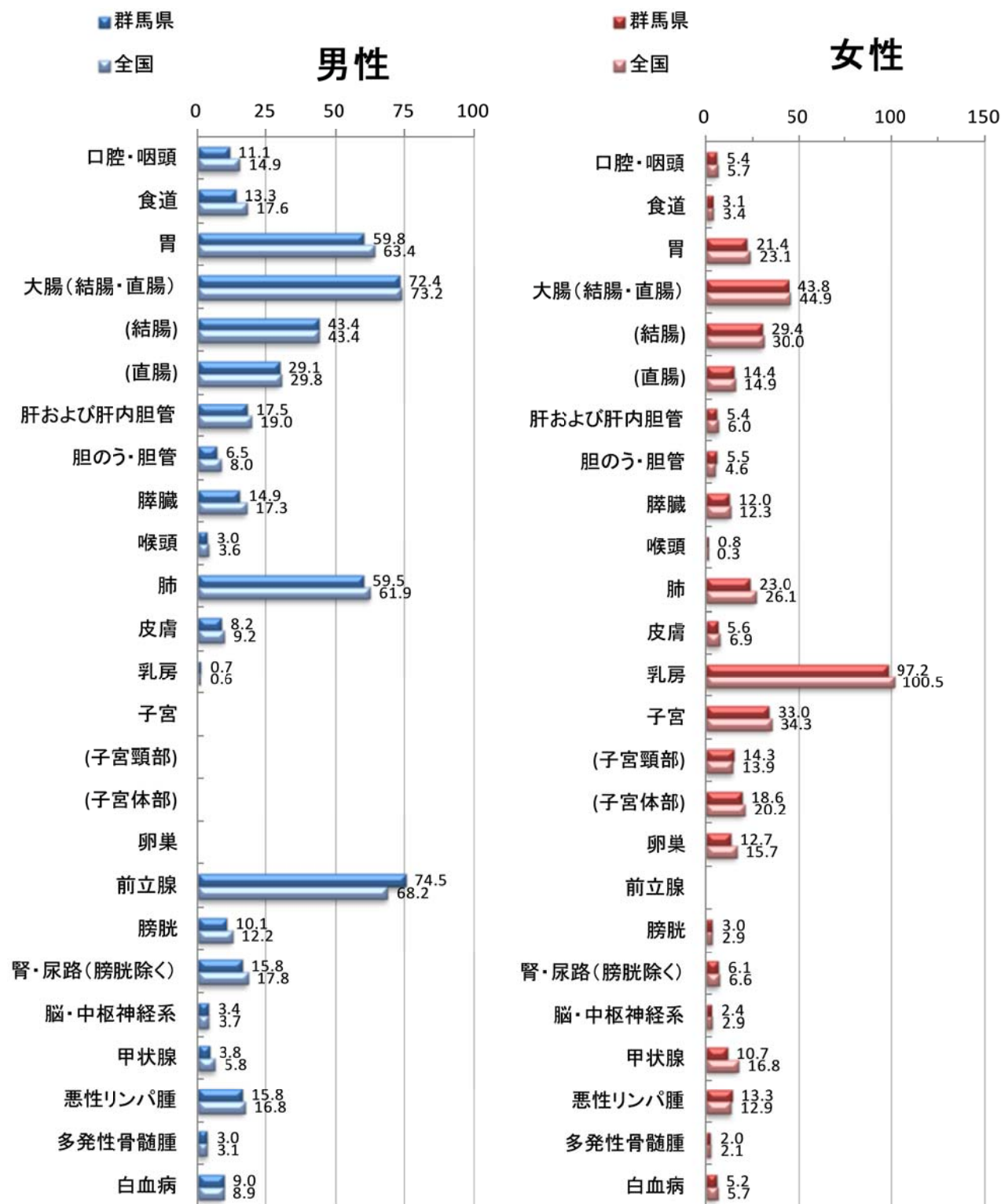


## 群馬県のがんの罹患の特徴

群馬県のがん罹患率は多くの部位で日本全体の  
実測値と比較してわずかに低い。しかし、男性の前

立腺や女性の胆のう・胆管、喉頭、子宮頸部、悪性リンパ腫では全国よりも群馬県の罹患率が高い。

図5 部位別がん年齢調整罹患率：人口10万対（表1-Aから作成）



全国のは、「平成31年(令和元年)全国がん登録 罹患数・率 報告2019」より引用。

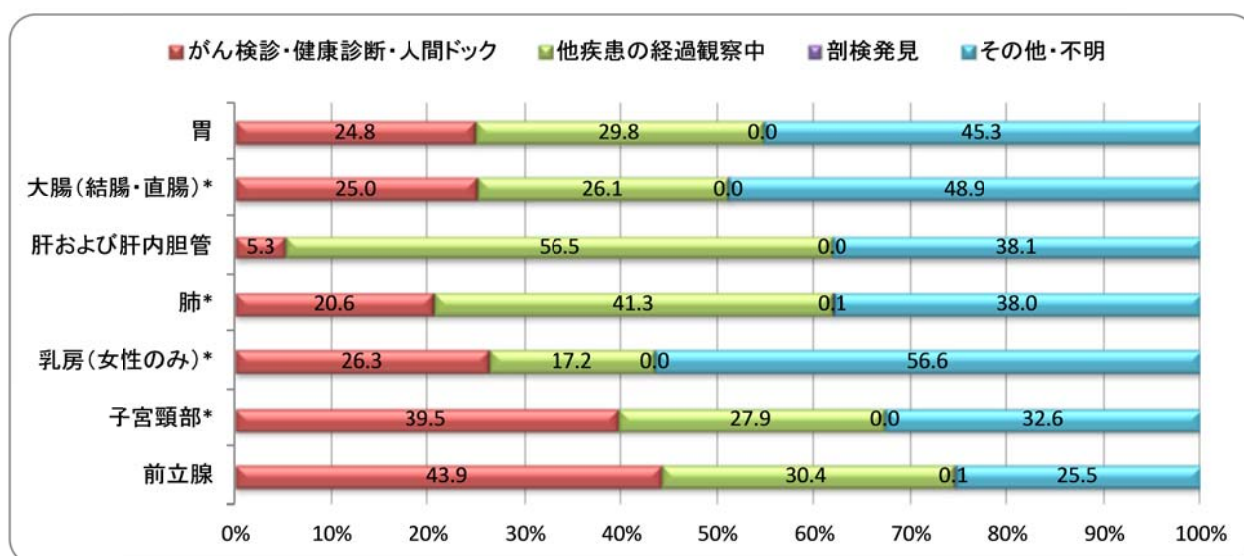
## 発見経緯

一般に住民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 24.8%、大腸 25.0%、肺 20.6%、乳房 26.3%、子宮頸部 39.5%であった。前立腺においては、がん検診や健康診断・人間ドックが発見の契機であった症例の割合は 40%を越えている。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に発見されるためと考えられる。

図6 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)



\* 上皮内がんを含む

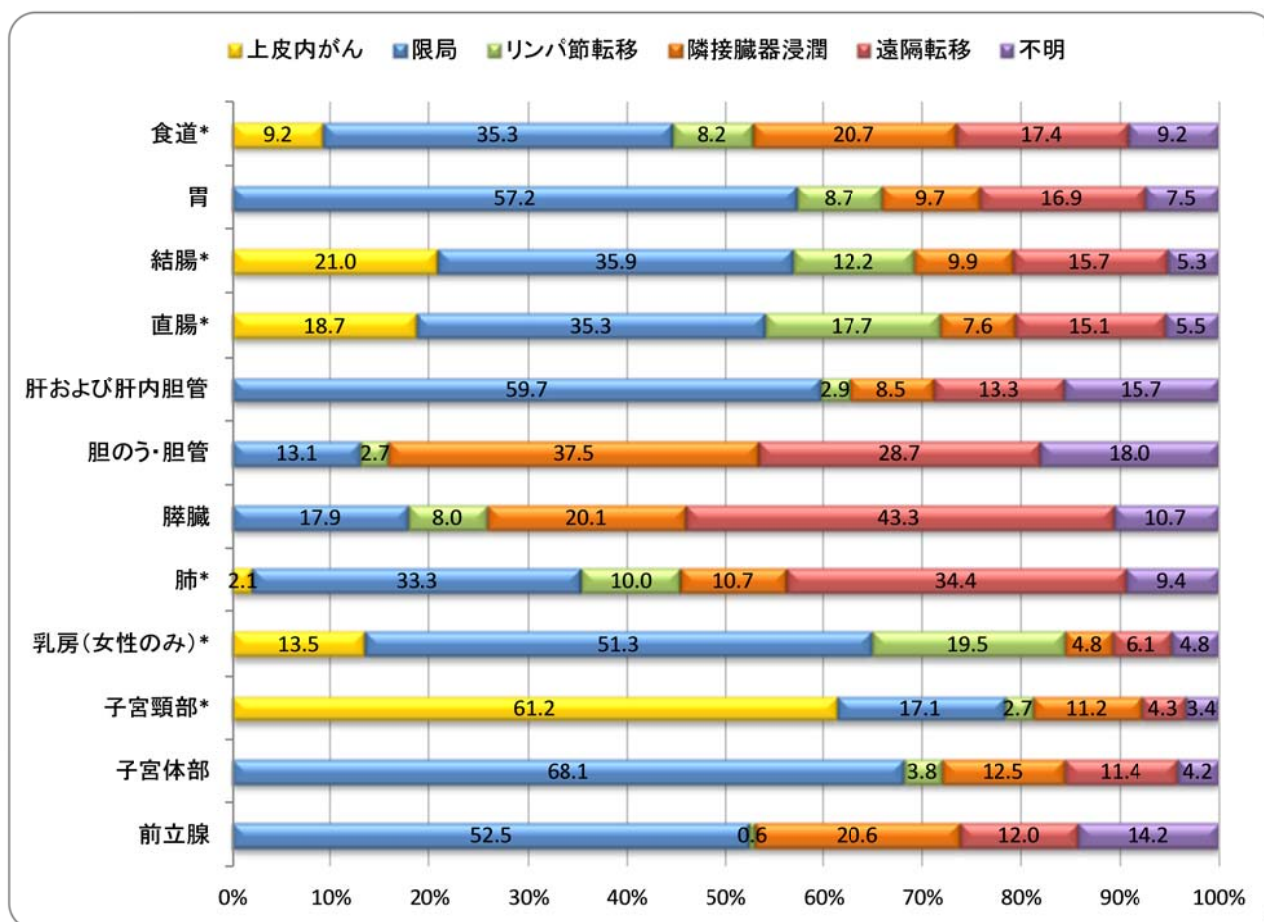
結腸・直腸は粘膜がんを含む

## 病期

胃、結腸、直腸、乳房、子宮、前立腺など、一般的にがん検診が実施されている部位においては、発見時の病期が上皮内がん、限局がんの割合が高い。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。胆のう・胆管、膵臓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では、発見時に遠隔転移があった割合が高い。

図7 部位別発見時の病期（%）：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、粘膜がんを含む

結腸・直腸は粘膜がん含む

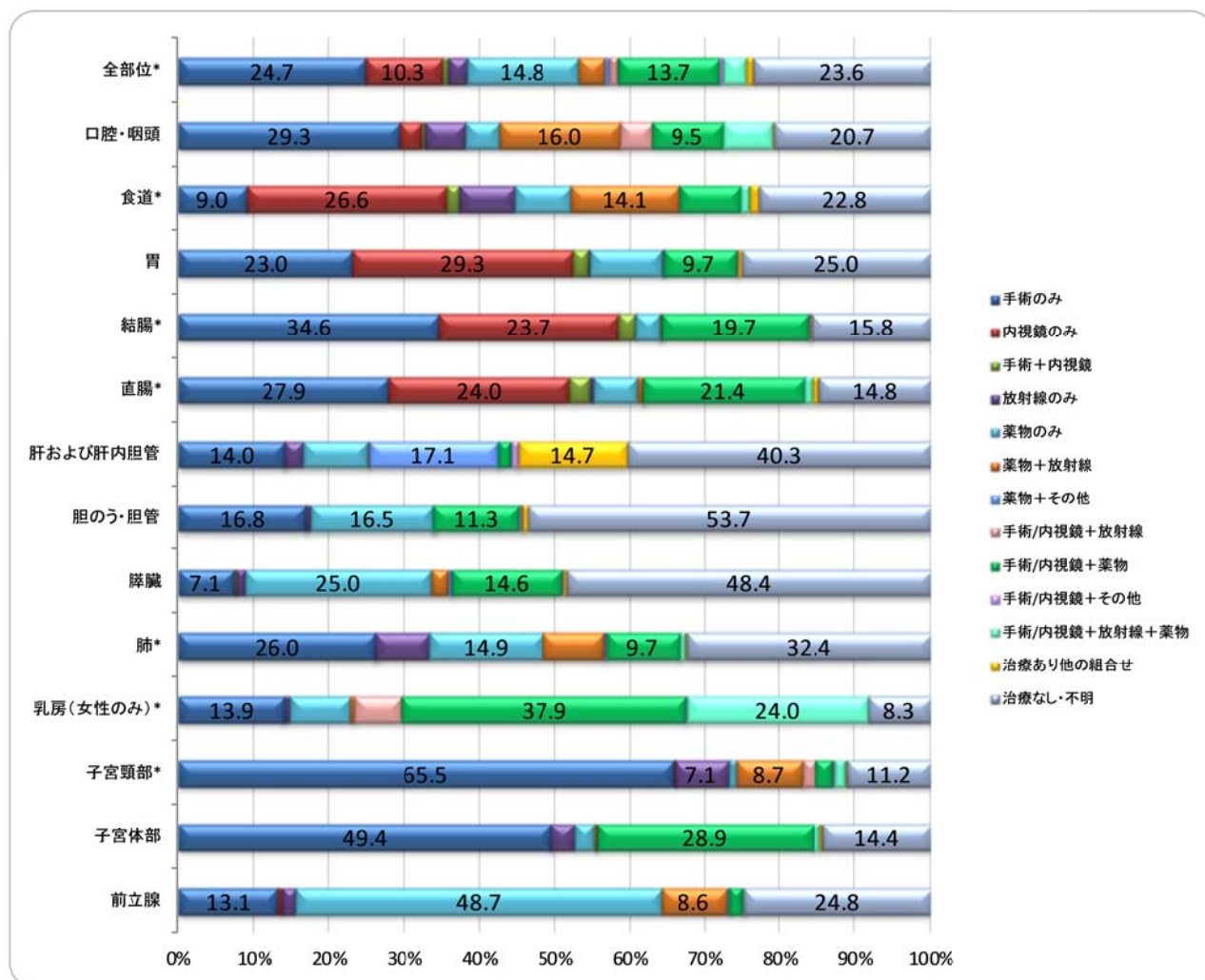
子宮頸部の上皮内は CIN3 を含む

## 初回治療の方法

胃、大腸などの消化管、乳房、子宮頸部、子宮体部、甲状腺、皮膚では、手術などの外科的治療の割合が高い。消化管では内視鏡治療も多く行われている。口腔・咽頭、食道、喉頭、乳房、子宮体部、脳では、薬剤や放射線による治療も比較的多く行われて

いる。肺では、手術と薬剤(化学療法)が同じ程度行われている。前立腺の薬剤による治療は、ほとんど内分泌治療である。肝ではその他の治療法として、焼灼療法や塞栓療法が行われている。

図8 初回治療の方法 (%) : 対象は DCO を除く届出患者 (付表 3-A、B から作成)



\*上皮内がんを含む

手術には、外科的、鏡視下治療を含む

薬物には、化学療法、内分泌療法を含む

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

群馬県

2019年

部位	罹患数		部位割合				粗罹患率				年齢調整罹患率				累積罹患率(0-74歳)			
	ICD-10		男		女		男		女		男		女		男		女	
	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1
全部位	8,709	6,273	14,982	100.0	100.0	100.0	905.3	639.4	771.1	421.7	323.1	365.0	297.6	241.0	264.6	35.4	26.5	30.8
口腔・咽頭	206	94	300	2.4	1.5	2.0	21.4	9.6	15.4	11.1	5.4	8.1	8.1	4.2	6.1	1.0	0.4	0.7
食道	274	66	340	3.1	1.1	2.3	28.5	6.7	17.5	13.3	3.1	7.9	9.2	2.2	5.6	1.2	0.3	0.7
胃	1,337	569	1,906	15.4	9.1	12.7	139.0	58.0	98.1	59.8	21.4	39.2	40.3	14.8	26.8	4.9	1.8	3.3
大腸(結腸・直腸)	1,431	1,031	2,462	16.4	16.4	16.4	148.8	105.1	126.7	72.4	43.8	57.5	51.5	31.5	41.1	6.4	3.7	5.0
結腸	888	755	1,643	10.2	12.0	11.0	92.3	77.0	84.6	43.4	29.4	36.1	30.4	20.8	25.4	3.7	2.4	3.1
直腸	543	276	819	6.2	4.4	5.5	56.4	28.1	42.2	29.1	14.4	21.4	21.1	10.8	15.7	2.7	1.3	2.0
肝および肝内胆管	387	175	562	4.4	2.8	3.8	40.2	17.8	28.9	17.5	5.4	11.2	12.0	3.4	7.5	1.4	0.4	0.9
胆のう・胆管	159	184	343	1.8	2.9	3.0	16.5	18.8	17.7	6.5	5.5	5.9	4.4	3.6	4.0	0.4	0.4	0.4
膵臓	308	336	644	3.5	5.4	4.3	32.0	34.3	33.1	14.9	12.0	13.4	10.6	8.3	9.4	1.3	0.9	1.1
喉頭	60	12	72	0.7	0.2	0.5	6.2	1.2	3.7	3.0	0.8	1.8	2.0	0.6	1.3	0.3	0.1	0.2
肺	1,292	593	1,885	14.8	9.5	12.6	134.3	60.4	97.0	59.5	23.0	40.1	41.0	15.9	27.8	4.9	1.9	3.4
皮膚	188	161	349	2.2	2.6	2.3	19.5	16.4	18.0	8.2	5.6	6.7	5.7	4.0	4.7	0.5	0.4	0.5
乳房	14	1,416	1,430	0.2	22.6	9.5	1.5	144.3	73.6	0.7	97.2	48.8	0.5	74.9	37.4	0.0	8.2	4.1
子宮	-	438	438	-	7.0	2.9	-	44.6	-	-	33.0	-	-	25.5	-	-	2.7	-
子宮頸部	-	167	167	-	2.7	1.1	-	17.0	-	-	14.3	-	-	11.0	-	-	1.1	-
子宮体部	-	265	265	-	4.2	1.8	-	27.0	-	-	18.6	-	-	14.4	-	-	1.6	-
卵巣	-	180	180	-	2.9	1.2	-	18.3	-	-	12.7	-	-	10.0	-	-	1.1	-
前立腺	1,661	-	1,661	19.1	-	11.1	172.7	-	-	74.5	-	-	50.7	-	-	6.5	-	-
膀胱	243	92	335	2.8	1.5	2.2	25.3	9.4	17.2	10.1	3.0	6.3	6.9	2.0	4.2	0.8	0.2	0.5
腎・尿管(膀胱除く)	282	129	411	3.2	2.1	2.7	29.3	13.1	21.2	15.8	6.1	10.8	11.5	4.5	7.9	1.4	0.5	0.9
脳・中枢神経系	48	33	81	0.6	0.5	0.5	5.0	3.4	4.2	3.4	2.4	2.9	2.9	2.0	2.4	0.3	0.2	0.2
甲状腺	47	134	181	0.5	2.1	1.2	4.9	13.7	9.3	3.8	10.7	7.2	3.1	8.6	5.8	0.3	0.9	0.6
悪性リンパ腫	286	279	565	3.3	4.4	3.8	29.7	28.4	29.1	15.8	13.3	14.5	12.1	9.8	10.9	1.3	1.1	1.2
多発性骨髄腫	67	54	121	0.8	0.9	0.8	7.0	5.5	6.2	3.0	2.0	2.4	2.1	1.3	1.7	0.2	0.1	0.2
白血病	133	78	211	1.5	1.2	1.4	13.8	8.0	10.9	9.0	5.2	7.0	7.9	4.4	6.1	0.7	0.4	0.6

\*1 総数は男女および性別不詳の合計



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

群馬県 2019年

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	9,484	7,146	16,630	100.0	100.0	100.0	985.9	728.4	855.9	462.5	394.4	419.7	326.7	297.6	306.5	39.1	32.0	35.3
全部位	302	72	374	3.2	1.0	2.2	31.4	7.3	19.2	14.6	3.3	8.7	10.2	2.3	6.1	1.4	0.3	0.8
食道	1,827	1,250	3,077	19.3	17.5	18.5	189.9	127.4	158.4	94.7	55.7	74.4	67.6	40.4	53.5	8.4	4.8	6.6
大腸(結腸・直腸)*2	1,163	907	2,070	12.3	12.7	12.4	120.9	92.5	106.5	58.9	37.4	47.8	41.9	26.7	34.0	5.2	3.1	4.1
結腸*2	664	343	1,007	7.0	4.8	6.1	69.0	35.0	51.8	35.7	18.3	26.6	25.8	13.7	19.5	3.3	1.6	2.4
直腸*2	1,312	613	1,925	13.8	8.6	11.6	136.4	62.5	99.1	60.6	24.1	41.2	41.8	16.7	28.5	5.0	2.0	3.5
肺	232	204	436	2.4	2.9	2.6	24.1	20.8	22.4	10.0	7.1	8.3	6.8	5.0	5.8	0.6	0.5	0.6
皮膚	14	1,637	1,651	0.1	22.9	9.9	1.5	166.9	85.0	0.7	114.3	57.3	0.5	88.2	44.0	0.0	9.7	4.8
乳房	-	709	709	-	9.9	4.3	-	72.3	-	-	68.1	-	-	54.7	-	-	-	5.1
子宮	-	438	438	-	6.1	2.6	-	44.6	-	-	49.4	-	-	40.2	-	-	-	3.5
子宮頸部	461	134	595	4.9	1.9	3.6	47.9	13.7	30.6	20.3	4.7	12.0	13.7	3.2	8.2	1.7	0.4	1.0
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

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数*1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	8,709	4	5	8	9	10	14	27	48	76	140	232	381	643	1,350	1,772	1,693	1,186	738	317	48	8	0
	口腔・咽頭	C00-C14	206	0	0	0	0	1	0	0	0	4	9	5	17	24	32	42	30	21	13	7	1	0	0
	食道	C15	274	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	7	17	25	44	66	51	38	16	6	1	0	0
	胃	C16	1,337	0	0	0	0	0	1	2	5	10	15	18	45	67	200	293	291	210	115	60	3	2	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	1,431	0	0	0	0	1	1	7	6	12	24	54	78	137	242	285	251	184	98	40	11	0	0
	結腸	C18	888	0	0	0	0	1	1	4	4	5	11	28	42	78	139	181	171	121	66	29	7	0	0
	直腸	C19-C20	543	0	0	0	0	0	0	3	2	7	13	26	36	59	103	104	80	63	32	11	4	0	0
	肝および肝内胆管	C22	387	0	0	1	0	0	0	1	2	2	5	7	11	24	57	77	87	58	37	16	2	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	159	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	2	9	23	18	28	30	30	9	2	1	0
	膵臓	C25	308	0	0	0	0	0	0	0	3	0	10	10	15	25	47	61	48	41	33	12	3	0	0
	喉頭	C32	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	3	7	15	10	9	6	0	0	0	0
	肺	C33-C34	1,292	0	0	0	1	1	1	0	2	10	20	31	49	80	194	277	284	167	117	51	6	1	0
	皮膚	C43-C44	188	0	0	0	0	1	0	1	2	1	4	6	8	9	15	20	27	37	39	15	1	2	0
	乳房	C50	14	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	1	3	3	2	1	0	0	0
	前立腺	C61	1,661	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	16	55	141	267	392	376	230	118	53	7	1	0
	膀胱	C67	243	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	2	12	35	55	45	38	26	16	4	1	0
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	282	0	0	0	0	0	0	2	5	7	8	16	17	22	67	40	46	28	17	3	4	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	48	1	0	0	1	1	0	1	5	0	3	3	2	5	3	9	5	5	3	1	0	0	0
	甲状腺	C73	47	0	0	0	1	0	3	3	2	5	3	4	2	2	4	6	5	3	4	0	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	286	1	1	1	3	2	0	1	4	7	9	13	16	20	47	45	41	33	34	7	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6	5	8	13	9	8	12	4	1	0	0
	白血病	C91-C95	133	2	3	2	1	0	6	1	1	4	4	9	6	13	16	16	22	16	7	4	0	0	0

\*1 総数は年齢不詳を含む

\*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数*1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	6,273	4	3	0	6	9	22	47	109	193	351	335	361	447	715	896	915	754	583	392	114	17	0
	口腔・咽頭	C00-C14	94	0	0	0	0	2	3	2	1	4	1	4	10	5	10	9	10	12	6	14	0	1	0
	食道	C15	66	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	2	2	1	11	14	15	6	7	1	0	0	0
	胃	C16	569	0	0	0	0	0	0	2	3	4	12	7	19	27	68	102	105	84	77	40	15	4	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	1,031	0	0	0	0	1	1	3	5	9	30	47	38	73	128	170	165	142	121	73	25	0	0
	結腸	C18	755	0	0	0	0	0	1	0	2	3	14	28	27	51	87	118	128	119	99	62	16	0	0
	直腸	C19-C20	276	0	0	0	0	1	0	3	3	6	16	19	11	22	41	52	37	23	22	11	9	0	0
	肝および胆内胆管	C22	175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	3	14	24	36	45	26	13	6	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	184	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	4	5	14	26	29	35	30	27	8	1	0
	膵臓	C25	336	0	0	0	0	0	0	3	0	1	11	5	13	15	28	46	51	61	51	37	12	2	0
	喉頭	C32	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	4	0	1	1	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	593	0	0	0	0	0	0	1	1	4	8	16	14	42	68	108	121	102	55	45	8	0	0
	皮膚	C43-C44	161	0	0	0	0	0	0	1	0	4	5	3	3	8	9	23	26	21	26	22	6	4	0
	乳房	C50	1,416	0	0	0	0	0	6	10	43	93	169	140	125	139	169	179	149	79	55	43	14	3	0
	子宮	C53-C55	438	0	0	0	0	0	2	10	27	27	47	49	52	36	48	50	39	19	19	11	2	0	0
	子宮頸部	C53	167	0	0	0	0	0	2	9	19	18	19	11	20	5	14	17	12	9	8	4	0	0	0
	子宮体部	C54	265	0	0	0	0	0	0	1	8	9	28	38	32	31	34	32	26	9	11	5	1	0	0
	卵巢	C56	180	0	0	0	1	0	0	3	3	9	25	14	21	26	22	22	11	8	9	5	0	1	0
	膀胱	C67	92	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	3	9	9	19	18	17	7	4	0	0
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	129	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	9	7	13	18	16	20	15	16	8	1	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	33	0	1	0	1	0	1	3	4	1	0	0	0	1	2	4	6	4	3	1	1	0	0
	甲状腺	C73	134	0	0	0	3	1	2	6	10	15	11	10	7	6	16	19	13	4	7	3	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	279	0	0	0	0	3	2	1	3	4	7	8	15	23	40	39	50	40	24	18	2	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	54	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	3	6	5	13	13	6	4	0	0	0
	白血病	C91-C95	78	1	1	0	0	2	2	1	2	3	3	4	8	6	5	11	9	9	6	3	2	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

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数*1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数*2	全部位	C00-C96	14,982	8	8	8	15	19	36	74	157	269	491	567	742	1,090	2,065	2,668	2,608	1,940	1,321	709	162	25	0
	口腔・咽頭	C00-C14	300	0	0	0	0	3	3	3	2	1	8	10	9	27	42	51	40	33	19	21	1	1	0
	食道	C15	340	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	6	9	19	55	80	66	44	23	7	1	0	0
	胃	C16	1,906	0	0	0	0	0	1	4	8	14	27	25	64	94	268	395	396	294	192	100	18	6	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	2,462	0	0	0	0	2	2	10	11	21	54	101	116	210	370	455	416	326	219	113	36	0	0
	結腸	C18	1,643	0	0	0	0	1	2	4	6	8	25	56	69	129	226	299	299	240	165	91	23	0	0
	直腸	C19-C20	819	0	0	0	0	1	0	6	5	13	29	45	47	81	144	156	117	86	54	22	13	0	0
	肝および肝内胆管	C22	562	0	0	1	0	0	0	1	2	2	5	11	15	27	71	101	123	103	63	29	8	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	343	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	8	6	14	37	44	57	65	60	36	10	2	0
	膵臓	C25	644	0	0	0	0	0	0	3	3	1	21	15	28	40	75	107	99	102	84	49	15	2	0
	喉頭	C32	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	10	6	11	15	11	10	6	0	0	0
	肺	C33-C34	1,885	0	0	0	1	1	1	1	3	14	28	47	63	122	262	385	405	269	172	96	14	1	0
	皮膚	C43-C44	349	0	0	0	0	1	0	2	2	5	9	9	11	17	24	43	53	58	65	37	7	6	0
	乳房	C50	1,430	0	0	0	0	0	6	10	43	94	169	140	127	140	169	180	152	82	57	44	14	3	0
	子宮	C53-C55	438	0	0	0	0	0	2	10	27	27	47	49	52	36	48	50	39	19	19	11	2	0	0
	子宮頸部	C53	167	0	0	0	0	0	2	9	19	18	19	11	20	5	14	17	12	9	8	4	0	0	0
	子宮体部	C54	265	0	0	0	0	0	0	1	8	9	28	38	32	31	34	32	26	9	11	5	1	0	0
	卵巣	C56	180	0	0	0	1	0	0	3	3	9	25	14	21	26	22	22	11	8	9	5	0	1	0
	前立腺	C61	1,661	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	16	55	141	267	392	376	230	118	53	7	1	0
	膀胱	C67	335	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	7	5	15	44	64	64	56	43	23	8	1	0
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 068	411	0	0	0	0	0	0	3	6	9	10	25	24	35	85	56	66	43	33	11	5	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	81	1	1	0	2	1	1	4	9	1	3	3	2	6	5	13	11	9	6	2	1	0	0
	甲状腺	C73	181	0	0	0	4	1	5	9	12	20	14	14	9	8	20	25	18	7	11	3	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 096	565	1	1	3	5	2	2	7	11	16	21	31	43	43	87	84	91	73	58	25	3	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	121	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	6	8	14	18	22	21	18	8	1	0	0
	白血病	C91-C95	211	3	4	2	1	2	8	2	3	7	7	13	14	19	21	27	31	25	13	7	2	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

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数*1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳		
男	全部位	C00-C96 D00-D09	9,484	4	5	8	9	10	14	29	54	89	167	268	424	723	1,457	1,956	1,839	1,276	775	329	50	8	0		
	食道	C15 D001	302	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	7	17	27	51	76	56	40	17	6	1	0	0		
	大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20 D010-D012	1,827	0	0	0	0	1	1	7	9	20	39	71	106	191	298	378	324	221	109	41	11	0	0		
	結腸*2	C18 D010	1,163	0	0	0	0	1	1	4	6	11	24	38	59	121	180	242	220	144	76	29	7	0	0		
	直腸*2	C19-C20 D011-D012	664	0	0	0	0	0	0	3	3	9	15	33	47	70	118	136	104	77	33	12	4	0	0		
	肺	C33-C34 D021-D022	1,312	0	0	0	1	1	1	1	0	3	10	21	32	49	80	198	283	288	169	118	51	6	1	0	
	皮膚	C43-C44 D030-D049	232	0	0	0	0	1	1	0	1	2	1	5	6	9	12	19	27	34	47	45	19	2	0		
	乳房	C50 D05	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	1	3	3	2	1	0	0		
	膀胱	C67 D090	461	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	6	11	9	26	62	106	94	75	40	23	4	1	0	
	女	全部位	C00-C96 D00-D09	7,146	4	3	0	7	13	50	87	178	273	435	408	411	518	813	972	1,001	811	616	410	119	17	0	
		食道	C15 D001	72	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	2	2	1	13	16	15	8	7	1	0	0	0	
		大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20 D010-D012	1,250	0	0	0	0	1	2	4	8	15	36	63	50	97	170	196	199	173	134	76	26	0	0	
		結腸*2	C18 D010	907	0	0	0	0	0	2	1	5	5	18	37	34	65	119	138	152	141	109	64	17	0	0	
		直腸*2	C19-C20 D011-D012	343	0	0	0	0	1	0	3	3	10	18	26	16	32	51	58	47	32	25	12	9	0	0	
		肺	C33-C34 D021-D022	613	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	9	17	15	45	69	111	129	103	55	45	8	0	0
		皮膚	C43-C44 D030-D049	204	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	5	3	3	12	15	23	32	26	36	31	7	4	
		乳房	C50 D05	1,637	0	0	0	0	0	0	7	12	45	112	205	169	153	164	196	202	162	87	58	46	16	3	0
子宮		C53-C55 D06	709	0	0	0	1	4	28	46	90	80	80	85	70	58	43	52	55	44	20	20	11	2	0	0	
子宮頸部		C53 D06	438	0	0	0	1	4	28	45	82	71	57	57	32	26	12	18	22	17	10	9	4	0	0		
膀胱		C67 D090	134	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	3	10	16	16	27	23	20	10	5	0		
総数*3 全部位		C00-C96 D00-D09	16,630	8	8	8	16	23	64	116	232	362	602	602	666	835	1,241	2,270	2,928	2,840	2,087	1,391	739	169	25	0	
食道		C15 D001	374	0	0	0	0	0	0	0	1	4	6	9	19	28	64	92	71	48	24	7	1	0	0		
大腸(結腸・直腸)*2		C18-C20 D010-D012	3,077	0	0	0	0	2	3	11	17	35	75	134	156	288	468	574	523	394	243	117	37	0	0		
結腸*2		C18 D010	2,070	0	0	0	0	1	3	5	11	16	42	75	93	186	299	380	372	285	185	93	24	0	0		
直腸*2		C19-C20 D011-D012	1,007	0	0	0	0	1	0	6	6	19	33	59	63	102	169	194	151	109	58	24	13	0	0		
肺		C33-C34 D021-D022	1,925	0	0	0	1	1	1	1	2	4	14	30	49	64	125	267	394	417	272	173	96	14	1		
皮膚	C43-C44 D030-D049	436	0	0	0	0	1	1	0	2	3	6	10	9	12	24	34	50	66	73	81	50	9	6			
乳房	C50 D05	1,651	0	0	0	0	0	0	7	12	45	113	205	169	155	165	196	203	165	90	60	47	16	3			
子宮	C53-C55 D06	709	0	0	0	1	4	28	46	90	80	80	85	70	58	43	52	55	44	20	20	11	2	0			
子宮頸部	C53 D06	438	0	0	0	1	4	28	45	82	71	57	57	32	26	12	18	22	17	10	9	4	0	0			
膀胱	C67 D090	595	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	7	13	12	36	78	122	121	98	60	33	9	1			

\*1 総数は年齢不詳を含む

\*2 粘膜がんを含む

\*3 総数は男女および性別不詳の合計

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

A. 上皮内がんを除く

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数*1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	905.3	11.4	12.8	18.2	18.0	20.0	30.4	52.9	84.2	111.8	181.8	346.3	645.8	1,054.1	1,928.6	2,568.1	3,194.3	3,488.2	3,583.9	・
	口腔・咽頭	C00-C14	21.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	5.9	11.7	7.5	28.8	39.3	45.7	60.9	56.6	61.8	67.7	・
	食道	C15	28.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.6	10.4	28.8	41.0	62.9	95.7	96.2	111.8	74.2	・
	胃	C16	139.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	3.9	8.8	14.7	19.5	26.9	76.3	109.8	285.7	424.6	549.1	617.6	580.6	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	148.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	13.7	10.5	17.6	31.2	80.6	132.2	224.6	345.7	413.0	473.6	541.2	480.6	・
	結腸	C18	92.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	7.8	7.0	7.4	14.3	41.8	71.2	127.9	198.6	262.3	322.6	355.9	329.0	・
	直腸	C19-C20	56.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	3.5	10.3	16.9	38.8	61.0	96.7	147.1	150.7	150.9	185.3	151.6	・
	肝および肝内胆管	C22	40.2	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	2.0	3.5	2.9	6.5	10.4	18.6	39.3	81.4	111.6	164.2	170.6	177.4	・
	胆のう・胆管	C23-C24	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	7.5	3.4	14.8	32.9	26.1	52.8	88.2	135.5	・
	膵臓	C25	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	13.0	14.9	25.4	41.0	67.1	88.4	90.6	120.6	154.8	・
	喉頭	C32	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	13.6	4.9	10.0	21.7	18.9	26.5	19.4	・
	肺	C33-C34	134.3	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	2.2	0.0	3.5	14.7	26.0	46.3	83.1	131.1	277.1	401.4	535.8	491.2	564.5	・
	皮膚	C43-C44	19.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	3.5	1.5	5.2	9.0	13.6	14.8	21.4	29.0	50.9	108.8	183.9	・
	乳房	C50	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	3.4	1.6	0.0	1.4	5.7	8.8	9.7	・
	前立腺	C61	172.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	5.2	23.9	93.2	231.1	381.4	568.1	709.4	676.5	577.4	・
	膀胱	C67	25.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	9.0	3.4	19.7	50.0	79.7	84.9	111.8	151.6	・
	腎・尿管（膀胱除く）	C64-C66 C68	29.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	8.8	10.3	10.4	23.9	28.8	36.1	95.7	58.0	86.8	82.4	77.4	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.0	2.9	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	2.0	8.8	0.0	3.9	4.5	3.4	8.2	4.3	13.0	9.4	14.7	12.9	・
	甲状腺	C73	4.9	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	6.5	5.9	3.5	7.4	3.9	6.0	3.4	3.3	5.7	8.7	9.4	8.8	12.9	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	29.7	2.9	2.6	2.3	6.0	4.0	0.0	2.0	7.0	10.3	11.7	19.4	27.1	32.8	67.1	65.2	77.4	97.1	135.5	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	10.2	8.2	11.4	18.8	17.0	23.5	54.8	・
	白血病	C91-C95	13.8	5.7	7.7	4.5	2.0	0.0	13.0	2.0	1.8	5.9	5.2	13.4	10.2	21.3	22.9	23.2	41.5	47.1	35.5	・

\*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3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対, 85歳以上まらめ）：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く 群馬県 2019年

性別	部位	ICD-10	総数*1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳	
女	全部位	000-C96	639.4	12.1	7.9	0.0	12.8	20.9	55.0	104.4	209.6	301.6	480.8	523.4	622.4	745.0	979.5	1,227.4	1,452.4	1,604.3	1,675.8	・	
	口腔・咽頭	C00-C14	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	7.5	4.4	1.9	6.3	1.4	6.3	17.2	8.3	13.7	12.3	15.9	25.5	31.8	・	
	食道	C15	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	3.1	5.5	3.1	3.4	1.7	15.1	19.2	23.8	12.8	12.1	・	
	胃	C16	58.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	5.8	16.4	10.9	32.8	45.0	93.2	139.7	166.7	178.7	206.1	・	
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	105.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.5	6.7	9.6	14.1	41.1	73.4	65.5	121.7	175.3	232.9	261.9	302.1	331.8	・	
	結腸	C18	77.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	3.8	4.7	43.8	46.6	85.0	119.2	161.6	203.2	253.2	268.2	・	
	直腸	C19-C20	28.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	6.7	5.8	9.4	21.9	19.0	36.7	56.2	71.2	58.7	48.9	63.6	・	
	肝および肝内胆管	C22	17.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	6.9	5.0	19.2	32.9	35.6	46.0	74.5	100.0	・
	胆のう・胆管	C23-C24	18.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	4.7	6.9	8.3	19.2	35.6	46.0	81.0	129.8	154.5	・
	膵臓	C25	34.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	1.6	15.1	7.8	22.4	25.0	38.4	63.0	81.0	129.8	154.5	・
	喉頭	C32	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	5.0	5.5	0.0	1.6	2.1	0.0	・	
	肺	C33-C34	60.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	1.9	6.3	11.0	25.0	24.1	70.0	93.2	147.9	192.1	217.0	163.6	・
	皮膚	C43-C44	16.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	6.3	6.8	4.7	5.2	13.3	12.3	31.5	41.3	44.7	87.9	・
	乳房	C50	144.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	22.2	82.7	145.3	231.5	218.8	215.5	231.7	231.5	245.2	236.5	168.1	174.2	・
	子宮	C53-C55	44.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	22.2	51.9	42.2	64.4	76.6	89.7	60.0	65.8	68.5	61.9	40.4	48.5	・
	子宮頸部	C53	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	20.0	36.5	28.1	26.0	17.2	34.5	8.3	19.2	23.3	19.0	19.1	18.2	・
	子宮体部	C54	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	15.4	14.1	38.4	59.4	55.2	51.7	46.6	43.8	41.3	19.1	25.8	・
	卵巣	C56	18.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	6.7	5.8	14.1	34.2	21.9	36.2	43.3	30.1	30.1	17.5	17.0	22.7	・
	膀胱	C67	9.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	5.2	5.0	12.3	12.3	30.2	38.3	42.4	・	
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	1.9	3.1	2.7	14.1	12.1	21.7	24.7	21.9	31.7	31.9	37.9	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.4	0.0	2.6	0.0	2.1	0.0	0.0	2.5	6.7	7.7	1.6	0.0	0.0	0.0	1.7	2.7	5.5	9.5	8.5	7.6	・
	甲状腺	C73	13.7	0.0	0.0	0.0	6.4	2.3	5.0	13.3	19.2	23.4	15.1	15.6	12.1	10.0	21.9	26.0	20.6	8.5	16.7	・	
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	28.4	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	5.0	5.0	2.2	5.8	6.3	9.6	12.5	25.9	38.3	54.8	53.4	79.4	85.1	66.7	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.1	0.0	5.0	8.2	6.8	20.6	27.7	15.2	・	
	白血腫	C91-C95	8.0	3.0	2.6	0.0	0.0	4.7	5.0	2.2	3.8	4.7	4.1	6.3	13.8	13.8	10.0	6.8	15.1	14.3	19.1	16.7	・

\*1 総数は年齢不詳を含む

\*2 総数は男女および性別不詳の合計

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

A. 上皮内がんを除く

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
総数 *2	全部位		771.1	11.8	10.4	9.3	15.5	20.4	41.9	77.1	144.0	203.8	327.3	432.8	634.2	900.8	1,444.1	1,878.9	2,248.3	2,395.1	2,285.6	・
	口腔・咽頭	C00-C14	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	3.5	2.1	0.9	6.1	6.7	6.9	23.1	24.0	29.4	35.9	34.5	40.7	43.3	・
	食道	C15	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.3	4.0	6.9	16.2	21.5	38.5	56.3	56.9	54.3	32.0	・
	胃	C16	98.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	4.2	7.3	10.6	18.0	19.1	54.7	77.7	187.4	278.2	341.4	363.0	325.8	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	126.7	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	2.3	10.4	10.1	15.9	36.0	77.1	99.1	173.6	258.7	320.4	358.6	402.5	379.4	・
	結腸	C18	84.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.3	4.2	5.5	6.1	16.7	42.7	59.0	106.6	158.0	210.6	257.8	296.3	287.6	・
	直腸	C19-C20	42.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	6.3	4.6	9.8	19.3	34.4	40.2	66.9	100.7	109.9	100.9	106.2	91.8	・
	肝および肝内胆管	C22	28.9	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	1.0	1.8	1.5	3.3	8.4	12.8	22.3	49.7	71.1	106.0	127.2	103.1	・
	胆のう・胆管	C23-C24	17.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.0	6.1	5.1	11.6	25.9	31.0	49.1	80.2	111.3	・
	膵臓	C25	33.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.8	0.8	14.0	11.5	23.9	33.1	52.4	75.4	85.3	125.9	154.6	・
	喉頭	C32	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.5	8.5	5.0	7.7	10.6	9.5	12.3	6.2	・
	肺	C33-C34	97.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	1.2	1.0	2.8	10.6	18.7	35.9	53.8	100.8	183.2	271.1	349.1	332.1	291.8	・
	皮膚	C43-C44	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	2.1	1.8	3.8	6.0	6.9	9.4	14.0	16.8	30.3	45.7	71.6	118.6	・
	乳房	C50	73.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	10.4	39.4	71.2	112.7	106.9	108.5	115.7	118.2	126.8	131.0	101.2	121.6	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	17.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.7	5.3	4.3	12.4	30.8	45.1	55.2	69.1	77.3	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	21.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	5.5	6.8	6.7	19.1	20.5	28.9	59.4	39.4	56.9	53.1	50.5	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.2	1.5	1.3	0.0	2.1	1.1	1.2	4.2	8.3	0.8	2.0	2.3	1.7	5.0	3.5	9.2	9.5	11.1	9.3	・
	甲状腺	C73	9.3	0.0	0.0	0.0	4.1	1.1	5.8	9.4	11.0	15.2	9.3	10.7	7.7	6.6	14.0	17.6	15.5	8.6	15.5	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	29.1	1.5	1.3	1.2	3.1	5.4	2.3	2.1	6.4	8.3	10.7	16.0	26.5	35.5	60.8	59.2	78.4	90.1	88.7	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.7	0.0	5.1	6.6	9.8	12.7	19.0	25.9	27.8	・
	白血病	C91-C95	10.9	4.4	5.2	2.3	1.0	2.2	9.3	2.1	2.8	5.3	4.7	9.9	12.0	15.7	14.7	19.0	26.7	30.9	22.7	・

\*1 総数は年齢不詳を含む

\*2 総数は男女および性別不詳の合計



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

B. 上皮内がんを含む

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数*1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳	
男	全部位	000-C96 D00-D09	985.9	11.4	12.8	18.2	18.0	20.0	30.4	56.9	94.7	130.9	216.9	385.1	718.6	1,185.2	2,081.4	2,834.8	3,469.8	3,752.9	3,748.4	・	
	食道	C15 D001	31.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	2.6	10.4	28.8	44.3	72.9	110.1	105.7	117.6	77.4	・	
	大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20 D010-D012	189.9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	13.7	15.8	29.4	50.6	106.0	179.7	313.1	425.7	547.8	611.3	650.0	519.4	・	
	結腸*2	C18 D010	120.9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	7.8	10.5	16.2	31.2	56.7	100.0	198.4	257.1	350.7	415.1	423.5	361.3	・	
	直腸*2	C19-C20 D011-D012	69.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	13.2	19.5	49.3	79.7	114.8	168.6	197.1	196.2	226.5	158.1	・	
	肺	C33-C34 D021-D022	136.4	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	2.2	2.2	5.3	14.7	27.3	47.8	83.1	131.1	282.9	410.1	543.4	497.1	567.7	・	
	皮膚	C43-C44 D030-D049	24.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	3.5	1.5	6.5	9.0	15.3	19.7	27.1	39.1	64.2	138.2	219.4	・	
	乳房	C50 D05	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	3.4	1.6	0.0	1.4	5.7	8.8	9.7	・	
	膀胱	C67 D090	47.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	1.8	2.9	7.8	16.4	15.3	42.6	88.6	153.6	177.4	220.6	219.4	・	
	女	全部位	000-C96 D00-D09	728.4	12.1	7.9	9.3	16.5	24.7	74.4	120.8	212.8	274.2	401.3	508.4	713.7	1,025.6	1,587.4	2,062.0	2,448.3	2,576.5	1,760.6	・
	食道	C15 D001	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	3.1	5.5	3.1	1.7	17.8	21.9	23.8	17.0	12.1	・	
	大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20 D010-D012	127.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	5.0	8.9	15.4	23.4	49.3	98.4	86.2	161.7	232.9	268.5	315.9	368.1	357.6	・	
	結腸*2	C18 D010	92.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	5.0	9.6	7.8	24.7	57.8	58.6	108.3	163.0	189.0	241.3	300.0	287.9	・	
	直腸*2	C19-C20 D011-D012	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	6.7	5.8	15.6	24.7	40.6	27.6	53.3	69.9	79.5	74.6	68.1	69.7	・	
	肺	C33-C34 D021-D022	62.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	4.4	1.9	6.3	12.3	26.6	25.9	75.0	94.5	152.1	204.8	219.1	163.6	・	
	皮膚	C43-C44 D030-D049	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	1.9	7.8	6.8	4.7	5.2	20.0	20.5	31.5	50.8	55.3	118.2	・
	乳房	C50 D05	166.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	26.7	86.5	175.0	280.8	264.1	263.8	273.3	268.5	276.7	257.1	185.1	186.4	・	
子宮	C53-C55 D06	72.3	0.0	0.0	0.0	2.1	9.3	70.0	102.2	173.1	125.0	116.4	109.4	100.0	71.7	71.2	75.3	69.8	42.6	50.0	・		
子宮頸部	C53 D06	44.6	0.0	0.0	0.0	2.1	9.3	70.0	100.0	157.7	110.9	78.1	50.0	44.8	20.0	24.7	30.1	27.0	21.3	19.7	・		
膀胱	C67 D090	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	3.1	5.2	16.7	21.9	21.9	42.9	48.9	53.0	・		
総数*3 全部位	000-C96 D00-D09	855.9	11.8	10.4	9.3	16.5	24.7	74.4	120.8	212.8	274.2	401.3	508.4	713.7	1,025.6	1,587.4	2,062.0	2,448.3	2,576.5	2,395.9	・		
食道	C15 D001	19.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	3.0	4.0	6.9	16.2	23.1	44.8	64.8	61.2	59.3	33.0	・		
大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20 D010-D012	158.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	3.5	11.5	15.6	26.5	50.0	102.3	133.3	238.0	327.3	404.2	450.9	486.4	409.3	・		
結腸*2	C18 D010	106.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.5	5.2	10.1	12.1	28.0	57.3	79.5	153.7	209.1	267.6	320.7	351.9	311.3	・	
直腸*2	C19-C20 D011-D012	51.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	6.3	5.5	14.4	22.0	45.0	53.8	84.3	118.2	136.6	130.2	134.6	97.9	・		
肺	C33-C34 D021-D022	99.1	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	1.2	2.1	3.7	10.6	20.0	37.4	54.7	103.3	186.7	277.5	359.5	335.8	292.8	・		
皮膚	C43-C44 D030-D049	22.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	2.1	2.8	4.5	6.7	6.9	19.8	23.8	35.2	56.9	90.1	150.5	・		
乳房	C50 D05	85.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	12.5	41.3	85.6	136.7	129.0	132.5	136.4	137.1	143.0	142.2	111.1	129.9	・	
子宮	C53-C55 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	・	
子宮頸部	C53 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	・	
膀胱	C67 D090	30.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.3	4.7	9.9	10.3	29.8	54.5	85.9	104.3	121.0	106.2	・		

\*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

群馬県

2019年

部位	10D-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	14,643	20.0	28.9	0.0	47.3	3.7
口腔・咽頭	C00-C14	294	2.4	17.7	0.0	75.2	4.8
食道	C15	334	24.0	28.1	0.0	44.3	3.6
胃	C16	1,857	24.8	29.8	0.0	42.1	3.2
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	2,410	21.5	24.5	0.0	50.8	3.2
結腸	C18	1,600	20.9	26.8	0.1	49.1	3.2
直腸	C19-C20	810	22.6	20.1	0.0	54.2	3.1
肝および肝内胆管	C22	543	5.3	56.5	0.0	33.7	4.4
胆のう・胆管	C23-C24	328	4.6	32.6	0.0	61.6	1.2
膵臓	C25	616	8.0	31.5	0.0	59.1	1.5
喉頭	C32	72	4.2	16.7	0.0	77.8	1.4
肺	C33-C34	1,812	20.4	40.9	0.1	36.0	2.5
皮膚	C43-C44	346	0.3	7.5	0.0	90.2	2.0
乳房	C50	1,407	23.3	15.3	0.0	57.6	3.8
乳房 (女性のみ)	C50	1,393	23.5	15.2	0.0	57.5	3.7
子宮	C53-C55	434	19.1	16.4	0.0	62.4	2.1
子宮頸部	C53	167	29.9	13.8	0.0	54.5	1.8
子宮体部	C54	263	12.5	18.3	0.0	67.7	1.5
卵巣	C56	176	11.9	23.3	0.0	60.8	4.0
前立腺	C61	1,652	43.9	30.4	0.1	17.9	7.6
膀胱	C67	324	5.9	24.7	0.0	63.6	5.9
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	407	16.2	41.8	0.0	37.6	4.4
脳・中枢神経系	C70-C72	79	1.3	15.2	0.0	79.7	3.8
甲状腺	C73	180	24.4	31.1	0.0	38.9	5.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	554	6.1	28.9	0.0	61.7	3.2
多発性骨髄腫	C88-C90	118	7.6	46.6	0.0	44.1	1.7
白血病	C91-C95	211	11.4	33.6	0.5	49.8	4.7

\*1 D00を除く総数

表4. 発見経緯 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・人間ドック	他疾患の経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	16,291	21.1	29.3	0.0	46.0	3.5
食道	C15 D001	368	24.7	29.9	0.0	42.1	3.3
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	3,025	25.0	26.1	0.0	45.9	2.9
結腸 *2	C18 D010	2,027	24.7	27.6	0.0	44.7	3.0
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	998	25.7	23.1	0.0	48.3	2.9
肺	C33-C34 D021-D022	1,852	20.6	41.3	0.1	35.5	2.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	433	0.2	8.8	0.0	89.1	1.8
乳房	C50 D05	1,628	26.0	17.2	0.0	53.4	3.3
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,614	26.3	17.2	0.0	53.3	3.3
子宮	C53-C55 D06	705	29.2	24.1	0.0	45.2	1.4
子宮頸部	C53 D06	438	39.5	27.9	0.0	31.7	0.9
膀胱	C67 D090	584	6.8	27.7	0.0	61.8	3.6

\*1 D00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

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	14,315	46.7	9.5	14.4	19.0	10.4	23.9
口腔・咽頭	C00-C14	294	39.8	13.9	33.3	5.4	7.5	47.3
食道	C15	334	38.9	9.0	22.8	19.2	10.2	31.7
胃	C16	1,857	57.2	8.7	9.7	16.9	7.5	18.4
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	2,410	44.8	17.6	11.5	19.5	6.6	29.1
結腸	C18	1,600	45.5	15.5	12.6	19.9	6.6	28.1
直腸	C19-C20	810	43.5	21.9	9.4	18.6	6.7	31.2
肝および肝内胆管	C22	543	59.7	2.9	8.5	13.3	15.7	11.4
胆のう・胆管	C23-C24	328	13.1	2.7	37.5	28.7	18.0	40.2
膵臓	C25	616	17.9	8.0	20.1	43.3	10.7	28.1
喉頭	C32	72	79.2	11.1	4.2	1.4	4.2	15.3
肺	C33-C34	1,812	34.1	10.3	10.9	35.2	9.6	21.2
皮膚	C43-C44	346	80.3	2.6	7.5	0.9	8.7	10.1
乳房	C50	1,407	59.2	22.5	5.7	7.1	5.5	28.1
乳房 (女性のみ)	C50	1,393	59.4	22.5	5.6	7.1	5.5	28.1
子宮	C53-C55	434	58.5	5.1	18.9	11.5	6.0	24.0
子宮頸部	C53	167	44.9	7.2	29.3	11.4	7.2	36.5
子宮体部	C54	263	68.1	3.8	12.5	11.4	4.2	16.3
卵巣	C56	176	21.0	0.0	48.9	15.3	14.8	48.9
前立腺	C61	1,652	52.5	0.6	20.6	12.0	14.2	21.2
膀胱	C67	324	68.5	2.5	9.0	5.6	14.5	11.4
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	407	60.9	0.7	15.2	13.0	10.1	16.0
脳・中枢神経系	C70-C72	79	36.7	0.0	24.1	5.1	34.2	24.1
甲状腺	C73	180	38.9	28.9	14.4	7.2	10.6	43.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	546	24.0	0.2	14.7	46.0	15.2	14.8
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-
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

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	15,963	9.9	42.1	8.6	12.9	17.1	9.5	21.5
食道	C15 D001	368	9.2	35.3	8.2	20.7	17.4	9.2	28.8
大腸 (結腸・直腸) *3	C18-C20 D010-D012	3,025	20.2	35.7	14.0	9.2	15.5	5.4	23.2
結腸 *3	C18 D010	2,027	21.0	35.9	12.2	9.9	15.7	5.3	22.2
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	998	18.7	35.3	17.7	7.6	15.1	5.5	25.4
肺	C33-C34 D021-D022	1,852	2.1	33.3	10.0	10.7	34.4	9.4	20.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	433	18.9	64.2	2.1	6.0	0.7	8.1	8.1
乳房	C50 D05	1,628	13.4	51.2	19.5	4.9	6.1	4.9	24.4
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,614	13.5	51.3	19.5	4.8	6.1	4.8	24.3
子宮	C53-C55 D06	705	38.0	36.0	3.1	11.6	7.1	4.1	14.8
子宮頸部	C53 D06	438	61.2	17.1	2.7	11.2	4.3	3.4	13.9
膀胱	C67 D090	584	43.5	38.0	1.4	5.0	3.1	9.1	6.3

\*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

\*3 粘膜がんを含む

表5-2. 進展度・治療前 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	局限	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	14,315	0.8	45.8	7.9	13.0	18.6	13.8	20.9
口腔・咽頭	C00-C14	294	0.7	35.0	13.6	32.0	5.4	13.3	45.6
食道	C15	334	2.1	37.7	6.3	22.8	18.9	12.3	29.0
胃	C16	1,857	0.1	56.9	8.8	7.5	16.0	10.6	16.3
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	2,410	1.1	40.3	17.5	11.1	18.9	11.1	28.6
結腸	C18	1,600	1.4	38.7	16.6	12.8	19.1	11.4	29.4
直腸	C19-C20	810	0.6	43.5	19.1	7.9	18.5	10.4	27.0
肝および肝内胆管	C22	543	0.0	59.7	2.8	8.5	12.9	16.2	11.2
胆のう・胆管	C23-C24	328	0.0	13.1	2.4	33.8	27.7	22.9	36.3
膵臓	C25	616	0.0	21.9	3.2	19.5	42.4	13.0	22.7
喉頭	C32	72	0.0	77.8	11.1	4.2	1.4	5.6	15.3
肺	C33-C34	1,812	0.0	34.5	8.3	9.6	35.0	12.5	17.9
皮膚	C43-C44	346	1.4	69.4	0.9	7.8	0.9	19.7	8.7
乳房	C50	1,407	3.9	63.8	12.7	6.3	7.0	6.3	19.0
乳房 (女性のみ)	C50	1,393	3.9	63.9	12.8	6.2	7.0	6.2	19.0
子宮	C53-C55	434	4.1	52.1	5.8	16.6	9.7	11.8	22.4
子宮頸部	C53	167	10.8	31.7	7.2	29.3	10.8	10.2	36.5
子宮体部	C54	263	0.0	65.8	4.9	8.7	8.7	11.8	13.7
卵巣	C56	176	0.0	19.9	0.0	28.4	13.6	38.1	28.4
前立腺	C61	1,652	0.0	53.1	0.5	19.9	12.0	14.6	20.3
膀胱	C67	324	0.0	67.9	1.5	8.3	4.9	17.3	9.9
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	407	0.2	57.0	1.7	10.3	12.5	18.2	12.0
脳・中枢神経系	C70-C72	79	0.0	35.4	0.0	24.1	3.8	36.7	24.1
甲状腺	C73	180	0.0	45.0	20.0	8.9	7.2	18.9	28.9
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	546	0.0	23.3	0.2	15.0	45.8	15.8	15.2
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-	-
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5-2. 進展度・治療前 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	15,963	8.1	41.9	7.1	11.7	16.7	14.4	18.8
食道	C15 D001	368	9.0	35.9	5.7	20.7	17.1	11.7	26.4
大腸 (結腸・直腸) *3	C18-C20 D010-D012	3,025	13.8	33.2	14.0	8.9	15.1	15.1	22.9
結腸 *3	C18 D010	2,027	14.6	31.6	13.3	10.1	15.1	15.3	23.4
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	998	12.0	36.4	15.5	6.4	15.0	14.6	21.9
肺	C33-C34 D021-D022	1,852	1.0	34.5	8.2	9.4	34.2	12.7	17.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	433	18.2	55.9	0.7	6.2	0.7	18.2	6.9
乳房	C50 D05	1,628	15.3	56.0	11.1	5.5	6.0	6.1	16.5
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,614	15.4	56.0	11.2	5.4	6.0	6.0	16.5
子宮	C53-C55 D06	705	40.0	32.3	3.5	10.2	6.0	7.9	13.8
子宮頸部	C53 D06	438	64.4	12.6	2.7	11.2	4.1	5.0	13.9
膀胱	C67 D090	584	30.7	39.9	0.9	4.6	2.7	21.2	5.5

\*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

\*3 粘膜がんを含む

表5-3. 進展度・術後 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	8,493	53.4	11.3	9.8	4.1	21.4	21.1
口腔・咽頭	C00-C14	162	51.2	9.9	16.0	0.6	22.2	25.9
食道	C15	152	62.5	9.2	5.9	0.7	21.7	15.1
胃	C16	1,363	65.4	8.0	8.6	2.8	15.3	16.6
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	1,926	49.7	18.9	11.4	10.3	9.8	30.3
結腸	C18	1,303	50.3	16.8	13.0	10.8	9.1	29.8
直腸	C19-C20	623	48.5	23.3	8.0	9.1	11.1	31.3
肝および肝内胆管	C22	168	44.6	1.8	3.6	1.2	48.8	5.4
胆のう・胆管	C23-C24	136	11.0	2.9	49.3	4.4	32.4	52.2
膵臓	C25	200	25.5	20.5	10.5	6.0	37.5	31.0
喉頭	C32	24	45.8	12.5	0.0	0.0	41.7	12.5
肺	C33-C34	878	51.3	11.2	7.6	2.6	27.3	18.8
皮膚	C43-C44	315	82.2	2.5	4.4	0.3	10.5	7.0
乳房	C50	1,067	66.8	21.0	1.9	0.6	9.7	22.9
乳房 (女性のみ)	C50	1,057	67.0	20.9	1.9	0.6	9.6	22.8
子宮	C53-C55	312	69.2	4.5	10.6	3.2	12.5	15.1
子宮頸部	C53	85	65.9	5.9	8.2	1.2	18.8	14.1
子宮体部	C54	224	71.4	4.0	11.6	4.0	8.9	15.6
卵巣	C56	115	30.4	0.0	47.0	2.6	20.0	47.0
前立腺	C61	529	34.0	0.6	8.5	0.4	56.5	9.1
膀胱	C67	279	37.3	1.4	5.4	4.3	51.6	6.8
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	290	65.9	0.7	14.5	2.1	16.9	15.2
脳・中枢神経系	C70-C72	47	34.0	0.0	17.0	2.1	46.8	17.0
甲状腺	C73	148	37.8	31.1	13.5	3.4	14.2	44.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	97	11.3	0.0	1.0	5.2	82.5	1.0
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-

\*1 D00、「660：手術なし・術前治療後」、「777：該当せず」を除く総数

\*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤



表5-3. 進展度・術後 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位		10,079	14.6	45.4	9.6	8.3	3.4	18.7	17.8
食道	C00-C96 D00-D09 C15 D001	184	14.1	51.6	7.6	4.9	0.5	21.2	12.5
大腸 (結腸・直腸) *3	C18-C20 D010-D012	2,533	23.6	37.8	14.4	8.6	7.8	7.7	23.0
結腸 *3	C18 D010	1,726	24.2	37.9	12.7	9.8	8.2	7.2	22.5
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	807	22.6	37.4	18.0	6.2	7.1	8.8	24.2
肺	C33-C34 D021-D022	917	4.3	49.1	10.7	7.3	2.5	26.2	18.0
皮膚	C43-C44 D030-D049	395	18.0	65.6	2.0	3.5	0.3	10.6	5.6
乳房	C50 D05	1,284	16.2	55.6	17.5	1.6	0.5	8.6	19.1
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,274	16.3	55.7	17.4	1.6	0.5	8.6	19.0
子宮	C53-C55 D06	566	42.9	38.2	2.5	5.8	1.8	8.8	8.3
子宮頸部	C53 D06	339	71.7	16.5	1.5	2.1	0.3	8.0	3.5
膀胱	C67 D090	536	43.7	19.4	0.7	2.8	2.2	31.2	3.5

\*1 D00、「660：手術なし・術前治療後」、「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

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的治療	鏡視下治療	内視鏡的治療	放射線療法	化学療法	内分泌療法	その他の治療	治療なし・不明
全部位	C00-C96	14,643	25.7	17.0	8.4	10.7	27.9	12.6	2.1	25.6
口腔・咽頭	C00-C14	294	49.0	1.0	3.7	32.3	36.4	0.3	0.3	20.7
食道	C15	334	10.5	11.4	24.3	25.4	34.4	0.3	1.2	23.4
胃	C16	1,857	19.0	16.2	31.7	0.4	19.5	0.1	1.0	25.0
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	2,410	26.0	42.1	11.1	1.3	31.7	0.1	0.6	19.0
結腸	C18	1,600	29.2	40.1	10.3	0.2	29.2	0.1	0.4	19.6
直腸	C19-C20	810	19.8	46.0	12.6	3.5	36.7	0.2	1.1	17.9
肝および肝内胆管	C22	543	15.7	1.8	0.0	4.1	29.3	0.0	32.8	40.3
胆のう・胆管	C23-C24	328	26.8	2.4	0.0	0.6	27.7	0.0	1.2	53.7
膵臓	C25	616	21.4	0.8	0.3	3.4	42.2	0.2	1.1	48.4
喉頭	C32	72	15.3	0.0	8.3	65.3	30.6	0.0	2.8	20.8
肺	C33-C34	1,812	5.7	29.8	0.1	17.0	34.2	0.2	0.4	33.1
皮膚	C43-C44	346	84.4	0.0	0.0	6.6	2.9	0.0	0.0	11.0
乳房 (女性のみ)	C50	1,407	79.7	0.1	0.1	30.6	35.1	57.6	0.2	9.1
乳房	C50	1,393	79.9	0.1	0.1	30.9	35.2	57.8	0.2	9.0
子宮	C53-C55	434	51.4	13.4	0.0	21.7	32.7	0.2	0.2	15.2
子宮頸部	C53	167	34.7	6.6	0.0	49.7	34.1	0.0	0.0	14.4
子宮体部	C54	263	62.7	17.9	0.0	4.2	32.3	0.4	0.4	14.4
卵巣	C56	176	63.6	2.3	0.0	0.0	52.3	0.0	0.0	18.8
前立腺	C61	1,652	1.2	13.7	0.5	10.6	1.5	58.6	0.5	24.8
膀胱	C67	324	9.3	4.6	75.0	4.9	26.2	1.9	12.0	16.7
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	407	11.1	50.6	1.2	2.5	12.3	0.2	2.0	27.8
脳・中枢神経系	C70-C72	79	32.9	0.0	0.0	49.4	41.8	0.0	0.0	40.5
甲状腺	C73	180	71.1	0.6	0.0	16.1	2.8	23.3	0.0	25.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	554	4.3	0.7	0.0	10.1	59.9	1.8	0.9	31.0
多発性骨髄腫	C88-C90	118	1.7	0.0	0.0	9.3	52.5	1.7	1.7	39.8
白血病	C91-C95	211	0.0	0.0	0.0	2.4	66.8	0.0	0.9	32.7

\*1 D00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

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的治療	鏡視下治療	内視鏡的治療	放射線療法	化学療法	内分泌療法	その他の治療	治療なし・不明
全部位	C00-C96 D00-D09	16,291	26.7	16.2	12.6	10.2	25.5	11.6	2.2	23.6
食道	C15 D001	368	9.5	10.6	29.1	23.1	31.3	0.3	1.4	22.8
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	3,025	21.6	34.9	26.7	1.1	25.4	0.1	0.6	15.5
結腸 *2	C18 D010	2,027	23.9	33.3	26.4	0.1	23.1	0.0	0.4	15.8
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	998	16.7	38.3	27.4	2.9	29.9	0.3	1.0	14.8
肺	C33-C34 D021-D022	1,852	5.7	31.2	0.1	16.6	33.5	0.2	0.4	32.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	433	83.8	0.0	0.0	5.8	2.8	0.0	0.2	11.5
乳房	C50 D05	1,628	81.9	0.1	0.1	31.5	30.4	51.8	0.2	8.4
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,614	82.0	0.1	0.1	31.8	30.5	51.9	0.2	8.3
子宮	C53-C55 D06	705	62.4	12.2	0.3	13.3	20.1	0.4	0.4	12.9
子宮頸部	C53 D06	438	62.8	8.9	0.5	18.9	13.0	0.5	0.5	11.2
膀胱	C67 D090	584	7.9	2.6	81.7	2.7	25.7	1.2	12.8	10.8

\*1 D00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

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96	7,283	89.6	9.7	0.7
口腔・咽頭	C00-C14	157	84.7	15.3	0.0
食道	C15	146	94.5	4.1	1.4
胃	C16	1,198	95.5	3.9	0.6
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	1,805	90.0	9.8	0.3
結腸	C18	1,213	89.4	10.5	0.2
直腸	C19-C20	592	91.2	8.3	0.5
肝および肝内胆管	C22	95	93.7	5.3	1.1
胆のう・胆管	C23-C24	93	88.2	11.8	0.0
膵臓	C25	138	86.2	12.3	1.4
喉頭	C32	17	70.6	29.4	0.0
肺	C33-C34	643	92.8	6.4	0.8
皮膚	C43-C44	292	97.3	2.7	0.0
乳房	C50	1,124	94.2	5.7	0.1
乳房(女性のみ)	C50	1,115	94.2	5.7	0.1
子宮	C53-C55	277	93.9	5.8	0.4
子宮頸部	C53	69	97.1	2.9	0.0
子宮体部	C54	208	92.8	6.7	0.5
卵巣	C56	114	79.8	16.7	3.5
前立腺	C61	256	81.6	16.0	2.3
膀胱	C67	264	43.2	55.3	1.5
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	254	96.1	2.4	1.6
脳・中枢神経系	C70-C72	26	42.3	53.8	3.8
甲状腺	C73	129	85.3	14.0	0.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	28	53.6	35.7	10.7
多発性骨髄腫	C88-C90	2	50.0	50.0	0.0
白血病	C91-C95	0	.	.	.

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

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	8,825	90.8	8.5	0.8
食道	C15 D001	173	94.8	4.0	1.2
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	2,409	92.1	7.5	0.5
結腸 *2	C18 D010	1,632	91.7	7.9	0.4
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	777	92.9	6.6	0.5
肺	C33-C34 D021-D022	682	93.3	6.0	0.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	363	96.7	3.0	0.3
乳房	C50 D05	1,335	94.5	5.4	0.1
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,326	94.5	5.4	0.1
子宮	C53-C55 D06	522	95.6	4.0	0.4
子宮頸部	C53 D06	314	97.5	2.2	0.3
膀胱	C67 D090	514	66.0	31.7	2.3

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

\*2 粘膜がんを含む

表8. 精度指標： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

群馬県

2019年

部位	死亡/罹患比 (MI比)		死亡情報のみの症例および過り調査で「がん」が確認された症例 DCI (%)		死亡情報のみの症例 DCI (%)		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										
C00-C06	0.40	0.40	0.40	0.40	3.3	4.4	3.8	2.3	2.8	2.3
C00-C14	0.38	0.35	0.37	0.37	0.5	6.4	2.3	2.0	5.3	2.0
C15	0.48	0.41	0.46	0.46	2.9	3.0	2.9	1.8	3.0	1.8
C16	0.37	0.42	0.39	0.39	2.8	5.8	3.7	2.6	4.2	2.6
C18-C20	0.30	0.41	0.34	0.34	2.7	3.2	2.9	2.1	2.2	2.1
C18	0.28	0.43	0.35	0.35	3.4	4.0	3.7	2.6	2.8	2.6
C19-C20	0.32	0.36	0.33	0.33	1.7	1.1	1.5	1.1	0.7	1.1
C22	0.66	0.90	0.73	0.73	6.2	8.0	6.8	3.4	2.9	3.4
C23-C24	0.88	0.91	0.90	0.90	8.2	9.2	8.7	4.4	4.3	4.4
C25	0.81	0.86	0.84	0.84	4.9	12.5	8.9	4.3	6.0	4.3
C32	0.20	0.17	0.19	0.19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C33-C34	0.66	0.55	0.62	0.62	5.9	7.4	6.4	3.9	5.4	3.9
C43-C44	0.11	0.02	0.07	0.07	1.6	0.0	0.9	0.9	0.0	0.9
C50	0.29	0.15	0.15	0.15	0.0	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
C53-C55	-	0.27	0.27	0.27	-	1.6	1.6	0.9	0.9	0.9
C53	-	0.29	0.29	0.29	-	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0
C54	-	0.17	0.17	0.17	-	1.5	1.5	0.8	0.8	0.8
C56	-	0.56	0.56	0.56	-	3.3	3.3	2.2	2.2	2.2
C61	0.11	-	0.11	0.11	0.8	-	0.8	0.5	-	0.5
C67	0.42	0.53	0.45	0.45	4.9	4.3	4.8	3.3	4.3	3.3
C64-C66 C68	0.27	0.43	0.32	0.32	1.1	3.1	1.7	1.0	0.8	1.0
C70-C72	0.48	0.45	0.47	0.47	8.3	0.0	4.9	2.5	0.0	2.5
C73	0.19	0.20	0.20	0.20	0.0	3.0	2.2	0.6	0.7	0.6
C81-C85 C96	0.42	0.35	0.39	0.39	3.5	3.9	3.7	1.9	2.5	1.9
C88-C90	0.76	0.56	0.67	0.67	7.5	0.0	4.1	2.5	0.0	2.5
C91-C95	0.65	0.47	0.59	0.59	3.0	3.8	3.3	0.0	0.0	0.0

\*1 総数は男女および性別不詳の合計

表8. 精度指標： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

群馬県

2019年

部位	死亡／罹患比 (MI比)		死亡情報のみの症例および漏り調査で「がん」が確認された症例 DCI (%)		死亡情報のみの症例 DCO (%)		病理学的裏付けのある症例 MV (%)		組織学的裏付けのある症例 HV (%)					
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女				
ICD-10														
全部位	0.37	0.35	0.36	3.0	3.8	3.4	1.7	2.4	2.0	85.6	85.7	83.3	82.9	83.1
C00-C96 D00-D09	0.43	0.38	0.42	2.6	2.8	2.7	1.3	2.8	1.6	93.0	93.0	93.0	93.1	93.0
C15 D001	0.23	0.34	0.27	2.1	2.6	2.3	1.6	1.8	1.7	93.7	90.1	92.2	90.0	92.1
C18-C20 D010-D012	0.21	0.35	0.28	2.6	3.3	2.9	1.9	2.3	2.1	92.8	88.6	91.0	88.5	90.9
C18 D010	0.26	0.29	0.27	1.4	0.9	1.2	1.1	0.6	0.9	95.2	93.9	94.7	93.9	94.6
C19-C20 D011-D012	0.65	0.54	0.61	5.8	7.2	6.2	3.1	5.2	3.8	74.2	72.4	73.6	65.1	66.5
C33-C34 D021-D022	0.09	0.02	0.06	1.3	0.0	0.7	1.3	0.0	0.7	96.6	98.5	97.5	98.5	97.5
C43-C44 D030-D049	0.29	0.13	0.13	0.0	1.4	1.4	0.0	1.4	1.4	92.9	97.1	97.1	96.5	96.4
C50 D05	-	0.17	0.17	-	1.0	1.0	-	0.6	0.6	-	97.2	97.2	-	96.2
C53-C55 D06	-	0.11	0.11	-	0.2	0.2	-	0.0	0.0	-	99.3	99.3	-	98.9
C53 D06	0.22	0.37	0.26	2.6	3.0	2.7	1.5	3.0	1.8	92.6	88.8	91.8	86.6	89.2
C67 D090														

\*1 総数は男女および性別不詳の合計

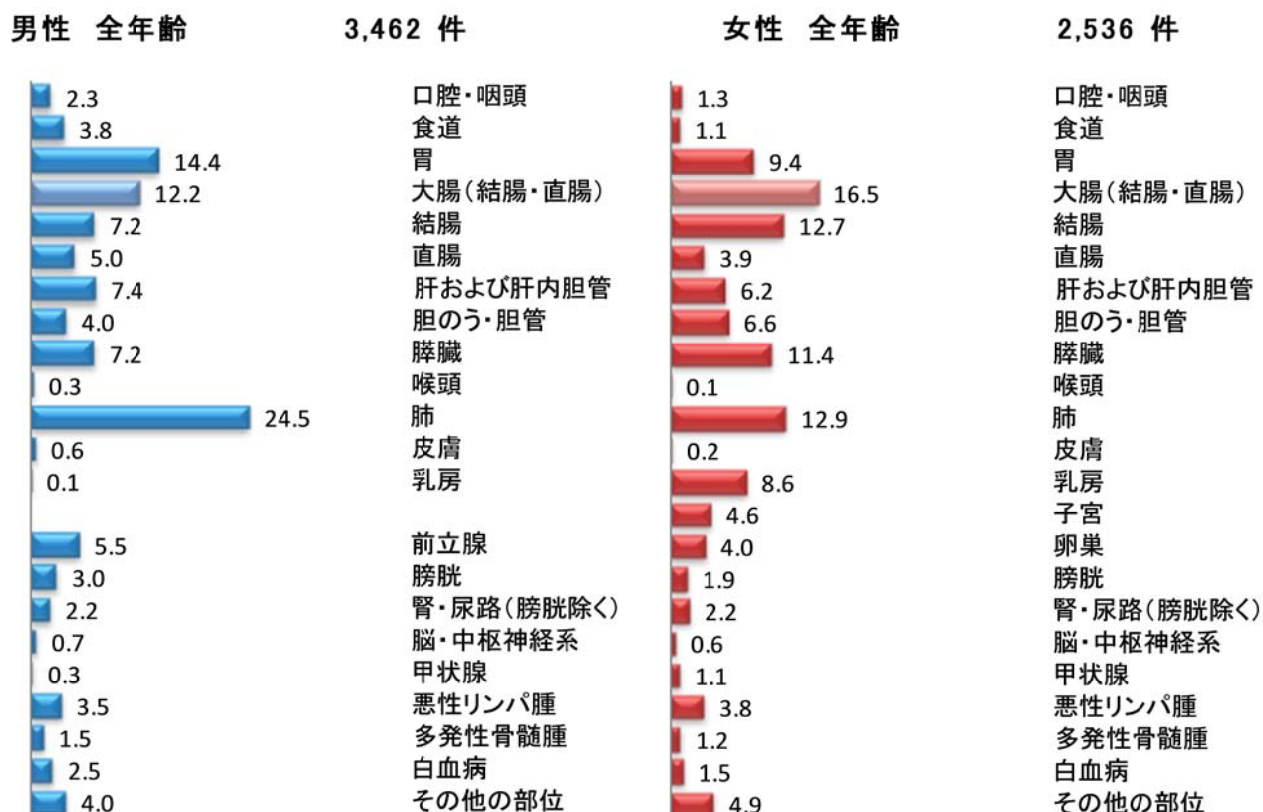
\*2 粘膜がんを含む

## 死亡の概要

2019年に群馬県において、男性 3,462 人、女性 2,536 人の、合計 5,998 人の方が、がんを原因として死亡された。部位別では、男性では肺がんに続き、胃、肝および肝内胆管、結腸、膵臓、前立腺が多い。

女性では、肺がん、結腸に続き、膵臓、胃、乳房、胆のう・胆管、肝および肝内胆管、と続く。男性で罹患数が最も多い前立腺は、死因としてはそれほど多くはないことがわかる。

図9 部位内訳 (%) (表9から作成)



## 年齢別に見たがんの死亡

群馬県で 2019 年にがんで死亡された方の、男性約 89%、女性も約 86%が 65 歳以上であった(図 10)。ほとんどあらゆる部位のがんは、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。

主ながんの年齢階級別死亡率をみると、乳がんでは 70 歳台前半、子宮がんでは 50 歳台後半にも死亡率の小さなピークを認める。前立腺がんは比較的高齢の 75 歳以上から死亡率が急増している(図 11)。



図 10 年齢内訳 (%) (表 10 から作成)

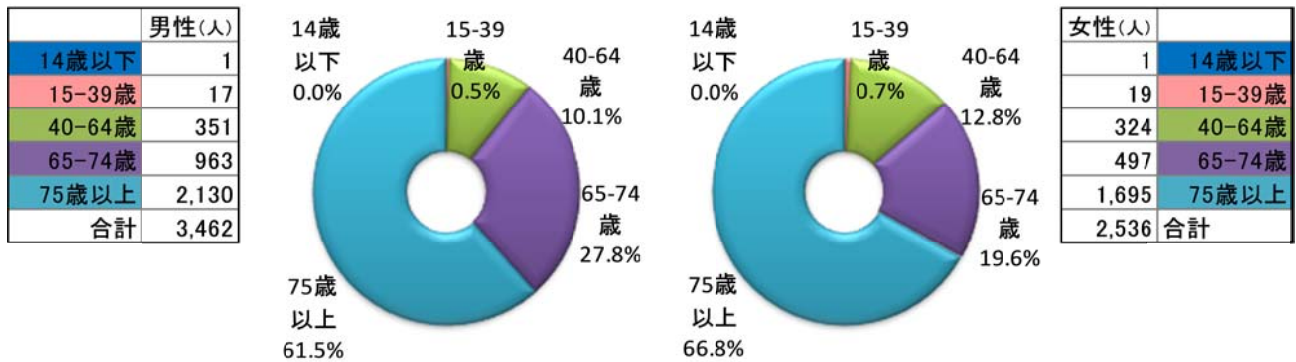
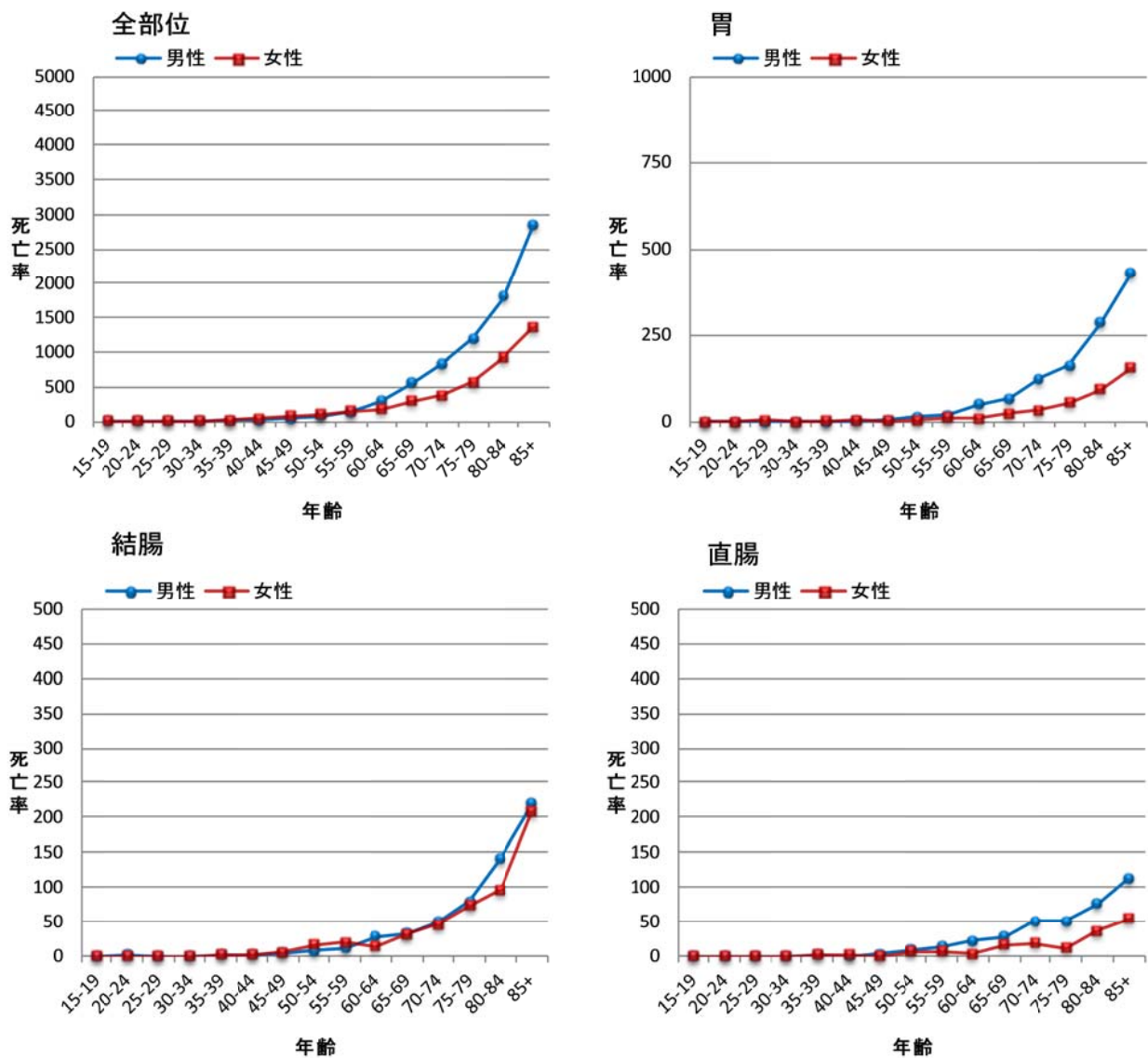
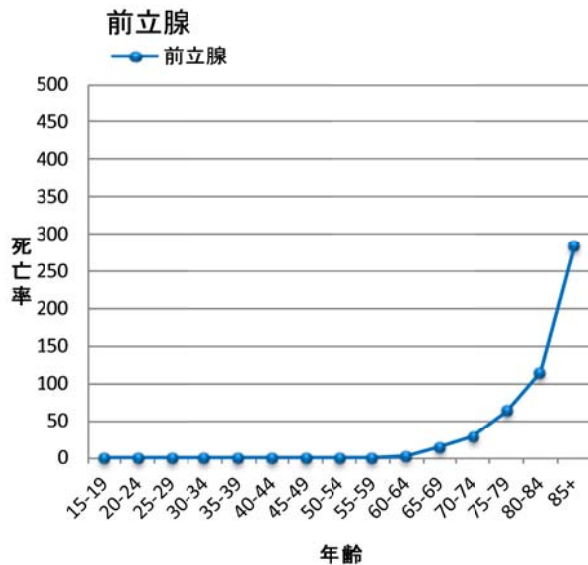
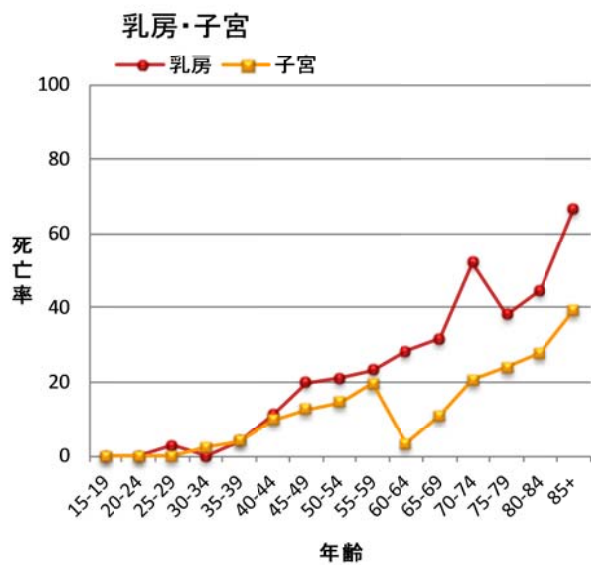
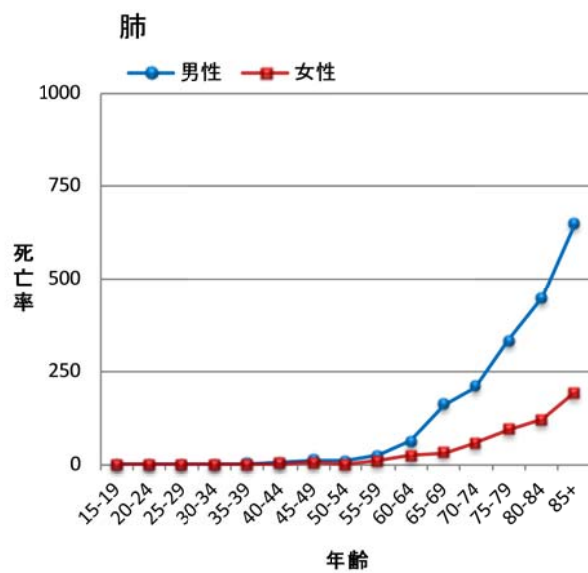
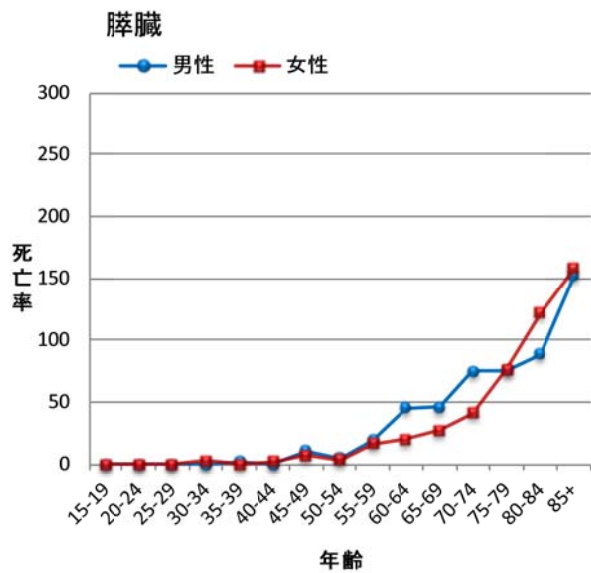
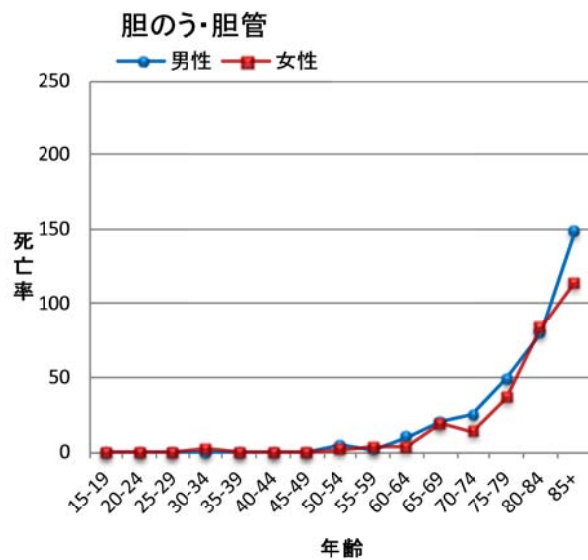
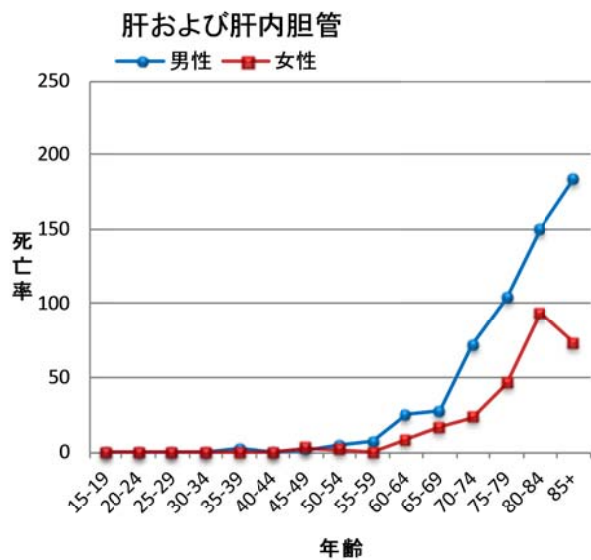


図 11 部位別年齢階級別死亡率：人口 10 万対 (表 11-2-A、B から作成)



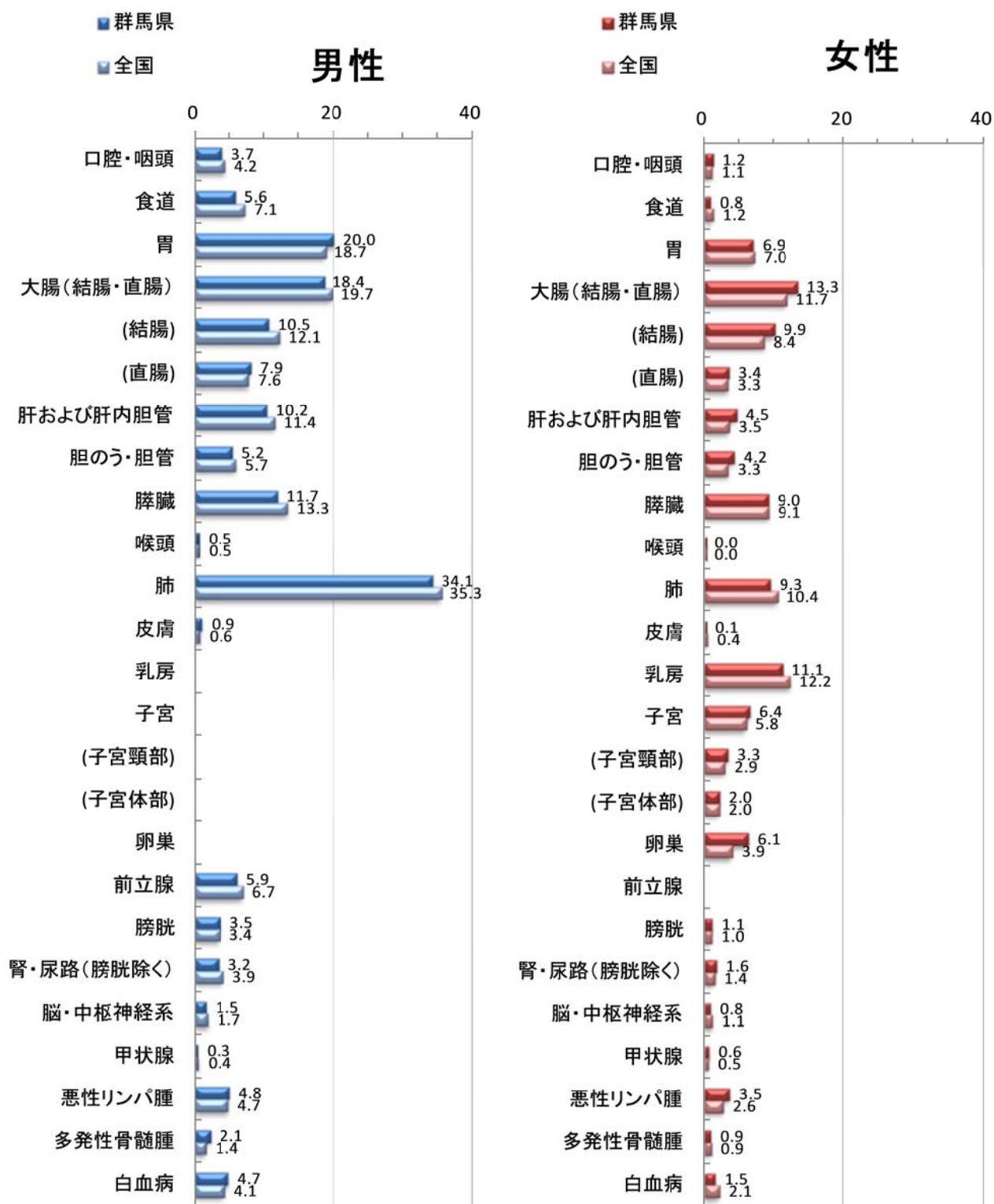


## 群馬県のがんの死亡の特徴

群馬県の部位別がん死亡率は日本全体の推計値と比較して大きな差はない。前立腺がんの罹患率は

群馬県と日本全体の推計値に大きな差が見られたが、死亡率の差はわずかである。

図 12 部位別がん年齢調整死亡率：人口 10 万対 (表 9 から作成)



全国の値は、国立がん研究センターがん情報サービス「がん統計」(厚生労働省 人口動態統計)より出典。

## 群馬県のがん患者の死亡場所の特徴

群馬県ではがん患者の79.7%が病院で死亡し、12.3%が自宅で死亡していた。全国と比較すると群馬県では、病院や診療所での死亡割合は小さく、

介護施設や老人ホームでの死亡割合が大きかった。

場所	全国		群馬県	
	人数	うち悪性新生物	人数	うち悪性新生物
総数	1,381,093	376,425 (100.0%)	23,254	5,998 (100.0%)
施設内	1,166,806	327,495	20,117	5,220
病院	985,002	305,982 (81.3%)	16,667	4,781 (79.7%)
診療所	22,301	5,305 (1.4%)	271	44 (0.7%)
介護医療院・ 介護老人保健施設	41,248	3,559 (0.9%)	804	103 (1.7%)
老人ホーム	118,255	12,649 (3.4%)	2,375	292 (4.9%)
施設外	214,287	48,930	3,137	778
自宅	188,191	46,344 (12.3%)	2,755	740 (12.3%)
その他	26,096	2,586 (0.7%)	382	38 (0.6%)

令和元年人口動態調査より

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 群馬県 2019年

部位	死亡数		部位割合				粗死亡率				年齢調整死亡率				世界人口					
	ICD-10		男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1
	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	3,462	2,536	5,998	100.0	100.0	100.0	100.0	317.9	142.4	87.8	111.5	96.4	61.6	76.7	10.0	6.3	8.1	10.0	6.3	8.1
口腔・咽頭	79	33	112	2.3	1.3	1.9	8.5	5.9	3.7	1.2	2.4	2.7	0.8	1.7	0.4	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2
食道	131	27	158	3.8	1.1	2.6	14.1	8.4	5.6	0.8	3.0	3.8	0.6	2.1	0.4	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2
胃	499	239	738	14.4	9.4	12.3	53.5	25.0	20.0	6.9	12.8	13.3	4.7	8.6	1.4	0.4	0.9	1.4	0.4	0.9
大腸(結腸・直腸)	423	419	842	12.2	16.5	14.0	45.4	43.9	18.4	13.3	15.6	12.7	9.2	10.8	1.3	1.0	1.2	1.3	1.0	1.2
結腸	250	321	571	7.2	12.7	9.5	26.8	33.6	10.5	9.9	10.1	7.2	6.8	7.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
直腸	173	98	271	5.0	3.9	4.5	18.6	10.3	7.9	3.4	5.5	5.5	2.4	3.8	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5
肝および肝内胆管	255	158	413	7.4	6.2	6.9	27.4	16.5	10.2	4.5	7.1	6.7	2.8	4.6	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5
胆のう・胆管	140	167	307	4.0	6.6	5.1	15.0	17.5	5.2	4.2	4.6	3.4	2.7	3.0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3
膵臓	250	289	539	7.2	11.4	9.0	26.8	30.3	11.7	9.0	10.4	8.4	6.1	7.2	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8
喉頭	12	2	14	0.3	0.1	0.2	1.3	0.2	0.5	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
肺	849	328	1,177	24.5	12.9	19.6	91.1	34.3	34.1	9.3	20.5	22.6	6.2	13.7	2.4	0.6	1.5	2.4	0.6	1.5
皮膚	21	4	25	0.6	0.2	0.4	2.3	0.4	0.9	0.1	0.5	0.6	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	4	217	221	0.1	8.6	3.7	0.4	22.7	0.1	11.1	5.7	0.1	8.4	4.3	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5
子宮	-	117	117	-	4.6	2.0	-	12.3	-	6.4	-	-	4.7	-	-	0.5	-	-	-	-
子宮頸部	-	48	48	-	1.9	0.8	-	5.0	-	3.3	-	-	2.5	-	-	0.2	-	-	-	-
子宮体部	-	46	46	-	1.8	0.8	-	4.8	-	2.0	-	-	1.5	-	-	0.2	-	-	-	-
卵巣	-	101	101	-	4.0	1.7	-	10.6	-	6.1	-	-	4.7	-	-	0.5	-	-	-	-
前立腺	190	-	190	5.5	-	3.2	20.4	-	5.9	-	-	3.7	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-
膀胱	103	49	152	3.0	1.9	2.5	11.1	5.1	3.5	1.1	2.1	2.2	0.7	1.3	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1
腎・尿管(膀胱除く)	77	55	132	2.2	2.2	2.2	8.3	5.8	3.2	1.6	2.4	2.1	1.1	1.6	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2
脳・中枢神経系	23	15	38	0.7	0.6	0.6	2.5	1.6	1.5	0.8	1.1	1.1	0.7	0.9	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
甲状腺	9	27	36	0.3	1.1	0.6	1.0	2.8	0.3	0.6	0.4	0.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
悪性リンパ腫	121	97	218	3.5	3.8	3.6	13.0	10.2	4.8	3.5	4.0	3.2	2.6	2.8	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
多発性骨髄腫	51	30	81	1.5	1.2	1.4	5.5	3.1	2.1	0.9	1.4	1.4	0.6	1.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
白血病	87	37	124	2.5	1.5	2.1	9.3	3.9	4.7	1.5	3.0	3.7	1.1	2.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2

\*1 総数は男女および性別不詳の合計(死亡の場所が不詳及び外国を含む)

表10. 年齢階級別死亡数：部位別、性別

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位		3,462	1	0	0	2	2	2	3	8	9	33	52	79	178	395	568	631	615	535	297	46	6	0
	口腔・咽頭	000-C14	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	7	15	23	8	7	8	5	0	0	0
	食道	C15	131	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	12	13	24	32	18	17	8	1	0	0
	胃	C16	499	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	9	10	29	47	84	86	97	76	52	4	1	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	423	0	0	0	0	1	0	0	2	1	5	11	15	30	43	69	69	74	67	29	7	0	0
	結腸	C18	250	0	0	0	0	1	0	0	1	1	3	5	7	17	23	34	42	48	45	18	5	0	0
	直腸	C19-C20	173	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	6	8	13	20	35	27	26	22	11	2	0	0
	肝および肝内胆管	C22	255	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	4	15	19	49	55	51	37	19	1	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	6	14	17	26	27	25	18	2	1	0
	膵臓	C25	250	0	0	0	0	0	0	0	1	0	8	3	11	27	32	51	40	30	31	12	4	0	0
	喉頭	C32	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	2	2	1	2	0	0	0
	肺	C33-C34	849	0	0	0	0	0	0	1	3	8	6	13	13	37	112	142	175	152	133	59	7	1	0
	皮膚	C43-C44	21	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	2	1	2	3	6	3	0	1	0
	乳房	C50	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0
	前立腺	C61	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	19	33	39	44	37	7	0	0
	膀胱	C67	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	8	11	23	24	20	9	5	1	0
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	77	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	2	0	10	9	16	18	11	6	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	23	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	2	1	4	4	1	5	0	1	0	0	0
	甲状腺	C73	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	2	3	0	1
	悪性リンパ腫	C81-C85 C86	121	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	5	17	17	19	22	23	11	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	11	5	7	9	7	6	2	0	0
	白血病	C91-C95	87	1	0	0	1	1	2	0	1	1	2	4	2	4	11	8	14	17	11	6	1	0	0

\*1 総数は年齢不詳を含む

\*2 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数：部位別、性別

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳	
女	全部位		2,536	1	0	0	0	1	2	3	4	9	24	52	64	83	101	217	280	361	437	427	335	122	13	0
	口腔・咽頭	000-C14	33	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	4	3	3	5	3	8	2	1	0
	食道	C15	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	4	4	4	8	2	0	0	0
	胃	C16	239	0	0	0	0	1	2	1	2	2	1	2	6	5	17	24	34	43	42	37	21	3	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	419	0	0	0	0	2	4	14	15	10	35	48	53	62	80	58	62	80	58	34	2	0	0	0
	結腸	C18	321	0	0	0	0	1	4	10	11	8	23	34	46	45	63	50	24	1	0	0	0	0	0	0
	直腸	C19-C20	98	0	0	0	0	1	0	4	4	2	12	14	7	17	17	8	10	1	0	0	0	0	0	0
	肝および肝内胆管	C22	158	0	0	0	0	0	2	1	0	5	12	17	29	44	37	7	4	0	0	0	0	0	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	167	0	0	0	0	0	0	1	2	14	10	23	39	32	32	11	0	0	0	0	0	0	0	0
	膵臓	C25	289	0	0	0	0	1	0	1	5	2	9	12	20	30	48	57	59	33	10	2	0	0	0	0
	喉頭	C32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	328	0	0	0	0	0	0	1	3	0	5	14	22	42	59	61	54	10	1	0	0	0	0	0
	皮膚	C43-C44	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	乳房	C50	217	0	0	0	0	0	1	0	2	7	14	13	13	17	23	38	24	21	13	22	8	1	0	0
	子宮	C53-C55	117	0	0	0	0	0	0	1	2	6	9	9	11	2	8	15	15	13	10	14	2	0	0	0
	子宮頸部	C53	48	0	0	0	0	0	0	1	2	5	6	3	5	1	2	5	6	3	4	5	0	0	0	0
	子宮体部	C54	46	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	0	6	6	6	7	6	4	1	0	0	0
	卵巣	C56	101	0	0	0	0	0	3	7	11	9	12	17	10	8	13	6	3	0	1	0	0	0	0	0
	膀胱	C67	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2	7	9	12	9	7	0	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	5	5	10	9	12	8	1	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	15	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	4	2	3	1	2	0	0	0	0	0
	甲状腺	C73	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	4	6	4	7	1	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C86	97	0	0	0	0	0	0	2	4	11	8	8	8	17	19	17	1	0	0	0	0	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	30	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	4	4	5	6	4	1	0	0	0	0	0	0	0
	白血病	C91-C95	37	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	5	3	9	10	2	2	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

群馬県

2019年

性別	部位	I CD-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	000-C97	5,998	2	0	0	0	3	4	5	7	17	33	85	116	162	279	612	848	992	1,052	962	632	168	19	0
	口腔・咽頭	000-C14	112	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	5	8	17	27	11	12	11	13	2	1	0
	食道	C15	158	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	5	13	17	27	36	22	25	10	1	0	0
	胃	C16	738	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	4	11	16	34	64	108	120	140	118	89	25	4	0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	842	0	0	0	0	0	1	0	0	3	9	25	30	40	78	117	122	136	147	87	41	2	0	
	結腸	C18	571	0	0	0	0	0	1	0	0	2	7	15	18	25	46	68	88	93	108	68	29	1	0	
	直腸	C19-C20	271	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	10	12	15	32	49	34	43	39	19	12	1	0	
	肝および肝内胆管	C22	413	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	4	20	31	66	84	95	74	26	5	0	0	
	胆のう・胆管	C23-C24	307	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	3	8	28	27	49	66	57	50	13	1	0	
	膵臓	C25	539	0	0	0	0	0	0	1	1	1	13	5	20	39	52	81	88	87	90	45	14	2	0	
	喉頭	C32	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	2	4	1	2	0	0	0	
	肺	C33-C34	1,177	0	0	0	0	0	0	0	1	4	11	6	18	51	134	184	234	208	194	113	17	2	0	
	皮膚	C43-C44	25	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	2	1	2	3	7	3	1	2	0	
	乳房	C50	221	0	0	0	0	0	1	0	2	7	14	13	13	17	23	40	24	22	14	22	8	1	0	
	子宮	C53-C55	117	0	0	0	0	0	0	1	2	6	9	9	11	2	8	15	15	13	10	14	2	0	0	
	子宮頸部	C53	48	0	0	0	0	0	0	1	2	5	6	3	5	1	2	5	6	3	4	5	0	0	0	
	子宮体部	C54	46	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	0	6	6	6	7	6	4	1	0	0	
	卵巣	C56	101	0	0	0	0	0	1	0	0	3	7	11	9	12	17	10	8	13	6	3	0	1	0	
	前立腺	C61	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	19	33	39	44	37	7	0	0	
	膀胱	C67	152	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	9	13	30	33	32	18	12	1	0	
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	132	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	4	3	15	14	26	27	23	14	1	0	0	
	脳・中枢神経系	C70-C72	38	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	4	2	1	8	6	4	6	2	1	0	0	0	
	甲状腺	C73	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	4	7	6	10	1	1	0	
	悪性リンパ腫	C81-C85 C86	218	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	8	16	25	25	27	39	42	28	2	0	0	
	多発性骨髄腫	C88-C90	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	16	9	11	14	13	10	3	0	0	
	白血病	C91-C95	124	1	0	0	2	1	2	0	2	1	3	4	3	4	16	11	23	27	13	8	3	0	0	

\*1 総数は年齢不詳を含む

\*2 総数は男女および性別不詳の合計



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

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数*1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳	
男	全部位		371.5	2.9	0.0	0.0	0.0	4.2	4.7	5.0	6.4	14.8	13.6	43.4	80.0	138.2	296.7	564.3	835.3	1,190.6	1,808.8	2,851.6	-
	口腔・咽頭	C00-C14	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.5	6.9	11.7	21.4	33.8	15.1	20.6	41.9	-
	食道	C15	14.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.3	6.9	20.0	18.6	35.3	60.4	52.9	83.9	-	-
	胃	C16	53.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.9	13.8	17.2	48.3	67.1	123.5	162.3	285.3	429.0	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	45.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	3.7	1.5	6.6	16.9	25.9	50.0	61.4	101.5	130.2	217.6	332.3	-	-
	結腸	C18	26.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	1.9	1.5	3.9	7.7	12.1	28.3	32.9	50.0	79.2	141.2	219.4	-	-
	直腸	C19-C20	18.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	2.6	9.2	13.8	21.7	28.6	51.5	50.9	76.5	112.9	-	-
	肝および肝内胆管	C22	27.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	1.3	4.6	6.9	25.0	27.1	72.1	103.8	150.0	183.9	-	-
	胆のう・胆管	C23-C24	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	1.7	10.0	20.0	25.0	49.1	79.4	148.4	-	-
	膵臓	C25	26.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	10.5	4.6	19.0	45.0	45.7	75.0	75.5	88.2	151.6	-	-
	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	1.7	1.4	4.4	3.8	5.9	9.7	-	-
	肺	C33-C34	91.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	4.5	10.5	9.2	22.4	61.7	160.0	208.8	330.2	447.1	645.2	-	-
	皮膚	C43-C44	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	1.5	1.7	0.0	2.9	1.5	3.8	8.8	32.3	-	-
	乳房	C50	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.9	3.2	-	-
	前立腺	C61	20.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	14.3	27.9	62.3	114.7	283.9	-	-
	膀胱	C67	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	11.4	16.2	43.4	70.6	112.9	-	-
	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	2.1	0.0	0.0	6.2	3.4	0.0	14.3	13.2	30.2	52.9	54.8	-	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	4.6	3.4	1.7	5.7	5.9	1.9	14.7	3.2	-	-
	甲状腺	C73	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	1.4	1.5	0.0	2.9	19.4	-	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.5	6.9	8.3	24.3	25.0	35.8	64.7	112.9	-	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	1.7	15.7	7.4	13.2	26.5	48.4	-	-
	白血病	C91-C95	9.3	2.9	0.0	0.0	2.1	2.3	5.0	0.0	1.9	1.5	2.6	6.2	3.4	6.7	15.7	11.8	26.4	50.0	58.1	-	-

\*1 総数は年齢不詳を含む

\*2 総数は男女および性別不詳の合計

表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

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数*1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	285.5	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	38.7	73.2	103.2	148.2	168.3	297.3	383.6	573.0	929.8	1,359.1	-
	口腔・咽頭	C00-C14	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.4	1.6	1.8	1.7	2.7	5.5	4.8	10.6	21.2	-
	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	1.8	1.7	5.5	4.1	6.3	8.5	15.2	-
	胃	C16	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	2.0	3.2	1.4	3.2	10.7	8.3	23.3	32.9	54.0	91.5	156.1	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	43.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.2	5.6	22.6	28.8	16.7	47.9	65.8	84.1	131.9	283.6	-
	結腸	C18	33.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.6	5.6	16.1	19.6	13.3	31.5	46.6	73.0	95.7	209.1	-
	直腸	C19-C20	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.6	0.0	6.5	7.1	3.3	16.4	19.2	11.1	36.2	54.5	-
	肝および肝内胆管	C22	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	1.6	0.0	8.3	16.4	23.3	46.0	93.6	72.7	-
	胆のう・胆管	C23-C24	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.6	3.3	19.2	13.7	36.5	83.0	113.6	-
	臓臓	C25	30.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	1.6	7.0	3.2	16.1	20.0	27.4	41.1	76.2	121.3	157.6	-
	喉頭	C32	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	-
	肺	C33-C34	34.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.2	0.0	8.9	23.3	30.1	57.5	93.7	119.1	190.9	-
	皮膚	C43-C44	0.4	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	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	-
	乳房	C50	22.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	4.0	11.3	19.7	21.0	23.2	28.3	31.5	52.1	38.1	44.7	66.7	-
	子宮	C53-C55	12.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	4.0	9.7	12.7	14.5	19.6	3.3	11.0	20.5	23.8	27.7	39.4	-
	子宮頸部	C53	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	4.0	8.1	8.5	4.8	8.9	1.7	2.7	6.8	9.5	6.4	13.6	-
	子宮体部	C54	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	2.8	4.8	7.1	0.0	8.2	8.2	9.5	14.9	16.7	-
	卵巣	C56	10.6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	4.8	9.9	17.7	16.1	20.0	23.3	13.7	12.7	27.7	15.2	-
	膀胱	C67	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.8	0.0	1.4	2.7	11.1	19.1	42.4	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.8	5.0	6.8	6.8	15.9	19.1	31.8	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.6	0.0	0.0	5.5	2.7	4.8	2.1	3.0	-
	甲状腺	C73	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	1.4	5.5	6.3	12.8	18.2	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	1.6	0.0	3.2	7.1	18.3	11.0	11.0	12.7	36.2	56.1	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	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	1.7	6.8	5.5	6.3	10.6	16.7	-
	白血病	C91-C95	3.9	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.4	0.0	1.8	0.0	6.8	4.1	14.3	21.3	9.1	-

\*1 総数は年齢不詳を含む

\*2 総数は男女および性別不詳の合計

表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

群馬県

2019年

性別	部位	ICD-10	総数*1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳	
総数*2	全部位	C00-C97	317.9	3.0	0.0	0.0	0.0	3.2	4.9	6.6	7.8	16.3	25.8	57.8	91.3	142.1	232.5	428.0	601.4	855.2	1,298.8	1,836.1	-
	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	1.4	1.6	4.4	6.7	11.9	19.1	9.5	14.8	27.8	-
	食道	C15	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	0.0	4.4	10.8	11.9	19.1	31.0	27.2	37.1	-
	胃	C16	39.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	2.3	2.7	8.7	14.0	28.3	44.8	76.6	103.4	172.8	243.3	-	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	44.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	3.8	2.3	6.1	19.7	28.3	33.3	54.5	83.0	105.2	167.9	285.6	-	-
	結腸	C18	30.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	1.9	1.6	4.8	11.8	15.8	20.8	32.2	48.2	75.9	114.8	212.4	-	-
	直腸	C19-C20	14.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.8	1.4	7.9	10.5	12.5	22.4	34.8	29.3	53.1	73.2	-	-
	肝および肝内胆管	C22	21.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	3.1	3.5	16.7	21.7	46.8	72.4	117.3	108.2	-	-
	胆のう・胆管	C23-C24	16.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	3.1	2.6	6.7	19.6	19.1	42.2	81.5	124.7	-	-
	脾臓	C25	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	0.8	8.8	3.9	17.5	32.5	36.4	57.4	75.9	107.4	155.7	-	-
	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	0.8	0.7	2.1	1.7	4.9	3.1	-	-
	肺	C33-C34	62.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.1	7.5	4.7	15.8	42.5	93.7	130.5	201.7	256.8	336.1	-	-
	皮膚	C43-C44	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	1.6	0.9	0.0	1.4	0.7	1.7	3.7	13.4	-	-
	乳房	C50	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.9	5.5	9.5	10.2	11.4	14.2	16.1	28.4	20.7	27.2	46.4	-	-
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	0.9	0.8	6.3	9.2	25.9	40.7	64.9	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.7	3.1	2.6	2.5	10.5	9.9	22.4	33.3	39.2	-	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	1.9	0.0	0.7	3.1	1.8	0.8	5.6	4.3	3.4	3.4	7.4	3.1	-
	甲状腺	C73	1.9	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	1.4	3.5	3.4	8.6	18.6	-	
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.8	0.7	2.4	7.0	13.3	17.5	17.7	23.3	48.1	74.2	-	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	1.7	11.2	6.4	9.5	17.3	26.8	-	
	白血病	C91-C95	6.6	1.5	0.0	0.0	2.2	1.2	2.6	0.0	1.9	0.8	2.0	3.1	2.6	3.3	11.2	7.8	19.8	33.3	24.7	-	

\*1 総数は年齢不詳を含む

\*2 総数は男女および性別不詳の合計

統計編  
第2部 生存率

## 5年相対生存率

5年相対生存率の集計は、2019年の集計とは無関係に、本標準集計を行なった時点で届出から5年経過した罹患症例を対象として行なった。したがって、今回の5年生存率算定の対象は2014年1月1日から同年12月31日までに診断され、届出がなされた症例である。

### 集計対象

罹患数・率の集計対象のうち、次のアからエを除くものを生存率の集計対象とした。

- (ア) 死亡情報のみで登録された患者(DCO)。
- (イ) 多重がんのあるケースでは第2がん以降。
- (ウ) 良悪不詳、大腸の粘膜がんを含む上皮内がん。
- (エ) 年齢不詳及び100歳以上の症例

### 生存率算出方法

(1) 診断日を起点とした実測生存率を、Kaplan-Meier法を用いて計算した。最終生存確認年月には、全死亡との照合対象年月を一律代入して利用した。よって、死亡情報がなかった症例は、全員5年生存とみなされる。

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

(3) 期待生存率は、0.5歳分加算したcohort生存率表に基づき、Ederer II法を用いて計算した。期待生存確率は、国立がん研究センターがん対策情報センターがん統計研究部が、簡易生命表を

用いて毎年計算しているcohort生存率表を用いた。

([https://ganjoho.jp/reg\\_stat/statistics/qa\\_words/cohort01.html](https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/qa_words/cohort01.html))

### 部位別生存率

男性では5年相対生存率が比較的高い群(70-100%)には、前立腺、皮膚、甲状腺、喉頭、膀胱が分類された。中程度の群(40-69%)には、直腸、結腸、胃、口腔・咽頭、悪性リンパ腫、腎・尿路(膀胱除く)、多発性骨髄腫が含まれた。生存率が低い群(0-39%)に属する部位は、食道、脳・中枢神経系、白血病、肝および肝内胆管、肺、胆のう・胆管、膵臓であった。女性では5年相対生存率が比較的高い群(70-100%)には、甲状腺、皮膚、乳房、子宮体部、子宮頸部が分類された。中程度の群(40-69%)には、悪性リンパ腫、口腔・咽頭、腎・尿路(膀胱除く)、結腸、直腸、胃、膀胱、肺、喉頭、卵巣、多発性骨髄腫、白血病が含まれた。生存率が低い群(0-39%)に属する部位は、食道、脳・中枢神経系、肝および肝内胆管、胆のう・胆管、膵臓であった(図13)。

### 進展度・総合別生存率

進展度・総合別の5年相対生存率を示した。一様に進展度が高くなるにつれ、生存率が低下している様子が観察された。限局の場合、胃、大腸、前立腺、女性の肺、乳房や子宮では約90%以上と高く、肝および肝内胆管や男性の肺では限局であっても低い。一方で、前立腺では遠隔転移であっても比較的高い(図14)。

図 13 部位別 5 年相対生存率 (%) [2014 年症例] (表 12 から作成)

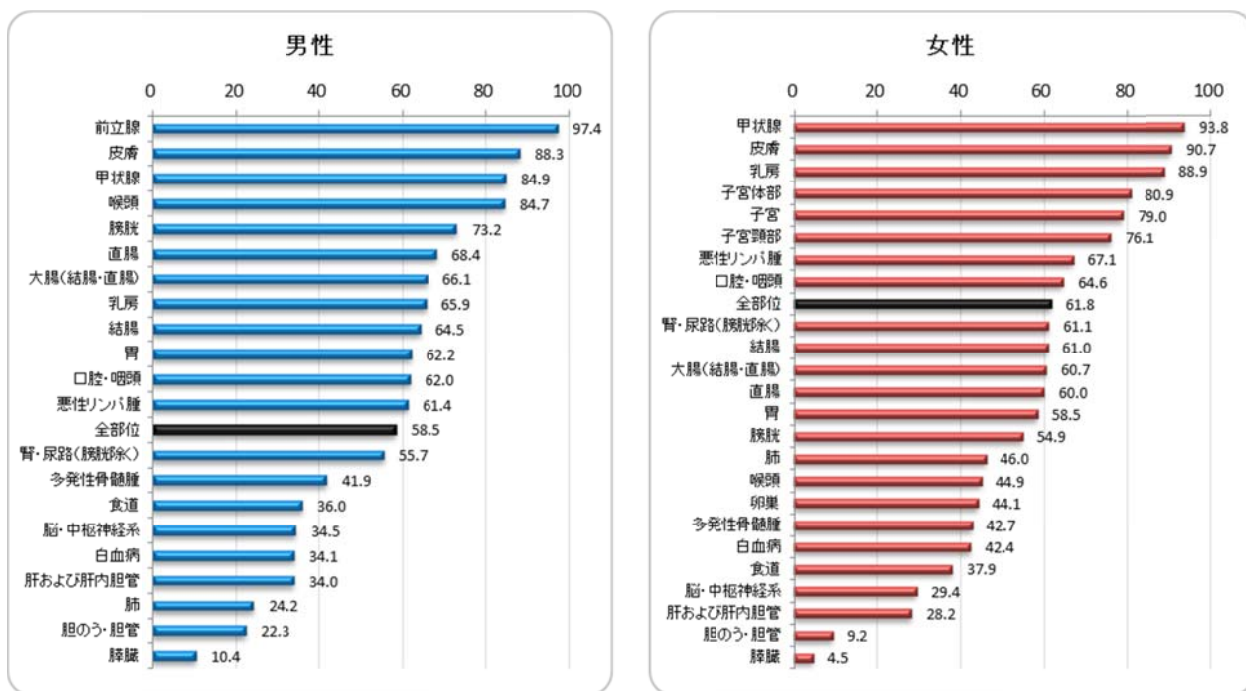
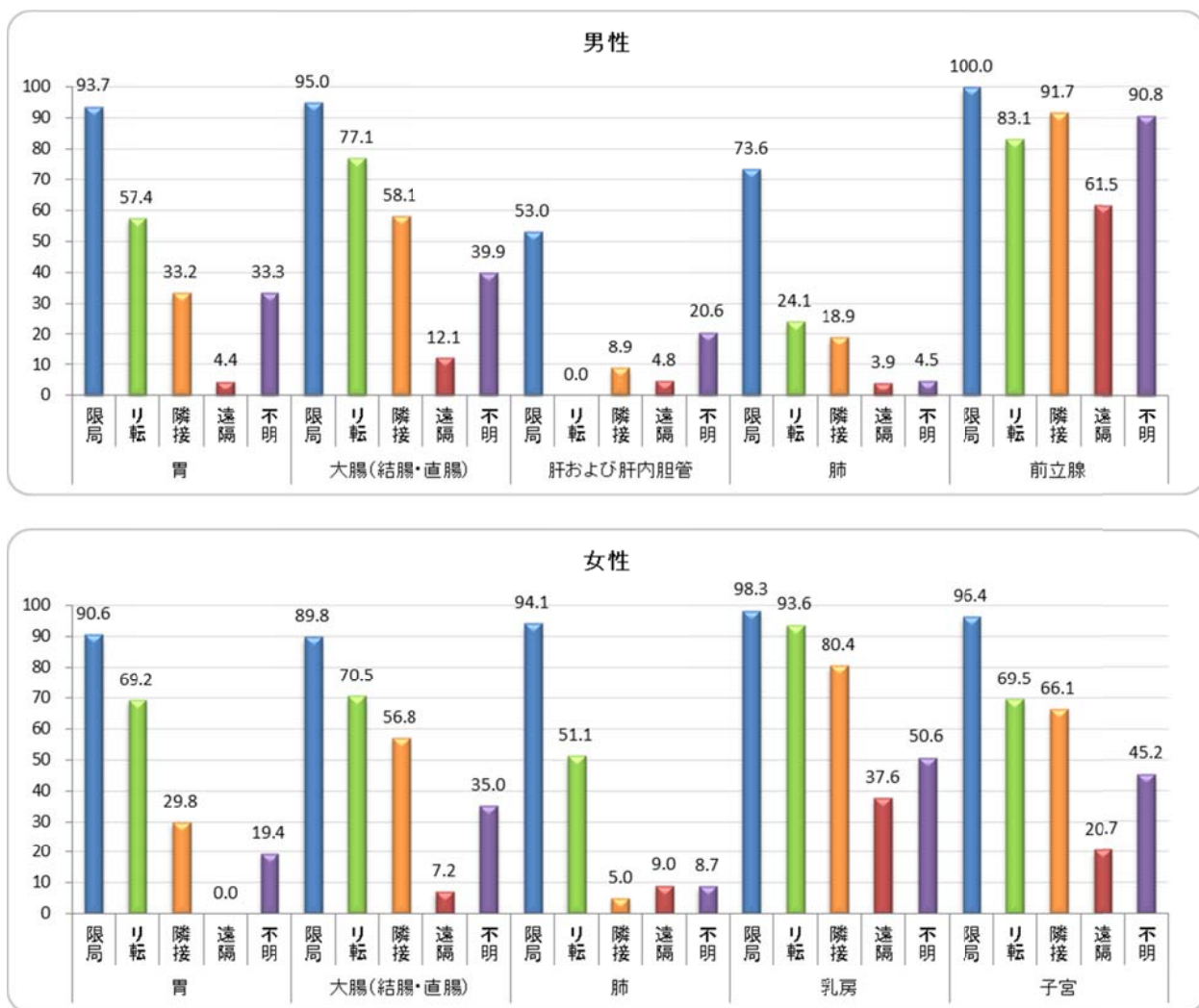


図 14 進展度別 5 年相対生存率 (%) (罹患上位 5 部位) [2014 年症例] (表 13 から作成)



リ転: 領域リンパ節転移、隣接: 隣接臓器浸潤、遠隔: 遠隔転移

表12. 5年相対生存率(%) : 部位別、性別

群馬県 2014年

部位	ICD-10	男			女			男女計		
		集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
全部位		7,313	58.5	0.7	5,422	61.8	0.7	12,735	59.9	0.5
口腔・咽頭	C00-C06	168	62.0	4.4	84	64.6	6.1	252	62.9	3.6
食道	C15	213	36.0	3.8	54	37.9	7.1	267	36.6	3.3
胃	C16	1,223	62.2	1.7	569	58.5	2.4	1,792	61.0	1.4
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	1,191	66.1	1.7	925	60.7	1.9	2,116	63.7	1.3
結腸	C18	691	64.5	2.3	652	61.0	2.2	1,343	62.8	1.6
直腸	C19-C20	500	68.4	2.5	273	60.0	3.3	773	65.4	2.0
肝および肝内胆管	C22	379	34.0	2.8	204	28.2	3.5	583	31.9	2.2
胆のう・胆管	C23-C24	189	22.3	3.5	165	9.2	2.6	354	16.2	2.2
膵臓	C25	252	10.4	2.1	248	4.5	1.4	500	7.5	1.3
喉頭	C32	80	84.7	6.0	7	44.9	20.4	87	81.4	5.9
肺	C33-C34	1,053	24.2	1.5	481	46.0	2.5	1,534	31.2	1.3
皮膚	C43-C44	159	88.3	5.1	141	90.7	5.0	300	89.4	3.6
乳房	C50	8	65.9	18.7	1,177	88.9	1.2	1,185	88.8	1.2
子宮	C53-C55	-	-	-	390	79.0	2.2	390	79.0	2.2
子宮頸部	C53	-	-	-	155	76.1	3.7	155	76.1	3.7
子宮体部	C54	-	-	-	235	80.9	2.8	235	80.9	2.8
卵巣	C56	-	-	-	137	44.1	4.4	137	44.1	4.4
前立腺	C61	1,244	97.4	1.4	-	-	-	1,244	97.4	1.4
膀胱	C67	241	73.2	4.0	68	54.9	7.6	309	70.4	3.6
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	206	55.7	4.0	126	61.1	5.2	332	57.7	3.2
脳・中枢神経系	C70-C72	40	34.5	7.9	32	29.4	8.3	72	32.2	5.7
甲状腺	C73	45	84.9	6.4	149	93.8	2.5	194	91.8	2.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	224	61.4	3.9	178	67.1	4.0	402	63.9	2.8
多発性骨髄腫	C88-C90	60	41.9	7.1	52	42.7	7.5	112	42.3	5.2
白血病	C91-C95	94	34.1	5.3	66	42.4	6.5	160	37.5	4.1

\*1 D00、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

群馬県 2014年

部位	進展度・総合	男			女			男女計		
		集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
全部位	10D-10	3,024	91.5	0.9	2,294	90.8	0.9	5,318	91.2	0.7
		570	56.5	2.5	675	77.8	1.9	1,245	68.3	1.6
		1,028	46.9	1.8	746	44.5	2.0	1,774	45.9	1.3
		1,505	14.9	1.0	887	13.6	1.2	2,392	14.4	0.8
		1,032	41.3	1.8	698	32.1	2.0	1,730	37.5	1.3
		7,313	58.5	0.7	5,422	61.8	0.7	12,735	59.9	0.5
		1,598	50.3	1.5	1,421	60.5	1.5	3,019	55.2	1.0
		58	80.6	7.3	35	89.5	7.6	93	84.9	5.4
		27	50.8	10.5	9	36.2	17.2	36	47.8	9.1
		61	54.6	7.1	26	46.9	11.2	87	53.0	6.0
口腔・咽頭	C00-C14	5	0.0	0.0	3	0.0	0.0	8	0.0	0.0
		17	52.7	13.9	11	58.0	17.0	28	55.8	10.8
		168	62.0	4.4	84	64.6	6.1	252	62.9	3.6
		88	54.0	5.9	35	44.7	9.5	123	51.7	5.0
		57	74.0	7.8	11	91.9	9.3	68	78.2	6.8
		14	36.9	15.6	6	52.5	22.3	20	43.0	13.1
		75	26.8	5.7	18	24.3	10.9	93	26.3	5.1
		39	5.7	3.9	6	16.9	15.7	45	7.3	4.1
		28	24.3	9.6	13	8.4	8.2	41	19.3	7.2
		213	36.0	3.8	54	37.9	7.1	267	36.6	3.3
食道	C15	89	28.5	5.4	24	31.7	10.3	113	29.3	4.8
		632	93.7	2.0	278	90.6	2.7	910	93.1	1.6
		126	57.4	5.3	65	69.2	7.3	191	61.7	4.3
		111	33.2	5.0	56	29.8	6.6	167	32.1	4.0
		215	4.4	1.5	106	0.0	0.0	321	2.9	1.0
		139	33.3	4.9	64	19.4	5.6	203	29.3	3.8
		1,223	62.2	1.7	569	58.5	2.4	1,792	61.0	1.4
		237	46.0	3.7	121	51.1	5.3	358	47.7	3.0
		500	95.0	2.2	364	89.8	2.4	864	92.8	1.6
		胃	C16	206	77.1	3.9	178	70.5	4.2	384
122	58.1			5.3	115	56.8	5.3	237	57.5	3.7
219	12.1			2.4	183	7.2	2.0	402	9.8	1.6
144	39.9			4.7	85	35.0	5.7	229	38.1	3.6
1,191	66.1			1.7	925	60.7	1.9	2,116	63.7	1.3
328	70.0			3.2	293	65.1	3.3	621	67.7	2.3
500	95.0			2.2	364	89.8	2.4	864	92.8	1.6
206	77.1			3.9	178	70.5	4.2	384	74.1	2.8
122	58.1			5.3	115	56.8	5.3	237	57.5	3.7
219	12.1			2.4	183	7.2	2.0	402	9.8	1.6
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	144	39.9	4.7	85	35.0	5.7	229	38.1	3.6
		1,191	66.1	1.7	925	60.7	1.9	2,116	63.7	1.3
		328	70.0	3.2	293	65.1	3.3	621	67.7	2.3
		500	95.0	2.2	364	89.8	2.4	864	92.8	1.6
		206	77.1	3.9	178	70.5	4.2	384	74.1	2.8
		122	58.1	5.3	115	56.8	5.3	237	57.5	3.7
		219	12.1	2.4	183	7.2	2.0	402	9.8	1.6
		144	39.9	4.7	85	35.0	5.7	229	38.1	3.6
		1,191	66.1	1.7	925	60.7	1.9	2,116	63.7	1.3
		328	70.0	3.2	293	65.1	3.3	621	67.7	2.3

\*1 D00、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がんに降を除く

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



表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

群馬県

2014年

部位	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
結腸	C18	290	93.4	3.0	231	94.2	2.7	521	94.5	2.1
	限局	104	78.0	5.7	133	71.5	4.9	237	74.3	3.7
	リン転	77	62.5	6.8	80	58.7	6.6	157	60.6	4.7
	隣接	136	10.2	2.8	138	8.0	2.4	274	9.1	1.9
	遠隔	84	37.3	6.1	70	33.4	6.3	154	35.5	4.4
	不明	691	64.5	2.3	652	61.0	2.2	1,343	62.8	1.6
合計	181	71.4	4.4	213	66.7	3.9	394	68.9	2.9	
直腸	C19-C20	210	95.2	3.0	133	80.4	4.2	343	90.2	2.5
	限局	102	76.4	5.4	45	67.7	7.9	147	73.7	4.4
	リン転	45	51.0	8.1	35	51.8	9.1	80	51.7	6.1
	隣接	83	15.0	4.2	45	4.7	3.2	128	11.3	3.0
	遠隔	60	43.4	7.4	15	41.7	13.4	75	43.2	6.5
	不明	500	68.4	2.5	273	60.0	3.3	773	65.4	2.0
合計	147	68.5	4.6	80	61.1	6.0	227	65.9	3.6	
肝および肝内胆管	C22	201	53.0	4.2	99	42.5	5.5	300	49.4	3.4
	限局	7	0.0	0.0	8	0.0	0.0	15	0.0	0.0
	リン転	54	8.9	4.6	25	4.3	4.3	79	7.5	3.5
	隣接	43	4.8	3.5	15	7.0	7.0	58	5.5	3.2
	遠隔	74	20.6	5.2	57	23.0	6.2	131	21.7	4.0
	不明	379	34.0	2.8	204	28.2	3.5	583	31.9	2.2
合計	61	7.9	4.1	33	3.4	3.3	94	6.6	2.9	
胆のう・胆管	C23-C24	27	58.6	12.2	19	19.8	10.7	46	42.7	8.9
	限局	5	0.0	0.0	4	0.0	0.0	9	0.0	0.0
	リン転	85	25.7	5.4	67	16.3	5.1	152	21.5	3.8
	隣接	38	2.9	2.9	39	0.0	0.0	77	1.4	1.5
	遠隔	34	7.8	5.7	36	0.0	0.0	70	4.1	2.9
	不明	189	22.3	3.5	165	9.2	2.6	354	16.2	2.2
合計	90	24.3	5.1	71	15.3	4.8	161	20.3	3.6	
膵臓	C25	16	53.7	14.0	15	7.9	8.4	31	32.7	9.4
	限局	9	12.0	11.5	8	13.3	12.6	17	12.7	8.5
	リン転	62	20.1	5.5	80	11.2	3.8	142	15.1	3.2
	隣接	129	2.8	1.6	101	0.0	0.0	230	1.5	0.9
	遠隔	36	0.0	0.0	44	0.0	0.0	80	0.0	0.0
	不明	252	10.4	2.1	248	4.5	1.4	500	7.5	1.3
合計	71	19.1	5.0	88	11.4	3.6	159	14.8	3.0	

\*1 D00、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がんと以降を除く

リン転：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

群馬県

2014年

部位	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	
喉頭	I0D-10	C32	52	96.2	6.2	5	61.1	23.9	57	94.3	6.2
		限局	2	0.0	0.0	0	.	.	2	0.0	0.0
		リン転	17	63.7	13.6	1	0.0	0.0	18	60.1	13.4
		隣接	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	3	0.0	0.0
		遠隔	7	63.0	24.1	0	.	.	7	63.0	24.1
		不明	80	84.7	6.0	7	44.9	20.4	87	81.4	5.9
合計	19	57.3	13.2	1	0.0	0.0	20	54.4	12.8		
肺	C33-C34	限局	251	73.6	3.9	186	94.1	2.8	437	82.7	2.6
		リン転	121	24.1	4.4	43	51.1	8.4	164	31.4	4.1
		隣接	107	18.9	4.2	25	5.0	4.9	132	16.4	3.6
		遠隔	452	3.9	1.0	159	9.0	2.4	611	5.2	1.0
		不明	122	4.5	2.2	68	8.7	3.8	190	6.0	2.0
		合計	1,053	24.2	1.5	481	46.0	2.5	1,534	31.2	1.3
領域	228	21.6	3.1	68	35.0	6.3	296	24.8	2.8		
皮膚	C43-C44	限局	133	95.4	5.4	118	92.7	5.5	251	94.2	3.8
		リン転	1	0.0	0.0	3	100.0	0.0	4	76.7	24.0
		隣接	10	61.5	22.1	5	63.5	25.0	15	65.1	16.6
		遠隔	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		不明	15	48.2	15.9	15	74.0	14.8	30	63.2	11.2
		合計	159	88.3	5.1	141	90.7	5.0	300	89.4	3.6
領域	11	54.8	20.4	8	79.1	17.3	19	68.7	14.1		
乳房	C50	限局	3	68.0	29.5	663	98.3	1.1	666	98.1	1.1
		リン転	1	100.0	0.0	281	93.6	1.9	282	93.7	1.9
		隣接	2	50.8	37.9	63	80.4	6.4	65	79.6	6.3
		遠隔	0	.	.	70	37.6	6.0	70	37.6	6.0
		不明	2	50.2	36.1	100	50.6	5.4	102	50.6	5.3
		合計	8	65.9	18.7	1,177	88.9	1.2	1,185	88.8	1.2
領域	3	68.4	30.7	344	91.4	2.0	347	91.3	2.0		
子宮	C53-C55	限局	-	-	-	227	96.4	1.6	227	96.4	1.6
		リン転	-	-	-	16	69.5	11.8	16	69.5	11.8
		隣接	-	-	-	89	66.1	5.4	89	66.1	5.4
		遠隔	-	-	-	35	20.7	7.0	35	20.7	7.0
		不明	-	-	-	23	45.2	10.9	23	45.2	10.9
		合計	-	-	-	390	79.0	2.2	390	79.0	2.2
領域	-	-	-	105	66.7	4.9	105	66.7	4.9		

\*1 D00、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がんに降を除く

リン転：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

群馬県

2014年

部位	ICD-10	進展度・総合	男			女			男女計		
			集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
子宮頸部	C53	限局	-	-	-	74	95.3	2.7	74	95.3	2.7
		リ転	-	-	-	9	55.8	16.9	9	55.8	16.9
		隣接	-	-	-	50	68.1	7.2	50	68.1	7.2
		遠隔	-	-	-	14	36.7	13.2	14	36.7	13.2
		不明	-	-	-	8	25.4	15.6	8	25.4	15.6
		合計	-	-	-	155	76.1	3.7	155	76.1	3.7
領域	-	-	-	59	66.3	6.7	59	66.3	6.7		
子宮体部	C54	限局	-	-	-	153	96.7	2.1	153	96.7	2.1
		リ転	-	-	-	7	86.7	13.5	7	86.7	13.5
		隣接	-	-	-	39	63.1	8.0	39	63.1	8.0
		遠隔	-	-	-	21	9.7	6.6	21	9.7	6.6
		不明	-	-	-	15	55.9	13.8	15	55.9	13.8
		合計	-	-	-	235	80.9	2.8	235	80.9	2.8
領域	-	-	-	46	66.8	7.2	46	66.8	7.2		
卵巣	C56	限局	-	-	-	30	89.2	6.5	30	89.2	6.5
		リ転	-	-	-	0	.	.	0	.	.
		隣接	-	-	-	59	42.0	6.6	59	42.0	6.6
		遠隔	-	-	-	29	10.8	5.9	29	10.8	5.9
		不明	-	-	-	19	26.9	10.4	19	26.9	10.4
		合計	-	-	-	137	44.1	4.4	137	44.1	4.4
領域	-	-	-	59	42.0	6.6	59	42.0	6.6		
前立腺	C61	限局	709	100.0	1.2	-	-	-	709	100.0	1.2
		リ転	11	83.1	16.8	-	-	-	11	83.1	16.8
		隣接	176	91.7	4.1	-	-	-	176	91.7	4.1
		遠隔	158	61.5	5.1	-	-	-	158	61.5	5.1
		不明	190	90.8	4.3	-	-	-	190	90.8	4.3
		合計	1,244	97.4	1.4	-	-	-	1,244	97.4	1.4
領域	187	92.0	4.0	-	-	-	187	92.0	4.0		
膀胱	C67	限局	148	89.3	4.8	43	67.0	9.5	191	86.1	4.3
		リ転	1	0.0	0.0	2	0.0	0.0	3	0.0	0.0
		隣接	30	59.2	10.7	10	23.3	16.6	40	51.9	9.4
		遠隔	22	4.8	4.8	2	0.0	0.0	24	4.4	4.4
		不明	40	60.1	10.0	11	42.8	18.9	51	57.0	8.9
		合計	241	73.2	4.0	68	54.9	7.6	309	70.4	3.6
領域	31	57.3	10.5	12	19.5	14.2	43	48.4	9.0		

\*1 D00、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がんに降を除く

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

表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

群馬県

2014年

部位	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
		107	85.2	4.9	61	93.5	5.4	168	88.9	3.7
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	4	26.3	24.2	4	0.0	0.0	8	13.8	13.2
	限局	36	38.9	9.2	30	49.3	10.7	66	44.5	7.0
	リン転	41	8.3	4.6	17	12.7	8.7	58	9.8	4.2
	隣接	18	25.5	11.4	14	0.0	0.0	32	15.6	7.3
	遠隔	206	55.7	4.0	126	61.1	5.2	332	57.7	3.2
不明	40	37.7	8.6	34	43.5	9.9	74	41.1	6.5	
合計		49.1	12.8	12	26.5	13.4	29	39.9	9.6	
領域		0	.	.	0	.	0	.	.	
脳・中枢神経系	C70-C72	9	46.3	17.6	6	50.4	20.7	15	48.0	13.4
	限局	0	46.3	17.6	3	33.4	27.3	3	33.4	27.3
	リン転	14	7.5	7.3	11	18.8	12.0	25	12.6	6.8
	隣接	40	34.5	7.9	32	29.4	8.3	72	32.2	5.7
	遠隔	9	46.3	17.6	6	50.4	20.7	15	48.0	13.4
不明	15	95.2	7.1	68	99.5	1.5	83	99.7	1.8	
合計		17	84.9	9.7	41	100.0	0.0	58	96.8	3.0
領域		4	50.8	26.0	11	67.1	16.2	15	62.8	13.9
甲状腺	C73	4	52.0	26.6	7	45.8	21.4	11	48.2	16.7
	限局	5	82.0	19.8	22	78.6	9.3	27	79.5	8.4
	リン転	45	84.9	6.4	149	93.8	2.5	194	91.8	2.4
	隣接	21	78.6	9.8	52	94.0	3.9	73	90.2	4.0
	遠隔	40	85.0	6.9	29	88.6	6.7	69	87.5	4.9
不明	2	52.3	42.1	0	.	.	2	52.3	42.1	
合計		22	67.9	13.1	21	84.2	9.1	43	78.2	8.0
領域		93	58.7	6.0	75	58.2	6.5	168	58.5	4.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	63	45.3	7.3	49	59.3	8.2	112	52.2	5.5
	限局	224	61.4	3.9	178	67.1	4.0	402	63.9	2.8
	リン転	24	69.9	12.5	21	84.2	9.1	45	77.3	7.9
	隣接	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	遠隔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合計		-	-	-	-	-	-	-	-	
領域		-	-	-	-	-	-	-	-	
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	限局	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	リン転	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	隣接	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	遠隔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合計		-	-	-	-	-	-	-	-	
領域		-	-	-	-	-	-	-	-	

\*1 D00、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がんに降を除く

リン転：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

群馬県 2014年

部位	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	I0D-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	限局	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	リ転	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	隣接	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	遠隔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
領域	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

\*1 D00、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がんに降を除く

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

## 参 考 资 料

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

群馬県

2019年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率			累積罹患率(0-74歳)					
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
		日本人口			世界人口														
全部位	C00-C96 000-047	9,760	7,397	17,157	100.0	100.0	100.0	1,014.6	754.0	883.0	479.4	411.2	436.4	340.1	312.0	320.2	40.3	33.3	36.5
全部位	C00-C96	8,709	6,273	14,982	89.2	84.8	87.3	905.3	639.4	771.1	421.7	323.1	365.0	297.6	241.0	264.6	35.4	26.5	30.8
口唇	C00	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
舌根<基底>部	C01	10	1	11	0.1	0.0	0.1	1.0	0.1	0.6	0.7	0.0	0.4	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	C02	39	34	73	0.4	0.5	0.4	4.1	3.5	3.8	2.1	2.8	2.4	1.6	2.3	1.9	0.2	0.2	0.2
歯肉	C03	20	17	37	0.2	0.2	0.2	2.1	1.7	1.9	0.9	0.5	0.7	0.7	0.3	0.5	0.1	0.0	0.0
口腔底	C04	6	4	10	0.1	0.1	0.1	0.6	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
口蓋	C05	7	4	11	0.1	0.1	0.1	0.7	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	C06	8	10	18	0.1	0.1	0.1	0.8	1.0	0.9	0.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	17	3	20	0.2	0.0	0.1	1.8	0.3	1.0	1.0	0.0	0.5	0.8	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	C08	1	2	3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
扁桃	C09	14	4	18	0.1	0.1	0.1	1.5	0.4	0.9	0.8	0.3	0.5	0.5	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0
中咽頭	C10	20	7	27	0.2	0.1	0.2	2.1	0.7	1.4	1.1	0.3	0.7	0.8	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1
鼻<上>咽頭	C11	5	3	8	0.1	0.0	0.0	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	C12	42	2	44	0.4	0.0	0.3	4.4	0.2	2.3	1.9	0.2	1.0	1.4	0.1	0.7	0.2	0.0	0.1
下咽頭	C13	16	3	19	0.2	0.0	0.1	1.7	0.3	1.0	0.8	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭	C14	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	C15	274	66	340	2.8	0.9	2.0	28.5	6.7	17.5	13.3	3.1	7.9	9.2	2.2	5.6	1.2	0.3	0.7
胃	C16	1,337	569	1,906	13.7	7.7	11.1	139.0	58.0	98.1	59.8	21.4	39.2	40.3	14.8	26.8	4.9	1.8	3.3
小腸	C17	35	20	55	0.4	0.3	0.3	3.6	2.0	2.8	2.0	0.7	1.4	1.5	0.5	1.0	0.2	0.1	0.1
結腸	C18	888	755	1,643	9.1	10.2	9.6	92.3	77.0	84.6	43.4	29.4	36.1	30.4	20.8	25.4	3.7	2.4	3.1
直腸S状結腸移行部	C19	115	78	193	1.2	1.1	1.1	12.0	8.0	9.9	6.3	4.2	5.2	4.6	3.1	3.8	0.6	0.4	0.5
直腸	C20	428	198	626	4.4	2.7	3.6	44.5	20.2	32.2	22.8	10.2	16.2	16.5	7.6	11.9	2.0	0.9	1.5
肛門および肛門管	C21	5	12	17	0.1	0.2	0.1	0.5	1.2	0.9	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	387	175	562	4.0	2.4	3.3	40.2	17.8	28.9	17.5	5.4	11.2	12.0	3.4	7.5	1.4	0.4	0.9
胆のう	C23	46	84	130	0.5	1.1	0.8	4.8	8.6	6.7	2.0	2.4	2.3	1.4	1.6	1.5	0.1	0.2	0.2
その他および部位不明の胆道	C24	113	100	213	1.2	1.4	1.2	11.7	10.2	11.0	4.5	3.0	3.7	3.0	2.0	2.4	0.3	0.2	0.2
膵臓	C25	308	336	644	3.2	4.5	3.8	32.0	34.3	33.1	14.9	12.0	13.4	10.6	8.3	9.4	1.3	0.9	1.1
その他および部位不明の消化器	C26	14	15	29	0.1	0.2	0.2	1.5	1.5	1.5	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	0.7	0.1	0.1	0.1
鼻腔および中耳	C30	9	2	11	0.1	0.0	0.1	0.9	0.2	0.6	0.5	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	13	6	19	0.1	0.1	0.1	1.4	0.6	1.0	0.8	0.1	0.5	0.6	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0
喉頭	C32	60	12	72	0.6	0.2	0.4	6.2	1.2	3.7	3.0	0.8	1.8	2.0	0.6	1.3	0.3	0.1	0.2
気管	C33	2	2	4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	C34	1,290	591	1,881	13.2	8.0	11.0	134.1	60.2	96.8	59.4	22.9	40.0	40.8	15.8	27.6	4.9	1.9	3.4
胸腺	C37	28	23	51	0.3	0.3	0.3	2.9	2.3	2.6	2.1	1.5	1.8	1.5	1.2	1.3	0.2	0.1	0.1
心臓、縦隔および胸膜	C38	3	1	4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の呼吸器系および胸腔内臓器	C39	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(四) 腕の骨および関節軟骨	C40	4	2	6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.5	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の骨および関節軟骨	C41	8	4	12	0.1	0.1	0.1	0.8	0.4	0.6	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	15	9	24	0.2	0.1	0.1	1.6	0.9	1.2	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	C44	173	152	325	1.8	2.1	1.9	18.0	15.5	16.7	7.6	5.0	6.1	5.2	3.5	4.3	0.5	0.4	0.4
中皮腫	C45	16	2	18	0.2	0.0	0.1	1.7	0.2	0.9	0.8	0.0	0.4	0.5	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0
カポジ肉腫	C46	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	C48	8	19	27	0.1	0.3	0.2	0.8	1.9	1.4	0.5	1.1	0.8	0.3	0.8	0.6	0.0	0.1	0.1
その他の結合組織および軟部組織	C49	31	21	52	0.3	0.3	0.3	3.2	2.1	2.7	2.1	1.3	1.7	1.7	0.9	1.3	0.2	0.1	0.1
乳房	C50	14	1,416	1,430	0.1	19.1	8.3	1.5	144.3	73.6	0.7	97.2	48.8	0.5	74.9	37.4	0.0	8.2	4.1
外陰	C51	-	17	17	-	0.2	0.1	-	1.7	-	-	0.7	-	-	0.5	-	-	0.1	-
陰	C52	-	2	2	-	0.0	0.0	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-
子宮頸部	C53	-	167	167	-	2.3	1.0	-	17.0	-	-	14.3	-	-	11.0	-	-	1.1	-
子宮体部	C54	-	265	265	-	3.6	1.5	-	27.0	-	-	18.6	-	-	14.4	-	-	1.6	-
子宮部位不明	C55	-	6	6	-	0.1	0.0	-	0.6	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-
卵巣	C56	-	180	180	-	2.4	1.0	-	18.3	-	-	12.7	-	-	10.0	-	-	1.1	-
その他および部位不明の女性性器	C57	-	6	6	-	0.1	0.0	-	0.6	-	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.0	-
陰茎	C58	-	1	1	-	0.0	0.0	-	0.1	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.0	-
陰莖	C60	6	-	6	0.1	-	0.0	0.6	-	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
前立腺	C61	1,661	-	1,661	17.0	-	9.7	172.7	-	-	-	74.5	-	-	50.7	-	-	6.5	-
精巣	C62	38	-	38	0.4	-	0.2	4.0	-	-	-	4.2	-	-	3.4	-	-	0.3	-
その他および部位不明の男性性器	C63	5	-	5	0.1	-	0.0	0.5	-	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.0	-
腎盂を除く腎	C64	213	88	301	2.2	1.2	1.8	22.1	9.0	15.5	12.5	4.9	8.6	9.3	3.7	6.4	1.1	0.5	0.8
腎盂	C65	33	25	58	0.3	0.3	0.3	3.4	2.5	3.0	1.6	0.6	1.1	1.1	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1
尿管	C66	34	16	50	0.3	0.2	0.3	3.5	1.6	2.6	1.5	0.6	1.0	1.1	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1
膀胱	C67	243	92	335	2.5	1.2	2.0	25.3	9.4	17.2	10.1	3.0	6.3	6.9	2.0	4.2	0.8	0.2	0.5
その他および部位不明の泌尿器	C68	2	0	2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	5	3	8	0.1	0.0	0.0	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.7	0.5	0.0	0.0	0.0
聴覚	C70	0	2	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	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

群馬県

2019年

部位	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)			
	ICD-10			男	女	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	男	女	総数 *1				男
上皮内がん	D00-D09	775	873	1,648	7.9	11.8	9.6	80.6	89.0	84.8	40.8	71.3	54.7	29.0	56.6	41.8	3.7	5.5	4.5
口腔、食道および胃	D00	39	14	53	0.4	0.2	0.3	4.1	1.4	2.7	2.1	0.7	1.4	1.6	0.5	1.0	0.2	0.1	0.1
食道	D001	28	6	34	0.3	0.1	0.2	2.9	0.6	1.7	1.3	0.2	0.8	0.9	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の消化器	D01	436	249	685	4.5	3.4	4.0	45.3	25.4	35.3	24.8	13.5	19.0	18.1	10.0	14.0	2.3	1.2	1.7
結腸	D010	275	152	427	2.8	2.1	2.5	28.6	15.5	22.0	15.6	7.9	11.7	11.4	5.9	8.6	1.5	0.7	1.1
直腸S状結腸移行部	D011	28	14	42	0.3	0.2	0.2	2.9	1.4	2.2	1.5	1.0	1.2	1.0	0.7	0.9	0.1	0.1	0.1
直腸	D012	93	53	146	1.0	0.7	0.9	9.7	5.4	7.5	5.1	3.0	4.0	3.6	2.2	2.9	0.5	0.3	0.4
中耳および呼吸器系	D02	28	20	48	0.3	0.3	0.3	2.9	2.0	2.5	1.4	1.1	1.3	1.0	0.8	0.9	0.1	0.1	0.1
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	20	20	40	0.2	0.3	0.2	2.1	2.0	2.1	1.0	1.1	1.1	1.0	0.7	0.8	0.8	0.1	0.1
上皮内黒色腫	D03	0	3	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	44	40	84	0.5	0.5	0.5	4.6	4.1	4.3	1.8	1.2	1.4	1.2	0.8	1.0	0.1	0.1	0.1
乳房	D05	0	221	221	0.0	3.0	1.3	0.0	22.5	11.4	0.0	17.1	8.5	0.0	13.4	6.6	0.0	1.5	0.7
子宮頸部	D06	-	271	271	-	3.7	1.6	-	27.6	-	-	35.1	-	-	29.2	-	-	2.4	-
その他および部位不明の性器	D07	2	4	6	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4	0.3	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	226	51	277	2.3	0.7	1.6	23.5	5.2	14.3	10.5	2.1	6.1	7.1	1.5	4.2	0.9	0.2	0.5
膀胱	D090	218	42	260	2.2	0.6	1.5	22.7	4.3	13.4	10.1	1.7	5.7	6.8	1.3	3.9	0.8	0.2	0.5
良性腫瘍	D32-D35	92	128	220	0.9	1.7	1.3	9.6	13.0	11.3	6.8	10.1	8.4	5.5	8.6	7.0	0.6	0.8	0.7
髄膜	D32	29	81	110	0.3	1.1	0.6	3.0	8.3	5.7	1.8	5.0	3.4	1.3	4.0	2.7	0.2	0.4	0.3
脳および中枢神経系	D33	27	22	49	0.3	0.3	0.3	2.8	2.2	2.5	2.3	2.3	2.0	2.1	2.1	2.1	0.2	0.2	0.2
下垂体	D352	36	24	60	0.4	0.3	0.3	3.7	2.4	3.1	2.8	2.7	2.7	2.2	2.4	2.2	0.2	0.2	0.2
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	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	174	112	286	1.8	1.5	1.7	18.1	11.4	14.7	9.2	5.2	7.0	6.9	3.9	5.3	0.6	0.4	0.5
髄膜	D42	1	3	4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	23	13	36	0.2	0.2	0.2	2.4	1.3	1.9	1.3	1.1	1.2	1.2	0.9	1.0	0.1	0.1	0.1
下垂体	D443	1	4	5	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.3	0.2	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	1	2	3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
松果体	D445	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	9	6	15	0.1	0.1	0.1	0.9	0.6	0.8	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	107	61	168	1.1	0.8	1.0	11.1	6.2	8.6	5.2	2.1	3.6	3.7	1.4	2.5	0.4	0.1	0.3
慢性骨髄増殖性疾患	D471	10	2	12	0.1	0.0	0.1	1.0	0.2	0.6	0.6	0.1	0.3	0.5	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0
本態性(出血性)血小板血症	D473	17	18	35	0.2	0.2	0.2	1.8	1.8	1.8	1.0	0.7	0.9	0.8	0.5	0.6	0.1	0.1	0.1

\*1 総数は男女および性別不詳の合計





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

群馬県

2019年

部位	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)		
	ICD-10			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	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
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
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
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
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
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
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
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
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	0	0	0	0.0	0.0	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
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
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
子宮頸部	D06	-	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
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
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
良性腫瘍	D32-D35	2	2	4	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
髄膜	D32	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D33	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下垂体	D352	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D353	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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
性状不詳	D42-D47	77	59	136	2.2	2.2	2.2	8.3	6.2	7.2	2.9	2.1	2.4	1.9	1.8	1.8	0.2	0.1
髄膜	D42	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	23	22	45	0.6	0.8	0.7	2.5	2.3	2.4	0.9	1.2	1.0	0.6	1.2	0.8	0.0	0.1
下垂体	D443	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	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
松果体	D445	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	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
骨髄異形成症候群	D46	44	32	76	1.2	1.2	1.2	4.7	3.4	4.0	1.7	0.7	1.2	1.1	0.5	0.8	0.1	0.0
慢性骨髄増殖性疾患	D471	2	0	2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	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	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

\*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表3. 初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1		手術のみ *2		内視鏡のみ		手術 + 内視鏡		放射線のみ		薬物のみ *3		薬物 + その他		手術/内視鏡 + 放射線 + 薬物 + その他		治療あり 他の組合せ *5		治療なし ・不明
		14,643	23.2	6.6	0.8	2.7	16.5	3.8	0.8	4.4	14.6	0.3	3.2	1.0	25.6					
全部位	C00-C96	14,643	23.2	6.6	0.8	2.7	16.5	3.8	0.8	14.6	0.3	3.2	1.0	25.6						
口腔・咽頭	C00-C14	294	29.3	3.1	0.3	5.4	4.4	16.0	4.4	9.5	0.0	6.5	0.3	20.7						
食道	C15	334	9.6	21.6	1.8	8.1	8.4	15.6	0.0	9.0	0.0	1.2	1.2	23.4						
胃	C16	1,857	23.0	29.3	2.0	0.2	9.4	0.2	0.1	9.7	0.2	0.0	0.6	25.0						
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	2,410	38.1	7.8	2.8	0.2	5.2	0.3	0.0	25.4	0.0	0.5	0.6	19.0						
結腸	C18	1,600	40.9	7.2	2.8	0.1	4.2	0.1	0.0	24.9	0.0	0.1	0.4	19.6						
直腸	C19-C20	810	32.6	8.9	3.0	0.6	7.3	0.9	0.0	26.4	0.1	1.4	1.0	17.9						
肝および肝内胆管	C22	543	14.0	0.0	0.0	2.6	8.5	0.2	17.1	1.7	0.9	0.0	14.7	40.3						
胆のう・胆管	C23-C24	328	16.8	0.0	0.0	0.6	16.5	0.0	0.0	11.3	0.3	0.0	0.9	53.7						
膵臓	C25	616	7.1	0.2	0.2	1.1	25.0	2.1	0.5	14.6	0.2	0.2	0.5	48.4						
喉頭	C32	72	8.3	2.8	0.0	31.9	1.4	22.2	0.0	0.0	1.4	6.9	1.4	20.8						
肺	C33-C34	1,812	24.4	0.0	0.0	7.5	15.2	8.3	0.1	9.9	0.1	0.7	0.3	33.1						
皮膚	C43-C44	346	81.5	0.0	0.0	3.5	0.0	1.2	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0	11.0						
乳房 (女性のみ)	C50	1,407	7.9	0.0	0.0	0.8	9.3	0.9	0.0	42.9	0.1	26.2	0.1	9.1						
子宮	C53-C55	1,393	7.8	0.0	0.0	0.8	9.2	0.9	0.0	42.9	0.1	26.4	0.1	9.0						
子宮頸部	C53	434	40.8	0.0	0.0	9.0	2.8	9.0	0.0	19.4	0.0	1.8	0.2	15.2						
子宮体部	C54	167	28.1	0.0	0.0	3.0	3.0	22.8	0.0	4.8	0.0	3.6	0.0	14.4						
卵巣	C56	263	49.4	0.0	0.0	0.0	2.7	0.4	0.0	28.9	0.0	0.8	0.4	14.4						
前立腺	C61	176	29.0	0.0	0.0	0.0	16.5	0.0	0.0	35.8	0.0	0.0	0.0	18.8						
膀胱	C67	1,652	13.1	0.5	0.0	1.9	48.7	8.6	0.4	1.8	0.0	0.1	0.1	24.8						
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	324	3.4	36.7	1.9	0.3	0.9	0.0	0.0	23.8	9.0	1.2	3.1	16.7						
脳・中枢神経系	C70-C72	407	55.3	0.7	0.0	1.5	6.4	0.2	0.0	5.4	0.2	0.5	1.7	27.8						
甲状腺	C73	79	7.6	0.0	0.0	7.6	2.5	16.5	0.0	0.0	0.0	22.8	0.0	40.5						
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	180	38.3	0.0	0.0	1.1	2.2	0.0	0.0	18.3	0.0	5.0	0.0	25.0						
多発性骨髄腫	C88-C90	554	2.0	0.0	0.0	5.1	53.2	4.7	0.4	2.9	0.0	0.2	0.5	31.0						
白血病	C91-C95	118	0.8	0.0	0.0	4.2	47.5	5.1	0.0	0.8	0.0	0.0	1.7	39.8						
		211	0.0	0.0	0.0	0.0	64.0	2.4	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	32.7						

\*1 D00を除く総数

\*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが「1:あり」

\*3 化学療法、内分泌療法のいずれかが「1:あり」

付表3. 初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

群馬県

2019年

部位	ICD-10	集計対象数 *1		手術のみ *2		内視鏡のみ		手術 + 内視鏡		放射線のみ		薬物のみ *3		薬物		手術/内視鏡		治療あり 他の組合せ *5		治療なし ・不明
		手術のみ *2	内視鏡のみ	手術 + 内視鏡	放射線のみ	薬物のみ *3	+放射線	-その他	+放射線	+薬物	+その他	+放射線	+薬物	+その他	+放射線	+薬物				
全部位		16,291	10.3	0.8	2.5	14.8	3.5	0.7	1.1	13.7	0.5	3.0	1.0	1.0	23.6					
食道	C00-C96 D00-D09	368	26.6	1.6	7.3	7.6	14.1	0.0	0.3	8.2	0.0	1.1	1.4	22.8						
大腸 (結腸・直腸) *4	C18-C20 D010-D012	3,025	23.8	2.4	0.2	4.2	0.3	0.0	0.0	20.3	0.1	0.4	0.5	15.5						
結腸 *4	C18 D010	2,027	23.7	2.3	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	19.7	0.1	0.0	0.3	15.8						
直腸 *4	C19-C20 D011-D012	998	24.0	2.6	0.5	5.9	0.7	0.0	0.0	21.4	0.1	1.1	0.9	14.8						
肺	C33-C34 D021-D022	1,852	0.0	0.0	7.3	14.9	8.2	0.1	0.3	9.7	0.1	0.7	0.3	32.4						
皮膚	C43-C44 D030-D049	433	0.0	0.0	3.2	0.2	0.9	0.0	0.9	0.9	0.0	0.7	0.2	11.5						
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,628	13.9	0.0	0.7	8.1	0.7	0.0	6.2	37.9	0.1	23.8	0.1	8.4						
子宮	C53-C55 D06	705	0.1	0.1	5.5	1.7	5.5	0.0	1.1	12.2	0.1	1.1	0.3	12.9						
子宮頸部	C53 D06	438	0.2	0.2	7.1	1.1	8.7	0.0	1.8	2.3	0.2	1.4	0.2	11.2						
膀胱	C67 D090	584	44.3	1.0	0.2	0.5	0.0	0.0	1.7	24.3	10.8	0.7	2.1	10.8						

\*1 D00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4. 医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

群馬県 2019年

医療圏/保健所	全部位		胃		大腸(結腸・直腸)		結腸		直腸		肝および胆内管		肺		乳房		子宮		子宮頸部		子宮体部		前立腺		口腔・咽頭						
	C00-C96		C16		C18-C20		C18		C19-C20		C22		C33-C34		C50		C53-C55		C53		C54		C61		C00-C14						
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数				
群馬県	8,709	6,273	14,982	1,337	569	1,906	1,431	1,031	2,462	888	755	1,643	543	276	819	387	175	562	1,292	593	1,885	14	1,416	1,430	438	167	285	1,661	206	94	300
医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
前橋	1,574	1,182	2,756	225	107	332	236	159	395	144	127	271	92	32	124	81	32	113	238	124	362	1	287	288	83	29	54	356	22	19	41
高崎・安中	1,834	1,366	3,200	272	102	374	305	248	553	192	178	370	113	70	183	86	42	128	260	144	404	3	312	315	87	38	47	331	37	17	54
渋川	548	377	925	88	36	124	82	50	132	55	32	87	27	18	45	21	14	35	84	46	130	2	79	81	19	5	14	120	11	8	19
藤岡	282	229	511	44	16	60	47	45	92	28	32	60	19	13	32	18	10	28	36	19	55	2	43	45	19	6	13	49	6	4	10
富岡	365	225	590	50	18	68	68	46	114	42	35	77	26	11	37	15	6	21	54	19	73	0	54	54	11	4	7	58	10	7	17
吾妻	350	213	563	48	28	76	64	42	106	39	28	67	25	14	39	19	6	25	48	24	72	1	23	24	11	4	7	78	8	4	12
沼田	437	292	729	84	34	118	86	47	133	47	35	82	39	12	51	21	6	27	58	28	86	0	56	56	20	6	14	65	12	5	17
伊勢崎	937	676	1,613	126	55	181	160	112	272	104	86	190	56	26	82	24	16	40	141	51	192	2	152	154	59	19	38	196	36	8	44
桐生	756	580	1,336	137	62	199	118	113	231	80	86	166	38	27	65	32	14	46	103	59	162	1	128	129	35	15	19	149	16	10	26
太田・館林	1,626	1,133	2,759	263	111	374	265	169	434	157	116	273	108	53	161	70	29	99	270	79	349	2	282	284	94	41	52	259	48	12	60
保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前橋市	1,574	1,182	2,756	225	107	332	236	159	395	144	127	271	92	32	124	81	32	113	238	124	362	1	287	288	83	29	54	356	22	19	41
高崎市	1,526	1,159	2,685	221	84	305	244	207	451	154	149	303	90	58	148	74	32	106	218	125	343	3	273	276	76	34	40	263	31	17	48
伊勢崎市	937	676	1,613	126	55	181	160	112	272	104	86	190	56	26	82	24	16	40	141	51	192	2	152	154	59	19	38	196	36	8	44
渋川	548	377	925	88	36	124	82	50	132	55	32	87	27	18	45	21	14	35	84	46	130	2	79	81	19	5	14	120	11	8	19
藤岡	282	229	511	44	16	60	47	45	92	28	32	60	19	13	32	18	10	28	36	19	55	2	43	45	19	6	13	49	6	4	10
富岡	365	225	590	50	18	68	68	46	114	42	35	77	26	11	37	15	6	21	54	19	73	0	54	54	11	4	7	58	10	7	17
吾妻	350	213	563	48	28	76	64	42	106	39	28	67	25	14	39	19	6	25	48	24	72	1	23	24	11	4	7	78	8	4	12
利根・沼田	437	292	729	84	34	118	86	47	133	47	35	82	39	12	51	21	6	27	58	28	86	0	56	56	20	6	14	65	12	5	17
館林	733	500	1,233	110	46	156	116	69	185	65	41	106	51	28	79	31	12	43	120	32	152	1	132	133	43	21	22	134	21	5	26
桐生	756	580	1,336	137	62	199	118	113	231	80	86	166	38	27	65	32	14	46	103	59	162	1	128	129	35	15	19	149	16	10	26
太田	893	633	1,526	153	65	218	149	100	249	92	75	167	57	25	82	39	17	56	150	47	197	1	150	151	51	20	30	125	27	7	34
安中	308	207	515	51	18	69	61	41	102	38	29	67	23	12	35	12	10	22	42	19	61	0	39	39	11	4	7	68	6	0	6

付表4. 医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

群馬県 2019年

医療圏/保健所	食道 C16		胆のう・胆管 C23-C24		膀胱 C25		喉頭 C32		皮膚 C43-C44		卵巣 C56		腎・尿路(膀胱除く) C64-C66 C68		膀胱 C67		脳・中枢神経系 C70-C72		甲状腺 C73		悪性リンパ腫 C81-C85 C96		多発性骨髄腫 C88-C90		白血病 C91-C95														
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女											
群馬県	274	66	340	159	184	343	308	336	644	60	12	72	188	161	349	180	282	129	411	243	92	335	48	33	81	47	134	181	286	279	565	67	54	121	133	78	211		
医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
前橋	42	7	49	25	30	55	67	122	13	1	14	29	26	55	29	54	34	88	43	17	60	7	7	14	8	31	39	53	106	15	10	25	24	17	41				
高崎・安中	60	11	71	38	44	82	74	145	13	2	15	41	30	71	38	63	29	92	54	16	70	11	9	20	14	29	43	61	64	125	14	9	23	34	19	53			
渋川	14	6	20	10	19	29	18	22	40	3	0	3	14	10	24	13	12	8	20	10	3	13	1	1	2	1	7	8	15	18	33	5	1	6	16	6	22		
藤岡	9	5	14	5	5	10	13	12	25	3	1	4	9	7	16	5	11	4	15	8	6	14	0	0	0	2	4	6	11	16	27	1	2	3	5	1	6		
富岡	9	1	10	12	3	15	20	9	29	1	1	2	14	6	20	6	11	4	15	11	4	15	2	1	3	1	5	6	20	12	32	1	3	4	3	0	3		
吾妻	10	4	14	4	9	13	7	12	19	5	0	5	8	4	12	5	13	4	17	6	4	10	1	1	2	2	4	6	10	9	19	4	4	8	2	3	5		
沼田	16	4	20	8	12	20	13	17	30	3	1	4	9	7	16	10	15	8	23	9	2	11	2	2	4	1	7	8	15	13	28	3	3	6	2	1	3		
伊勢崎	30	5	35	17	17	34	36	33	69	2	1	3	15	24	39	26	37	8	45	28	13	41	5	1	6	3	11	14	27	35	62	6	11	17	12	7	19		
桐生	31	6	37	15	19	34	20	25	45	4	1	5	13	17	30	14	28	8	36	24	11	35	2	2	4	6	15	21	14	16	30	6	3	9	9	6	15		
太田・館林	53	17	70	25	26	51	52	68	120	13	4	17	36	30	66	34	38	22	60	50	16	66	17	9	26	9	21	30	60	43	103	12	8	20	26	18	44		
保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前橋市	42	7	49	25	30	55	67	122	13	1	14	29	26	55	29	54	34	88	43	17	60	7	7	14	8	31	39	53	106	15	10	25	24	17	41				
高崎市	48	9	57	35	38	73	63	58	121	11	2	13	27	25	52	32	55	20	75	49	14	63	10	8	18	13	23	36	57	51	108	13	8	21	32	17	49		
伊勢崎市	30	5	35	17	17	34	36	33	69	2	1	3	15	24	39	26	37	8	45	28	13	41	5	1	6	3	11	14	27	35	62	6	11	17	12	7	19		
渋川	14	6	20	10	19	29	18	22	40	3	0	3	14	10	24	13	12	8	20	10	3	13	1	1	2	1	7	8	15	18	33	5	1	6	16	6	22		
藤岡	9	5	14	5	5	10	13	12	25	3	1	4	9	7	16	5	11	4	15	8	6	14	0	0	0	2	4	6	11	16	27	1	2	3	5	1	6		
富岡	9	1	10	12	3	15	20	9	29	1	1	2	14	6	20	6	11	4	15	11	4	15	2	1	3	1	5	6	20	12	32	1	3	4	3	0	3		
吾妻	10	4	14	4	9	13	7	12	19	5	0	5	8	4	12	5	13	4	17	6	4	10	1	1	2	2	4	6	10	9	19	4	4	8	2	3	5		
利根・沼田	16	4	20	8	12	20	13	17	30	3	1	4	9	7	16	10	15	8	23	9	2	11	2	2	4	1	7	8	15	13	28	3	3	6	2	1	3		
館林	24	8	32	16	17	33	26	24	50	6	2	8	14	12	26	22	17	12	29	16	8	24	6	4	10	3	11	14	25	16	41	3	3	6	17	6	23		
桐生	31	6	37	15	19	34	20	25	45	4	1	5	13	17	30	14	28	8	36	24	11	35	2	2	4	6	15	21	14	16	30	6	3	9	9	6	15		
太田	29	9	38	9	9	18	26	44	70	7	2	9	22	18	40	12	21	10	31	34	8	42	11	5	16	6	10	16	35	27	62	9	5	14	9	12	21		
安中	12	2	14	3	6	9	11	13	24	2	0	2	14	5	19	6	8	9	17	5	2	7	1	1	2	1	6	7	4	13	17	1	1	2	2	2	4		

付表4. 医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む 群馬県 2019年

医療圏/保健所	全部位		大腸(結腸・直腸)*1		結腸*1		直腸*1		肺		乳房		子宮		子宮頸部		食道		皮膚		膀胱									
	C00-C96 D00-D09		C18-C20 D010-D012		C18 D010		C19-C20 D011-D012		C33-C34 D021-D022		C50 D05		C53-C55 D06		C53 D06		C15 D001		C43-C44 D030-D049		C67 D090									
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女						
群馬県	9,484	7,146	16,630	1,827	1,250	3,077	1,163	907	2,070	664	343	1,007	1,312	613	1,925	14	1,637	1,651	709	438	302	72	374	232	204	436	461	134	595	
医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
前橋	1,751	1,371	3,122	347	209	556	228	160	388	119	49	168	241	133	374	1	326	327	150	96	46	8	54	38	30	68	81	28	109	
高崎・安中	1,987	1,541	3,528	377	294	671	242	209	451	135	85	220	262	146	408	3	364	367	127	78	69	12	81	53	39	92	100	25	125	
渋川	594	438	1,032	102	68	170	66	47	113	36	21	57	85	48	133	2	99	101	30	16	16	7	23	15	13	28	27	6	33	
藤岡	302	258	560	56	52	108	34	35	69	22	17	39	36	19	55	2	53	55	24	11	9	5	14	10	7	17	15	10	25	
富岡	394	256	650	82	56	138	50	44	94	32	12	44	56	19	75	0	62	62	20	13	10	1	11	14	6	20	21	7	28	
吾妻	384	239	623	79	50	129	45	34	79	34	16	50	50	24	74	1	27	28	20	13	11	5	16	11	6	17	15	5	20	
沼田	484	349	833	111	59	170	63	42	105	48	17	65	60	28	88	0	62	62	47	33	20	4	24	12	14	26	19	4	23	
伊勢崎	1,017	772	1,789	187	133	320	123	101	224	64	32	96	143	54	197	2	171	173	94	54	30	6	36	20	30	50	68	20	88	
桐生	814	655	1,469	149	128	277	101	97	198	48	31	79	104	59	163	1	147	148	67	47	33	6	39	15	22	37	35	11	46	
太田・館林	1,757	1,267	3,024	337	201	538	211	138	349	126	63	189	275	83	358	2	326	328	130	77	58	18	76	44	37	81	80	18	98	
保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前橋市	1,751	1,371	3,122	347	209	556	228	160	388	119	49	168	241	133	374	1	326	327	150	96	46	8	54	38	30	68	81	28	109	
高崎市	1,656	1,313	2,969	304	248	552	196	176	372	108	72	180	220	127	347	3	321	324	109	67	57	10	67	36	32	68	89	22	111	
伊勢崎市	1,017	772	1,789	187	133	320	123	101	224	64	32	96	143	54	197	2	171	173	94	54	30	6	36	20	30	50	68	20	88	
渋川	594	438	1,032	102	68	170	66	47	113	36	21	57	85	48	133	2	99	101	30	16	16	7	23	15	13	28	27	6	33	
藤岡	302	258	560	56	52	108	34	35	69	22	17	39	36	19	55	2	53	55	24	11	9	5	14	10	7	17	15	10	25	
富岡	394	256	650	82	56	138	50	44	94	32	12	44	56	19	75	0	62	62	20	13	10	1	11	14	6	20	21	7	28	
吾妻	384	239	623	79	50	129	45	34	79	34	16	50	50	24	74	1	27	28	20	13	11	5	16	11	6	17	15	5	20	
利根・沼田	484	349	833	111	59	170	63	42	105	48	17	65	60	28	88	0	62	62	47	33	20	4	24	12	14	26	19	4	23	
館林	801	559	1,360	154	83	237	96	51	147	58	32	90	122	33	155	1	154	155	59	37	27	8	35	17	14	31	31	10	41	
桐生	814	655	1,469	149	128	277	101	97	198	48	31	79	104	59	163	1	147	148	67	47	33	6	39	15	22	37	35	11	46	
太田	956	708	1,664	183	118	301	115	87	202	68	31	99	153	50	203	1	172	173	71	40	31	10	41	27	23	50	49	8	57	
安中	331	228	559	73	46	119	46	33	79	27	13	40	42	19	61	0	43	43	18	11	12	2	14	17	7	24	11	3	14	

\*1 粘膜がんを含む

付表5. 市区町村別罹患数 : 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

群馬県

2019年

市区町村	全部位		胃		大腸(結腸・直腸)		結腸		直腸		肝および肝内胆管		肺		乳房		子宮		子宮頸部		子宮体部		前立腺		口腔・咽頭										
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女							
	C00-C96	C00-C96	C16	C18-C20	C18-C20	C18	C19-C20	C19-C20	C22	C33-C34	C50	C53-C55	C53	C54	C61	C00-C14																			
群馬県	8,709	6,273	14,982	1,337	569	1,906	1,431	1,031	2,462	888	755	1,643	543	276	819	387	175	562	1,292	593	1,895	14	1,416	1,430	167	285	1,661	206	94	300					
群馬県内市区町村不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
前橋市	1,574	1,182	2,756	225	107	332	236	159	395	144	127	271	92	32	124	81	32	113	238	124	362	-	287	288	29	54	356	22	19	41					
高崎市	1,526	1,159	2,685	221	84	305	244	207	451	154	149	303	90	58	148	74	32	106	218	125	343	-	273	276	34	40	263	31	17	48					
伊勢崎市	534	415	949	92	47	139	89	73	162	59	56	115	30	17	47	20	13	33	73	37	110	-	102	103	23	13	108	12	-	19					
桐生市	799	582	1,381	113	49	162	137	93	230	91	73	164	46	20	66	20	15	35	119	44	163	-	131	132	19	29	159	32	-	40					
大田市	893	633	1,526	153	65	218	149	100	249	92	75	167	57	25	82	39	17	56	150	47	197	-	150	151	20	30	125	27	-	34					
沼田市	253	166	419	47	23	70	54	31	85	30	24	54	24	-	31	10	-	14	34	17	51	0	28	28	-	41	-	-	-	10					
館林市	333	226	559	46	20	66	54	29	83	29	18	47	25	11	36	11	-	18	53	14	67	-	67	68	-	14	64	10	-	11					
渋川市	411	287	698	67	26	93	64	42	106	43	28	71	21	14	35	19	10	29	67	32	99	-	56	58	-	11	87	-	-	13					
藤岡市	271	220	491	42	15	57	46	43	89	27	30	57	19	13	32	17	10	27	34	19	53	-	42	44	-	13	49	-	-	10					
富岡市	240	152	392	28	10	38	47	27	74	30	20	50	17	-	24	11	-	15	37	14	51	0	40	40	-	34	34	-	-	11					
安中市	308	207	515	51	18	69	61	41	102	38	29	67	23	12	35	12	10	22	42	19	61	0	39	39	-	68	68	-	-	0					
みどり市	222	165	387	45	15	60	29	40	69	21	30	51	-	10	18	12	-	13	30	22	52	0	26	26	-	10	41	-	-	0					
北群馬郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
北群馬郡 榛東村	54	36	90	13	-	17	10	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
北群馬郡 吉岡町	83	54	137	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
多野郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
多野郡 上野村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
多野郡 神流町	0	0	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
甘楽郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
甘楽郡 下仁田町	50	28	78	-	-	11	11	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
甘楽郡 南牧村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
甘楽郡 甘楽町	66	36	102	12	-	16	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
吾妻郡	98	57	155	13	-	20	22	15	37	11	10	21	11	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
吾妻郡 中之条町	43	22	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
吾妻郡 長野原町	46	38	84	-	-	11	-	-	10	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
吾妻郡 嬬恋村	47	28	75	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
吾妻郡 草津町	18	13	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
吾妻郡 高山村	98	55	153	13	-	22	14	10	24	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
吾妻郡 真吾妻町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
利根郡	23	18	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
利根郡 片品村	18	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
利根郡 川場村	54	24	78	-	-	10	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
利根郡 昭和村	89	79	168	22	-	29	16	-	23	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
利根郡 みなみ町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
佐波郡	138	94	232	13	-	19	23	19	42	13	13	26	10	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
佐波郡 玉村町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
邑楽郡	61	38	99	11	-	15	11	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
邑楽郡 板倉町	53	17	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
邑楽郡 明和町	38	28	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
邑楽郡 千代田町	127	107	234	21	11	32	24	10	34	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
邑楽郡 大泉町	121	84	205	24	-	31	19	14	33	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
邑楽郡 邑楽町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

\* 罹患数10人未満を「-」とした





付表5. 市区町村別罹患数 : 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

群馬県	全部位		大腸(結腸,直腸)*1		結腸*1		直腸*1		肺		乳房		子宮頸部		食道		皮膚		膀胱										
	C00-C96 D00-D09		C18-C20 D010-D012		C18 D010		C19-C20 D011-D012		C33-C34 D021-D022		C50 D05		C53-C55 D06		C43-C44 D030-D049		C18 D010		C18 D010										
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女							
群馬県	9,484	7,146	16,630	1,827	1,250	3,077	1,163	907	2,070	664	343	1,007	1,312	613	1,925	14	1,637	1,651	709	302	72	374	232	204	436	461	134	595	
群馬県内市区町村不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
前橋市	1,751	1,371	3,122	347	209	556	228	160	388	119	49	168	241	133	374	-	326	327	150	46	-	54	38	30	68	81	28	109	
高崎市	1,656	1,313	2,969	304	248	552	196	176	372	108	72	180	220	127	347	-	321	324	109	57	10	67	36	32	68	89	22	111	
伊勢崎市	578	467	1,045	112	84	196	75	63	138	37	21	58	74	37	111	-	113	114	46	29	-	24	-	18	26	26	10	36	
伊勢崎市	863	662	1,525	158	111	269	106	86	192	52	25	77	121	45	166	-	144	145	82	20	-	34	20	25	45	56	19	75	
大田市	956	708	1,664	183	118	301	115	87	202	68	31	99	153	50	203	-	172	173	71	40	31	10	41	27	23	50	49	57	
沼田市	275	204	479	66	39	105	37	30	67	29	-	38	34	17	51	0	31	31	30	-	-	13	-	-	-	12	12	-	14
館林市	367	251	618	72	36	108	42	23	65	30	13	43	55	15	70	-	77	78	18	12	-	14	-	-	18	14	-	16	
渋川市	446	327	773	80	55	135	53	38	91	27	17	44	68	32	100	-	72	74	21	-	-	16	13	10	23	23	-	28	
藤岡市	288	249	537	53	50	103	33	33	66	20	17	37	34	19	53	-	52	54	24	-	-	12	-	-	16	13	10	23	
富岡市	265	176	441	60	36	96	37	28	65	23	-	31	38	14	52	0	46	46	14	-	0	-	-	-	-	13	17	-	22
安中市	331	228	559	73	46	119	46	33	79	27	13	40	42	19	61	0	43	43	18	12	-	14	17	-	24	11	-	14	
みどり市	236	188	424	37	44	81	26	34	60	11	10	21	22	52	0	34	34	21	13	13	-	15	-	-	11	-	-	10	
北群馬郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北群馬郡 榛東村	60	49	109	12	11	23	-	-	15	-	-	-	10	10	20	0	11	11	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
北群馬郡 吉岡町	88	62	150	10	-	12	-	-	-	-	-	-	10	10	20	0	16	16	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
多野郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
多野郡 上野村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
多野郡 神流町	0	0	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
甘楽郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
甘楽郡 下仁田町	50	29	79	11	-	18	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
甘楽郡 南牧村	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
甘楽郡 甘楽町	70	42	112	-	10	18	-	-	14	-	-	-	13	-	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吾妻郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吾妻郡 中之条町	105	63	168	25	16	41	13	11	24	12	-	17	-	13	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
吾妻郡 長野原町	45	24	69	10	-	15	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
吾妻郡 嬬恋村	55	42	97	15	12	27	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
吾妻郡 草津町	56	31	87	11	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
吾妻郡 高山村	22	17	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
吾妻郡 真吾妻町	101	62	163	14	11	25	10	-	18	-	-	-	15	-	24	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
利根郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
利根郡 片品村	31	21	52	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
利根郡 川場村	21	-	27	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
利根郡 昭和村	58	28	86	13	-	18	-	-	10	-	-	-	10	-	11	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
利根郡 みなかみ町	99	90	189	20	10	30	13	-	19	-	-	11	10	10	20	0	17	17	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
佐波郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐波郡 玉村町	154	110	264	29	22	51	17	15	32	12	-	19	22	-	31	-	27	28	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
邑楽郡	66	41	107	16	-	22	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
邑楽郡 板倉町	58	22	80	-	-	14	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
邑楽郡 明和町	40	30	70	-	-	10	-	-	0	-	-	-	11	-	12	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
邑楽郡 千代田町	138	117	255	29	12	41	18	-	24	11	-	17	18	-	25	0	26	26	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
邑楽郡 大泉町	132	98	230	25	17	42	17	11	28	-	-	14	24	-	30	0	29	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\*1 粘膜炎を含む

\* 罹患数10人未満を「-」とした

付表6. 全国がん登録に基づくがん罹患数\_2019年診断症例

※上皮内がんを除く

	全部位		胃		大腸(結腸・直腸)		肝臓		肺		乳房		子宮		前立腺						
	総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性	前立腺					
全国	999,075	566,460	432,607	124,319	85,325	38,994	155,625	87,872	67,753	37,296	25,339	11,957	126,548	84,325	42,221	97,812	670	70	97,142	29,136	94,748
北海道	48,129	26,353	21,776	5,287	3,508	1,779	7,776	4,179	3,577	1,760	1,166	594	6,728	4,330	2,398	4,684	26	4,638	1,366	4,062	
青森県	11,785	6,620	5,164	1,576	1,049	527	2,177	1,213	984	392	272	120	1,425	960	465	1,073	304	12	1,073	304	921
岩手県	10,768	6,075	4,693	1,370	942	428	1,872	1,026	846	384	272	112	1,255	829	426	947	3	944	292	1,022	
宮城県	18,527	10,514	8,013	2,762	1,904	858	2,857	1,606	1,251	583	407	176	2,415	1,600	815	1,767	9	1,758	434	1,476	
秋田県	10,027	5,677	4,350	1,649	1,104	545	1,808	980	828	289	197	92	1,058	674	384	800	11	789	268	787	
山形県	9,623	5,560	4,063	1,732	1,187	545	1,422	765	657	289	180	95	1,190	783	407	808	10	788	222	862	
福島県	15,862	9,224	6,638	2,560	1,743	817	2,512	1,430	1,082	505	327	178	1,919	1,300	619	1,285	7	1,278	408	1,587	
茨城県	22,276	13,052	9,223	2,907	2,042	865	3,521	2,081	1,440	748	510	238	2,791	1,935	856	2,156	20	2,136	639	2,329	
栃木県	15,025	8,684	6,341	1,935	1,343	592	2,335	1,374	961	565	377	188	1,819	1,241	578	1,462	8	1,454	432	1,578	
群馬県	14,982	8,709	6,273	1,906	1,337	569	2,462	1,431	1,031	562	387	175	1,885	1,292	593	1,430	14	1,416	438	1,661	
埼玉県	53,456	31,016	22,440	6,360	4,515	1,845	8,669	5,137	3,532	1,779	1,252	527	6,628	4,545	2,083	5,553	32	5,521	1,775	5,400	
千葉県	47,229	27,631	19,598	5,842	4,141	1,701	7,154	4,230	2,924	1,540	1,093	447	5,717	3,936	1,781	4,879	33	4,846	1,420	4,891	
東京都	97,948	53,760	44,188	10,602	7,197	3,405	15,734	8,936	6,798	3,264	2,260	1,004	12,122	7,709	4,413	11,122	62	11,060	3,176	8,998	
神奈川県	67,198	38,595	28,603	7,730	5,486	2,244	10,458	6,023	4,435	2,132	1,491	641	7,905	5,326	2,579	7,370	57	7,313	2,029	7,324	
新潟県	19,934	11,613	8,321	3,496	2,406	1,090	3,192	1,805	1,387	518	351	167	2,507	1,766	741	1,721	14	1,707	437	1,582	
富山県	9,674	5,510	4,164	1,454	980	474	1,476	822	654	348	240	108	1,189	804	385	884	9	875	239	825	
石川県	9,414	5,318	4,096	1,415	965	450	1,331	725	606	304	191	113	1,200	790	410	908	9	899	222	887	
福井県	6,096	3,491	2,605	848	564	284	986	567	399	242	155	87	809	559	250	504	3	501	151	456	
山梨県	6,253	3,631	2,622	676	454	222	966	561	405	288	198	90	747	506	241	644	2	642	170	701	
長野県	16,511	9,378	7,133	2,004	1,337	667	2,506	1,377	1,129	585	384	201	1,901	1,271	630	1,483	9	1,474	454	1,826	
岐阜県	16,045	9,062	6,983	2,122	1,461	661	2,584	1,411	1,173	543	377	166	2,095	1,408	687	1,446	10	1,436	508	1,447	
静岡県	27,930	16,039	11,891	3,139	2,189	957	4,458	2,559	1,899	1,019	714	305	3,401	2,335	1,066	2,758	22	2,736	891	2,780	
愛知県	51,302	29,292	22,009	5,884	4,141	1,743	8,405	4,736	3,669	1,685	1,164	521	6,794	4,652	2,142	5,083	40	5,043	1,649	4,794	
三重県	13,717	7,809	5,908	1,608	1,096	512	2,085	1,193	892	470	319	151	1,891	1,262	629	1,246	10	1,236	362	1,295	
滋賀県	10,218	6,048	4,170	1,379	944	435	1,405	821	584	363	259	104	1,408	981	427	899	7	892	274	972	
京都府	21,036	11,907	9,129	2,833	1,899	934	3,222	1,773	1,449	841	538	303	2,878	1,916	962	1,897	8	1,889	551	1,926	
大阪府	72,212	40,956	31,255	9,417	6,416	3,001	11,094	6,304	4,790	3,130	2,142	988	9,661	6,307	3,353	6,921	47	6,874	2,047	6,391	
兵庫県	45,431	25,630	19,801	5,959	4,143	1,816	6,932	3,787	3,145	1,881	1,262	619	5,764	3,928	1,836	4,224	32	4,192	1,253	3,976	
奈良県	11,815	6,715	5,099	1,767	1,182	585	1,653	881	772	451	307	144	1,525	1,000	525	1,078	10	1,068	326	1,148	
和歌山県	8,660	4,998	3,662	1,231	816	415	1,299	718	581	415	278	137	1,139	760	379	701	6	695	216	789	
鳥取県	5,161	2,915	2,246	749	525	224	736	384	352	221	158	63	663	443	220	456	2	454	120	495	
島根県	6,536	3,806	2,730	927	611	316	1,023	546	477	309	206	103	809	570	239	463	1	462	145	621	
岡山県	15,727	9,110	6,617	2,122	1,434	688	2,387	1,346	1,041	672	447	225	2,023	1,409	614	1,399	5	1,394	406	1,393	
広島県	23,241	13,030	10,211	3,075	2,058	1,017	3,397	1,853	1,544	974	660	314	2,889	1,949	940	2,290	27	2,263	638	2,155	
山口県	12,208	6,910	5,298	1,544	1,068	476	1,890	1,042	848	518	334	184	1,615	1,045	570	1,027	3	1,024	341	1,227	
徳島県	6,285	3,563	2,722	714	478	236	984	557	427	306	180	126	809	552	257	587	4	583	160	683	
香川県	8,375	4,912	3,463	1,164	808	356	1,116	632	484	315	225	90	1,107	722	385	742	5	737	234	897	
愛媛県	12,121	6,894	5,226	1,624	1,095	529	1,643	924	719	539	363	176	1,602	1,075	527	1,179	9	1,170	368	1,216	
高知県	6,538	3,825	2,713	793	541	252	957	556	401	306	206	100	811	539	272	556	5	551	170	663	
福岡県	40,445	21,972	18,473	4,821	3,243	1,578	6,231	3,389	2,832	1,991	1,309	682	5,112	3,240	1,872	4,187	27	4,160	1,261	3,448	
佐賀県	6,849	3,807	3,047	954	636	318	1,030	589	441	341	224	117	874	587	282	615	4	611	195	596	
長崎県	12,226	6,918	5,307	1,379	952	427	1,957	1,071	886	530	366	164	1,576	1,020	555	1,147	6	1,141	310	1,217	
熊本県	13,989	7,531	6,458	1,275	849	426	1,892	1,000	892	673	456	217	1,790	1,125	665	1,382	3	1,379	470	1,375	
大分県	9,581	5,269	4,312	1,078	724	354	1,335	718	617	415	265	150	1,246	811	435	892	7	885	297	888	
宮崎県	8,471	4,715	3,756	909	647	262	1,276	736	540	364	225	139	1,102	715	387	865	6	859	273	804	
鹿児島県	13,491	7,606	5,885	1,181	799	382	1,978	1,124	854	662	424	238	1,726	1,115	611	1,187	8	1,179	421	1,527	
沖縄県	8,748	4,815	3,932	560	373	187	1,462	924	538	299	221	78	1,028	703	325	1,113	6	1,107	374	850	
群馬県前年比	△ 14,814	8,688	6,125	1,897	1,319	578	2,367	1,379	988	515	327	188	1,813	1,268	545	1,435	▲ 5	▲ 7	▲ 12	▲ 22	▲ 63
前年比	△ 168	△ 21	△ 148	△ 9	△ 18	▲ 9	△ 95	△ 52	△ 43	△ 47	△ 60	▲ 13	△ 72	△ 24	△ 48	▲ 5	△ 7	▲ 12	△ 22	▲ 63	

出典：国立がん研究センターがん情報サービス「がん統計」(全国がん登録) 都道府県別がん罹患データ(2016年～2019年)

付表7. 全国がん登録に基づくがん年齢調整罹患率(人口10万対) 2019年診断症例

※男女計(乳房及び子宮(頸部・体部)は女性、前立腺は男性) 上皮内がんを除く

全国	全部位		胃		大腸(結腸・直腸)		肝臓		肺		乳房		子宮		前立腺	
	387.4	41.6	58.2	12.0	42.4	100.5	34.3	68.2								
1	宮城県	356.0	21.5	熊本市	49.1	新潟県	8.2	長野県	35.5	福井県	80.6	宮城県	28.3	福井県	68.2	
2	山形県	356.4	29.1	滋賀県	49.8	山形県	8.8	秋田県	36.0	滋賀県	84.3	山形県	28.5	新潟県	57.5	
3	長野県	357.7	29.3	大分県	51.0	愛知県	9.9	沖田県	36.1	三重県	86.4	福井県	28.6	宮城県	59.6	
4	静岡県	361.4	32.0	宮城県	51.1	長野県	10.1	長野県	36.7	島根県	86.6	新潟県	28.7	宮城県	59.8	
5	三重県	362.1	33.2	宮城県	51.7	宮城県	10.2	静岡県	37.8	和歌山県	86.8	石川県	29.2	青森県	61.2	
6	愛知県	364.2	34.4	石川県	51.8	山形県	10.3	山形県	38.9	山口県	87.8	長野県	29.3	秋田県	61.3	
7	沖田県	364.7	34.9	鹿儿島県	52.8	三重県	10.3	岩手県	39.1	京都府	89.4	京都府	29.7	岐阜県	62.3	
8	群馬県	365.0	35.1	山形県	52.9	埼玉県	10.4	千葉県	39.4	山形県	90.8	滋賀県	30.0	山形県	62.3	
9	福井県	369.6	35.9	大分県	52.9	千葉県	10.4	栃木県	39.5	大分県	91.0	徳島県	30.2	愛知県	63.7	
10	滋賀県	371.8	36.6	香川県	53.1	神奈川県	10.7	福島県	39.5	高知県	91.8	鳥取県	30.8	静岡県	64.0	
11	徳島県	372.7	37.0	愛媛県	53.4	石川県	10.8	神奈川県	39.8	岐阜県	91.9	三重県	31.4	佐賀県	64.3	
12	茨城県	373.3	37.7	三重県	53.8	岐阜県	10.8	埼玉県	39.9	福島県	92.6	山梨県	31.7	沖田県	64.3	
13	埼玉県	373.4	37.8	高知県	54.0	静岡県	10.9	群馬県	40.1	愛知県	92.8	和歌山県	32.4	大分県	64.3	
14	大分県	373.8	38.5	奈良県	54.0	茨城県	10.9	熊本県	40.2	長野県	93.2	鳥取県	32.4	福岡県	64.3	
15	山形県	375.9	38.5	静岡県	54.6	滋賀県	11.0	宮城県	40.5	香川県	94.1	広島県	32.9	三重県	64.5	
16	千葉県	376.4	39.2	富山県	55.5	富山県	11.1	茨城県	41.4	鳥取県	94.5	岡山県	33.0	兵庫県	64.6	
17	栃木県	377.5	39.8	佐賀県	55.8	秋田県	11.1	鹿児島県	41.4	鹿児島県	94.8	群馬県	33.0	富山県	64.9	
18	岐阜県	377.6	40.5	鳥取県	55.9	群馬県	11.2	徳島県	41.5	兵庫県	95.2	神奈川県	33.2	岡山県	65.3	
19	山口県	378.8	40.7	山口県	56.2	沖田県	11.2	鳥取県	41.5	岩手県	95.3	兵庫県	33.3	熊本県	65.8	
20	熊本県	380.1	41.2	和歌山県	56.4	岩手県	11.2	大分県	41.6	群馬県	97.2	長崎県	33.6	滋賀県	66.8	
21	鹿児島県	381.7	41.4	茨城県	56.4	青森県	11.3	高知県	41.7	秋田県	97.4	福島県	33.7	北海道	66.9	
22	福島県	382.1	41.6	広島県	56.9	東京都	11.4	三重県	41.8	徳島県	98.0	千葉県	33.7	京都府	67.1	
23	岩手県	384.4	41.6	群馬県	57.5	福井県	11.5	富山県	41.9	奈良県	98.2	栃木県	33.9	広島県	67.2	
24	神奈川県	386.1	41.9	愛知県	57.5	群馬県	12.1	長崎県	42.1	岡山県	98.3	大阪府	34.3	大阪府	67.5	
25	京都府	386.6	44.5	栃木県	57.6	京都府	12.2	岐阜県	42.1	静岡県	98.4	愛知県	34.5	和歌山県	67.6	
26	高知県	387.2	44.5	徳島県	57.6	宮城県	12.3	福井県	42.5	佐賀県	98.7	茨城県	34.7	鳥取県	68.0	
27	佐賀県	389.6	44.7	兵庫県	57.7	兵庫県	12.5	岡山県	42.5	宮城県	98.9	東京都	34.9	岩手県	68.1	
28	新潟県	394.9	44.9	福島県	57.8	福島県	12.5	愛知県	42.5	新潟県	99.3	岩手県	34.9	福島県	68.3	
29	宮城県	395.0	45.5	京都府	57.9	山口県	12.8	新潟県	42.6	栃木県	100.0	富山県	35.1	茨城県	68.5	
30	福岡県	396.3	45.5	東京都	58.0	大分県	12.9	青森県	42.8	茨城県	101.0	佐賀県	35.6	埼玉県	68.6	
31	石川県	397.5	46.0	岐阜県	58.0	北海道	13.0	福岡県	42.9	大阪府	101.0	高知県	35.7	千葉県	70.2	
32	兵庫県	397.9	46.4	神奈川県	58.1	兵庫県	13.4	奈良県	42.9	埼玉県	101.7	北海道	35.7	高知県	70.6	
33	和歌山県	398.8	46.7	富山県	58.2	岡山県	13.5	兵庫県	43.2	千葉県	102.1	奈良県	36.0	奈良県	70.8	
34	広島県	399.6	47.0	宮城県	58.4	香川県	13.5	広島県	43.2	山梨県	102.6	埼玉県	36.1	徳島県	71.1	
35	奈良県	399.6	47.4	福岡県	58.6	愛媛県	14.2	石川県	43.5	熊本県	102.7	香川県	36.6	石川県	71.4	
36	愛媛県	400.4	47.5	埼玉県	58.8	長崎県	14.3	和歌山県	43.6	広島県	103.2	秋田県	36.9	東京都	71.4	
37	香川県	400.7	49.8	沖田県	60.1	大分県	14.4	山口県	43.6	富山県	103.4	青森県	37.2	長野県	71.7	
38	岡山県	401.1	50.7	大阪府	61.1	大阪府	14.7	佐賀県	44.0	宮城県	103.6	静岡県	37.2	山口県	71.9	
39	東京都	401.2	50.8	鳥取県	61.2	高知県	14.8	東京都	44.1	石川県	104.1	山口県	37.3	鳥取県	72.0	
40	富山県	404.1	51.5	新潟県	61.5	鹿児島県	14.8	宮城県	44.5	福岡県	104.5	福島県	37.4	栃木県	73.4	
41	長崎県	406.1	51.7	岡山県	61.6	徳島県	14.9	香川県	44.7	青森県	104.5	福岡県	37.8	愛媛県	73.4	
42	鳥取県	407.7	52.0	岩手県	61.7	鳥取県	15.1	愛媛県	44.9	長崎県	105.6	宮城県	38.0	山梨県	73.8	
43	大阪府	409.7	53.4	東京都	62.5	熊本県	15.3	京都府	45.1	愛媛県	106.3	大分県	38.0	長崎県	74.4	
44	青森県	411.5	54.1	北海道	62.7	鳥取県	15.3	滋賀県	45.4	神奈川県	107.4	岐阜県	38.2	群馬県	74.5	
45	青森県	412.3	56.6	長崎県	65.1	福岡県	15.9	高知県	47.4	北海道	107.4	愛媛県	39.6	群馬県	77.5	
46	北海道	413.0	59.5	青森県	71.9	和歌山県	16.2	鳥取県	48.3	東京都	111.9	熊本県	40.8	神奈川県	78.7	
47	秋田県	413.8	60.1	秋田県	73.6	佐賀県	16.3	北海道	49.5	沖田県	112.1	沖田県	41.9	香川県	78.8	
群馬県前年値	365.0	40.6	56.6	10.2	38.2	98.1	32.3	79.0								
前年比	▲1.4	▲1.4	△0.9	△0.7	△2.0	▲0.9	△0.7	▲4.4								
群馬県前年順位	8	15	24	5	9	32	17	46								

出典:国立がん研究センターがん情報サービス「がん統計」(全国がん登録);都道府県別がん罹患率データ(2016年~2019年)

付表8. 都道府県別がん死亡数\_2019年

	全部位		胃		大腸(結腸・直腸)		肝臓		肺		乳房		子宮		前立腺	
	総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性	男性
全国	376,425	220,339	156,086	42,931	28,043	14,888	51,420	27,416	24,004	8,514	75,394	53,339	22,056	14,839	6,804	12,544
北海道	19,425	11,066	8,359	1,980	1,300	680	2,648	1,350	1,298	393	4,330	2,905	1,425	96	758	632
青森県	5,125	2,936	2,189	599	385	214	820	444	376	109	964	693	271	1	194	84
岩手県	4,471	2,543	1,928	466	296	170	740	364	376	73	827	581	246	2	154	78
宮城県	6,822	3,968	2,854	772	497	275	943	507	436	136	1,407	989	418	1	246	118
秋田県	4,158	2,372	1,786	657	418	239	616	323	293	69	731	517	214	1	144	71
山形県	3,952	2,308	1,644	553	342	211	547	274	273	87	760	543	217	5	110	59
福島県	6,233	3,671	2,562	779	507	272	915	477	438	146	1,212	885	327	1	214	119
茨城県	8,874	5,312	3,562	1,136	745	391	1,267	723	544	188	1,743	1,271	472	310	153	299
栃木県	5,732	3,332	2,400	734	468	266	807	440	367	141	1,073	755	318	1	227	117
群馬県	5,998	3,482	2,516	738	499	239	842	423	419	158	1,177	849	328	4	217	117
埼玉県	19,791	12,071	7,720	2,373	1,634	739	2,762	1,585	1,177	1,267	3,949	2,863	1,086	5	833	388
千葉県	17,440	10,675	6,765	2,040	1,385	665	2,323	1,334	989	320	3,485	2,570	915	6	735	360
東京都	34,082	19,833	14,249	3,601	2,323	1,278	4,724	2,595	2,129	2,081	6,735	4,650	2,085	12	1,576	657
神奈川県	23,974	14,275	9,699	2,622	1,793	829	3,286	1,828	1,458	461	4,659	3,247	1,412	5	1,087	442
新潟県	7,957	4,641	3,316	1,069	667	402	1,169	565	604	353	1,530	1,136	394	1	299	125
富山県	3,492	1,975	1,517	486	294	192	488	238	250	195	70	638	450	112	1	111
石川県	3,525	1,989	1,536	435	282	153	469	229	240	197	707	517	190	2	133	45
福井県	2,350	1,368	982	254	167	87	334	170	164	98	497	367	130	83	2	71
山梨県	2,547	1,475	1,072	288	174	114	367	197	170	202	475	341	134	102	42	81
長野県	6,302	3,611	2,691	730	460	270	872	457	415	382	1,078	769	309	1	246	122
岐阜県	6,171	3,554	2,617	799	518	281	868	446	422	352	1,186	856	330	219	1	218
静岡県	10,880	6,427	4,453	1,139	753	386	1,503	802	701	703	2,062	1,465	597	3	429	214
愛知県	19,549	11,698	7,851	2,407	1,585	822	2,731	1,454	1,277	1,194	4,005	2,923	1,082	5	758	363
三重県	5,266	3,193	2,073	580	387	193	698	406	292	305	1,117	813	304	189	99	208
滋賀県	3,646	2,184	1,462	482	312	170	468	237	231	216	772	568	204	139	45	115
京都府	7,669	4,421	3,248	863	542	321	1,065	568	497	570	1,562	1,125	437	297	125	216
大阪府	26,438	15,727	10,711	3,072	2,072	1,000	3,490	1,896	1,594	2,118	4,143	3,961	1,767	5	1,012	429
兵庫県	16,494	9,662	6,832	1,917	1,245	672	2,153	1,106	1,047	1,254	3,350	2,367	983	5	572	256
奈良県	4,124	2,434	1,690	530	347	183	505	257	248	194	910	642	268	155	65	131
和歌山県	3,305	1,991	1,314	411	251	160	425	250	175	256	714	514	200	1	122	52
鳥取県	2,056	1,181	875	263	174	89	276	149	127	145	402	289	113	68	45	61
島根県	2,481	1,440	1,041	298	176	122	343	174	169	186	485	361	124	87	35	66
岡山県	5,691	3,382	2,309	684	438	226	676	370	306	437	1,119	831	288	2	203	94
広島県	8,292	4,828	3,464	883	546	337	1,140	594	546	654	1,631	1,169	462	3	321	139
山口県	4,907	2,816	2,091	570	365	205	654	319	335	386	955	680	275	1	196	88
徳島県	2,489	1,400	1,089	263	162	101	302	150	152	220	502	349	153	1	102	32
香川県	2,968	1,727	1,241	369	244	125	353	183	170	214	445	352	157	119	53	85
愛媛県	4,549	2,624	1,925	593	375	218	539	278	261	381	843	609	234	3	200	90
高知県	2,561	1,495	1,066	286	184	102	306	170	136	174	62	508	346	162	99	37
福岡県	15,705	8,759	6,946	1,602	1,034	568	2,163	1,079	1,084	1,377	3,169	2,091	1,078	2	668	310
佐賀県	2,721	1,562	1,159	317	202	115	374	194	180	210	493	358	135	2	94	42
長崎県	4,770	2,722	2,048	458	306	182	673	355	318	359	1,042	726	316	1	181	97
熊本県	5,543	3,040	2,503	444	271	173	684	317	367	453	1,147	787	360	2	228	110
大分県	3,666	2,089	1,577	359	224	135	403	199	204	264	737	507	230	134	77	124
宮崎県	3,593	2,080	1,513	378	256	122	485	255	230	293	106	698	493	124	57	126
鹿児島県	5,250	2,956	2,294	439	265	174	703	373	330	394	1,008	680	325	1	194	99
沖縄県	3,271	1,976	1,295	221	162	59	480	295	185	192	472	316	183	1	146	98
前年比	▲ 90	▲ 64	▲ 26	▲ 3	△ 24	▲ 27	▲ 52	▲ 49	▲ 43	▲ 2	▲ 31	▲ 11	▲ 20	▲ 3	▲ 8	▲ 16
前年比	6,088	3,526	2,562	741	475	266	894	472	422	419	1,208	860	348	229	108	206

出典:人口動態統計(厚生労働省大臣官房統計情報部)

付表9 都道府県別75歳未満がん年齢調整死亡率(人口10万対) 2019年

※男女別(乳房及び子宮(頸部・体部)は女性、前立腺は男性)

全国	全部位		胃		大腸(結腸・直腸)		肝臓		肺		乳房		子宮		前立腺	
	700	72	98	40	12.5	10.6	5.1	2.2	7.7	7.7	10.6	5.1	2.2	7.7	7.7	10.6
1	長野県	589	熊本県	4.8	石川県	7.4	新潟県	2.7	長野県	9.0	山形県	3.0	滋賀県	3.0	鳥取県	0.3
2	滋賀県	623	沖繩県	5.5	大分県	7.7	岐阜県	2.8	大分県	10.6	三重県	8.1	鳥取県	3.5	福井県	0.9
3	福井県	631	大分県	5.5	奈良県	8.0	長野県	3.0	山梨県	10.6	兵庫県	9.1	福井県	3.6	鳥取県	1.0
4	三重県	639	長野県	5.5	滋賀県	8.1	福井県	3.0	富山県	10.7	福井県	9.1	徳島県	3.7	富山県	1.4
5	奈良県	643	鹿児島県	6.1	滋賀県	8.1	滋賀県	3.1	滋賀県	10.8	奈良県	9.3	奈良県	4.0	奈良県	1.4
6	石川県	645	静岡県	6.1	長野県	8.4	富山県	3.2	静岡県	10.9	岐阜県	9.4	兵庫県	4.0	群馬県	1.5
7	富山県	646	神奈川県	6.2	熊本県	8.5	大分県	3.2	佐賀県	11.0	鹿児島県	9.4	山梨県	4.1	石川県	1.5
8	大分県	646	徳島県	6.4	徳島県	8.5	三重県	3.3	三重県	11.1	福島県	9.6	京都府	4.2	岩手県	1.6
9	岡山県	650	広島県	6.4	愛媛県	8.6	秋田県	3.4	山形県	11.2	群馬県	9.6	山形県	4.2	愛媛県	1.6
10	山梨県	656	京都府	6.4	鹿児島県	8.7	奈良県	3.4	三重県	11.2	広島県	9.7	大阪府	4.5	大分県	1.7
11	京都府	664	山梨県	6.5	兵庫県	8.8	東京都	3.5	石川県	11.2	岡山県	9.7	和歌山県	4.5	岐阜県	1.7
12	愛知県	671	東京都	6.5	岡山県	8.8	愛知県	3.5	岡山県	11.2	佐賀県	9.8	広島県	4.5	香川県	1.8
13	広島県	671	三重県	6.8	京都府	9.0	山形県	3.6	栃木県	11.4	愛知県	9.8	滋賀県	4.5	滋賀県	1.8
14	岐阜県	673	石川県	6.9	和歌山県	9.0	山形県	3.6	群馬県	11.6	茨城県	9.9	佐賀県	4.6	熊本県	1.9
15	山形県	674	宮城県	6.9	静岡県	9.1	静岡県	3.6	愛媛県	11.8	宮城県	9.9	岡山県	4.6	茨城県	1.9
16	静岡県	674	長崎県	7.0	三重県	9.3	群馬県	3.7	埼玉県	11.8	富山県	9.9	神奈川県	4.6	沖縄県	1.9
17	兵庫県	678	香川県	7.0	岐阜県	9.4	千葉県	3.7	兵庫県	11.8	長野県	10.0	新潟県	4.8	山口県	2.0
18	東京都	679	北海道	7.1	山形県	9.4	宮城県	3.7	広島県	11.8	大分県	10.1	香川県	4.9	岡山県	2.0
19	神奈川県	679	福岡県	7.1	富山県	9.4	鹿児島県	3.8	沖縄県	11.9	京都府	10.2	長崎県	4.9	栃木県	2.0
20	徳島県	686	福井県	7.1	愛知県	9.5	福島県	3.8	福島県	11.9	石川県	10.2	山口県	4.9	福島県	2.1
21	埼玉県	687	埼玉県	7.2	香川県	9.6	山口県	3.8	岐阜県	12.0	滋賀県	10.2	長野県	5.0	愛知県	2.1
22	群馬県	688	千葉県	7.2	宮城県	9.7	栃木県	3.9	神奈川県	12.0	和歌山県	10.2	東京都	5.0	広島県	2.1
23	香川県	691	群馬県	7.3	静岡県	9.7	埼玉県	3.9	東京都	12.1	大阪府	10.4	北海道	5.1	鹿児島県	2.1
24	千葉県	693	岡山県	7.3	群馬県	9.9	石川県	4.0	愛知県	12.2	東京都	10.7	愛知県	5.1	千葉県	2.2
25	熊本県	695	宮城県	7.3	東京都	9.9	鳥取県	4.0	京都府	12.3	千葉県	10.7	宮城県	5.2	徳島県	2.2
26	宮城県	701	兵衛県	7.3	神奈川県	10.0	兵衛県	4.1	香川県	12.3	埼玉県	11.0	埼玉県	5.3	新潟県	2.2
27	栃木県	705	富山県	7.3	山梨県	10.0	岩手県	4.1	香川県	12.3	静岡県	11.1	富山県	5.3	秋田県	2.2
28	福島県	712	鳥取県	7.5	鳥取県	10.0	京都府	4.2	宮城県	12.3	岩手県	11.1	宮城県	5.4	長崎県	2.2
29	鳥取県	713	岩手県	7.5	埼玉県	10.1	沖縄県	4.2	福島県	12.6	宮城県	11.1	福井県	5.4	宮城県	2.2
30	佐賀県	716	愛知県	7.7	宮城県	10.1	北海道	4.3	宮城県	12.6	徳島県	11.1	群馬県	5.4	高知県	2.2
31	鹿児島県	719	高知県	7.7	鳥取県	10.1	和歌山県	4.3	新潟県	12.7	福岡県	11.2	三重県	5.5	大阪府	2.2
32	新潟県	720	新潟県	7.8	大阪府	10.2	岡山県	4.4	奈良県	12.7	香川県	11.3	茨城県	5.5	北海道	2.2
33	宮城県	720	佐賀県	7.8	茨城県	10.2	山梨県	4.4	山口県	13.0	神奈川県	11.3	栃木県	5.5	京都府	2.3
34	茨城県	732	福島県	7.9	広島県	10.3	広島県	4.4	熊本県	13.1	熊本県	11.4	千葉県	5.6	山形県	2.3
35	山口県	735	岐阜県	8.0	新潟県	10.3	茨城県	4.4	高知県	13.1	鳥取県	11.6	高知県	5.7	東京都	2.3
36	愛媛県	736	滋賀県	8.0	栃木県	10.3	佐賀県	4.4	鹿児島県	13.2	栃木県	11.8	熊本県	5.7	宮城県	2.4
37	福岡県	749	山口県	8.1	山口県	10.6	長崎県	4.4	茨城県	13.2	長崎県	11.9	青森県	5.8	長野県	2.4
38	長崎県	749	大阪府	8.3	福岡県	10.7	高知県	4.4	徳島県	13.3	沖縄県	11.9	福岡県	5.8	兵庫県	2.4
39	大阪府	751	新潟県	8.4	北海道	10.8	香川県	4.5	秋田県	13.5	北海道	12.0	静岡県	5.8	佐賀県	2.5
40	和歌山県	756	奈良県	8.4	佐賀県	10.9	大阪府	4.7	福岡県	13.5	新潟県	12.1	福岡県	6.0	福岡県	2.5
41	沖縄県	760	山形県	8.5	高知県	11.2	熊本県	5.0	岩手県	13.6	鳥取県	12.3	愛媛県	6.1	埼玉県	2.5
42	北海道	778	茨城県	8.6	福島県	11.6	徳島県	5.1	長崎県	13.7	愛媛県	12.4	鳥取県	6.2	神奈川県	2.6
43	愛媛県	780	愛媛県	8.7	長崎県	11.8	宮城県	5.3	大阪府	14.5	山口県	12.4	岐阜県	6.3	青森県	2.6
44	高知県	783	青森県	8.7	青森県	11.9	宮城県	5.4	和歌山県	15.3	高知県	12.6	福岡県	6.3	山梨県	2.6
45	鳥取県	797	和歌山県	9.6	沖縄県	12.1	福岡県	5.5	北海道	16.0	山梨県	13.1	鹿児島県	6.9	和歌山県	2.6
46	秋田県	820	鳥取県	11.3	岩手県	12.8	青森県	5.6	秋田県	16.1	秋田県	13.8	秋田県	7.0	静岡県	2.7
47	青森県	908	秋田県	12.2	青森県	12.9	愛媛県	5.7	鳥取県	16.4	青森県	15.0	沖縄県	7.6	三重県	3.0
群馬県前年値	722	80	11.3	4.4	12.8	9.8	4.4	4.4	12.8	▲ 0.2	18	5.2	5.2	1.6	▲ 0.7	
前年比	▲ 3.4	▲ 0.7	▲ 1.4	▲ 0.8	▲ 1.2	▲ 0.2	▲ 0.8	▲ 0.8	▲ 1.2	▲ 0.2	▲ 0.2	▲ 0.2	▲ 0.2	▲ 0.2	▲ 0.7	
群馬県前年順位	29	26	42	26	25	18	26	26	25	18	32	32	32	32	9	

出典:国立がん研究センター「がん情報サービス」がん統計「人口動態統計」(人口動態統計)都道府県別がん死亡データ(1995年~2020年)  
補正:75歳未満年齢調整死亡率のため、標準集計表表9死亡率、部位割合(%)、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(%)、性別、性別の数値とは異なる

# 事業報告

届出票受付数（2022年受付）

圏域名	医療機関名	全国がん届出数	圏域名	医療機関名	全国がん届出数
前橋	群馬大学医学部附属病院	3,840	富岡	公立富岡総合病院	953
	前橋赤十字病院	1,805		公立七日市病院	57
	済生会前橋病院	834		アライクリニック	8
	群馬中央病院	615		大竹外科胃腸科	8
	善衆会病院	311		たけべ医院	5
	しらかわ診療所	220	施設数 5	1,031	
	前橋協立病院	194	吾妻	原町赤十字病院	278
	さるきクリニック	142		西吾妻福祉病院	91
	前橋城南病院	72		吾妻脳神経外科循環器科	5
	群馬県立心臓血管センター	60	施設数 3	374	
	老年病研究所附属病院	34	沼田	利根中央病院	422
	城西クリニック	28		沼田病院	109
	前橋プライマリ泌尿器内科	27		群馬パース病院	60
	みやぎクリニック	14		月夜野病院	21
	上武呼吸器科内科病院	11		内田病院	19
	横田マタニティークリニック	10		沼田脳神経外科循環器科病院	15
	けやきクリニック	8		沼田クリニック	13
	萩原内科医院	7		上牧温泉病院	3
	高柳胃腸科外科	4		施設数 8	662
	下田内科医院	1		伊勢崎	伊勢崎市民病院
	明真会はしづめ診療所 公田	1	伊勢崎佐波医師会病院		185
施設数 21	8,238	鶴谷病院	185		
高崎・安中	高崎総合医療センター	1,946	石井病院		94
	日高病院	595	伊勢崎福島病院		89
	黒沢病院	487	美原記念病院	69	
	公立碓氷病院	145	角田病院	49	
	真木病院	130	たなか内科消化器科クリニック	13	
	須藤病院	118	せせらぎ病院	4	
	高崎中央病院	115	群馬県立精神医療センター	3	
	希望館病院	78	本多外科医院	1	
	榛名荘病院	77	施設数 11	2,231	
	関越中央病院	62	桐生	桐生厚生総合病院	802
	博仁会 第一病院	42		恵愛堂病院	280
	駒井病院	26		東邦病院	276
	ひだまり診療所	21		岩下病院	13
	砂長胃腸科外科医院	20		日新病院	9
	野口病院	20		高木病院	1
	松井田病院	19		施設数 6	1,381
	清水胃腸科内科クリニック	12	太田・館林	群馬県立がんセンター	2,309
	小林内科胃腸科医院	7		太田記念病院	861
	井上病院	1		館林厚生病院	773
	サンピエール病院	1		イムス太田中央総合病院	175
	産科婦人科館出張佐藤病院	1		堀江病院	85
施設数 21	3,923	明和セントラル病院		72	
渋川	渋川医療センター	1,244		城山病院	63
	北関東循環器病院	34		本島総合病院	57
	渋川中央病院	22		館林記念病院	33
	関口病院	2		千代田医院	23
	施設数 4	1,302	おうら病院	12	
藤岡	公立藤岡総合病院	765	太田・館林	平原内科消化器科	10
	くすの木病院	230		坂本胃腸科医院	6
	光病院	29		施設数 13	4,479
	篠塚病院	20	総計	施設数 97	24,670
	国保鬼石病院	5			
	施設数 5	1,049			



遡り調査件数（依頼数、回答数） - 医療機関別 - （2022年実施、2020年死亡者情報票由来）

No.	医療機関名	依頼数	回答数	回答割合	No.	医療機関名	依頼数	回答数	回答割合
1	桐生厚生総合病院	31	31	100%	48	医療法人上毛会 伊勢崎福島病院	3	3	100%
2	SUBARU健康保険組合 太田記念病院	25	25	100%	49	医療法人 北関東循環器病院	3	3	100%
3	群馬県立がんセンター	19	19	100%	50	医療法人社団東郷会 恵愛堂病院	3	3	100%
4	北毛保健生活協同組合 北毛病院	19	19	100%	51	医療法人順愛会 角田外科医院	3	0	0%
5	医療法人島門会 本島総合病院	18	18	100%	52	独立行政法人国立病院機構 沼田病院	3	3	100%
6	伊勢崎市民病院	14	14	100%	53	医療法人 原病院	3	3	100%
7	公立藤岡総合病院	14	14	100%	54	医療法人社団日高会 日高病院	3	3	100%
8	独立行政法人国立病院機構 渋川医療センター	13	13	100%	55	医療法人弥生会 吾妻さくら病院	2	0	0%
9	医療法人慶仁会 城山病院	13	13	100%	56	医療法人石井会 石井病院	2	2	100%
10	医療法人社団松嶺会 富士ヶ丘病院	12	12	100%	57	医療法人岩下会 岩下病院	2	2	100%
11	医療法人社団三思会 くすの木病院	11	11	100%	58	医療法人橋会 上之原病院	2	2	100%
12	公立館林厚生病院	11	11	100%	59	医療法人海宝会 明和セントラル病院	2	2	100%
13	医療法人鶴谷会 鶴谷病院	9	9	100%	60	医療法人高德会 上牧温泉病院	2	2	100%
14	医療法人社団三思会 東邦病院	9	9	100%	61	医療法人松沢会 希望館病院	2	2	100%
15	医療法人大誠会 内田病院	8	8	100%	62	医療法人岸会 岸病院	2	2	100%
16	藤岡市国民健康保険 鬼石病院	8	8	100%	63	医療法人修幸会 草津こまくさ病院	2	2	100%
17	医療法人宏愛会 第一病院	8	8	100%	64	医療法人誠和会 正田病院	2	2	100%
18	独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター	8	8	100%	65	医療法人済恵会 須藤病院	2	2	100%
19	医療法人徹裕会 蜂谷病院	8	8	100%	66	医療法人恵泉会 せせらぎ病院	2	2	100%
20	医療法人和光会 光病院	8	8	100%	67	医療法人樹心会 角田病院	2	2	100%
21	医療法人大和会 大和病院	8	8	100%	68	医療法人社団中嶋会 中嶋医院	2	0	0%
22	一般社団法人 伊勢崎佐波医師会病院	7	7	100%	69	公立七日市病院	2	2	100%
23	医療法人社団田口会 新橋病院	7	7	100%	70	西吾妻福祉病院	2	2	100%
24	医療法人博仁会 第一病院	7	7	100%	71	社会医療法人輝城会 沼田脳神経外科循環器科病院	2	2	100%
25	医療法人真木会 真木病院	7	7	100%	72	原町赤十字病院	2	2	100%
26	医療法人群栄会 田中病院	6	6	100%	73	医療法人信愛会 本多病院	2	0	0%
27	公立富岡総合病院	6	6	100%	74	生活協同組合 前橋協立病院	2	2	100%
28	医療法人二之沢会 二之沢病院	6	6	100%	75	医療法人刀陽会 綿貫病院	2	2	100%
29	医療法人一羊会 上武呼吸器科内科病院	5	5	100%	76	一般財団法人 大島病院	1	1	100%
30	医療法人十薬会 上大類病院	5	5	100%	77	医療法人社団大原会 大原病院	1	1	100%
31	医療法人 関越中央病院	5	5	100%	78	群馬県立心臓血管センター	1	1	100%
32	医療法人美心会 黒沢病院	5	5	100%	79	高崎ハートホスピタル	1	1	100%
33	国立大学法人 群馬大学医学部附属病院	5	5	100%	80	特定医療法人群馬会 群馬病院	1	1	100%
34	医療法人菊栄会 渋川中央病院	5	5	100%	81	公益社団法人群馬県医師会 群馬リハビリテーション病院	1	1	100%
35	下仁田南牧医療事務組合 下仁田厚生病院	5	5	100%	82	医療法人社団清宮医院 山王リハビリテーション病院	1	1	100%
36	医療法人社団全仁会 高木病院	5	5	100%	83	医療法人大和会 西毛病院	1	1	100%
37	医療法人頼原会 東毛敬愛病院	5	0	0%	84	医療法人社団善衆会 善衆会病院	1	1	100%
38	医療法人三省会 堀江病院	5	5	100%	85	はるな生活協同組合 高崎中央病院	1	1	100%
39	医療法人社団醫光会 おうら病院	4	4	100%	86	医療法人社団寿山会 田島病院	1	1	100%
40	医療法人社団醫光会 駒井病院	4	4	100%	87	医療法人 長生病院	1	0	0%
41	医療法人中沢会 上毛病院	4	4	100%	88	医療法人バテラ会 月夜野病院	1	0	0%
42	利根保健生活協同組合 利根中央病院	4	4	100%	89	医療法人積心会 富沢病院	1	1	100%
43	医療法人社団ほたか会 群馬パース病院	4	4	100%	90	医療法人社団敬寿会 前橋城南病院	1	1	100%
44	医療法人 前橋北病院	4	4	100%	91	前橋赤十字病院	1	1	100%
45	松井田病院	4	4	100%	92	医療法人日望会 みどり病院	1	1	100%
46	公益財団法人 老年病研究所附属病院	4	4	100%	93	公益財団法人脳血管研究所附属 美原記念病院	1	1	100%
47	医療法人相生会 わかば病院	4	4	100%		総計	487	471	97%

生存確認調査（2022年度実施、2011年罹患者の10年生存調査）

市町村	調査件数
前橋市	1,124
高崎市	1,099
桐生市	368
伊勢崎市	520
太田市	506
沼田市	187
館林市	205
渋川市	238
藤岡市	167
富岡市	138
安中市	175
みどり市	143
北群馬郡榛東村	39
北群馬郡吉岡町	38
多野郡上野村	10
多野郡神流町	12
甘楽郡下仁田町	39
甘楽郡南牧村	10
甘楽郡甘楽町	34
吾妻郡中之条町	60
吾妻郡長野原町	21
吾妻郡嬭恋村	34
吾妻郡草津町	23
吾妻郡高山村	14
吾妻郡東吾妻町	57
利根郡片品村	17
利根郡川場村	14
利根郡昭和村	33
利根郡みなかみ町	100
佐波郡玉村町	88
邑楽郡板倉町	45
邑楽郡明和町	34
邑楽郡千代田町	41
邑楽郡大泉町	82
邑楽郡邑楽町	95
総計	5,810

住所異動確認調査（2022 年度実施、2020 年症例）

No.	コード	市町村名	調査依頼件数	住民票添付回答件数
1	10201	前橋市	77	77
2	10202	高崎市	94	94
3	10203	桐生市	20	20
4	10204	伊勢崎市	46	46
5	10205	太田市	61	61
6	10206	沼田市	6	6
7	10207	館林市	18	18
8	10208	渋川市	19	19
9	10209	藤岡市	11	11
10	10210	富岡市	12	12
11	10211	安中市	19	19
12	10212	みどり市	3	3
13	10344	北群馬郡 榛東村	3	3
14	10345	北群馬郡 吉岡町	8	8
15	10382	下仁田町	3	3
16	10383	南牧村	1	1
17	10384	甘楽町	6	6
18	10425	嬭恋村	3	3
19	10426	草津町	1	1
20	10428	高山村	1	1
21	10443	片品村	1	1
22	10444	川場村	2	2
23	10449	みなかみ町	4	4
24	10464	玉村町	3	3
25	10522	明和村	2	2
26	10523	千代田町	2	2
27	10524	大泉町	9	9
28	10525	邑楽町	2	2
総数			437	437

# 群馬県の二次保健医療圏とがん診療連携拠点病院等

(令和5年2月1日現在)

圏域名	構成市町村	面積(km <sup>2</sup> )	人口(人)	がん診療連携拠点病院	群馬県がん診療連携推進病院	がんゲノム医療連携病院	小児がん連携病院
前橋保健医療圏	前橋市	311.59	328,298	群馬大学医学部附属病院 前橋赤十字病院	群馬県済生会前橋病院 JCHO群馬中央病院		
高崎・安中保健医療圏	高崎市・安中市	735.47	422,921	高崎総合医療センター	日高病院		
渋川保健医療圏	渋川市・榛東村・吉岡町	288.65	108,969	渋川医療センター	—		
藤岡保健医療圏	藤岡市・神流町・上野村	476.73	64,221	公立藤岡総合病院	—		
富岡保健医療圏	富岡市・甘楽町・下仁田町・南牧村	488.66	65,578	公立富岡総合病院	—		
吾妻保健医療圏	中之条町・長野原町・碓氷村・草津町・高山村・東吾妻町	1278.55	49,222	—	原町赤十字病院	群馬大学医学部附属病院 群馬県立がんセンター	群馬大学医学部附属病院 群馬県立小児医療センター
沼田保健医療圏	沼田市・片品村・川場村・みなかみ町・昭和村	1765.69	74,011	—	沼田病院 利根中央病院		
伊勢崎保健医療圏	伊勢崎市・玉村町	165.22	246,363	伊勢崎市民病院	—		
桐生保健医療圏	桐生市・みどり市	482.87	150,864	桐生厚生総合病院	—		
太田・館林保健医療圏	太田市・館林市・板倉町・明和町・千代田町・大泉町・邑楽町	368.87	397,259	群馬県立がんセンター	太田記念病院 公立館林厚生病院		
計	35市町村	6,362.28	1,907,706	—	—	—	—

全国がん登録方式への変更に伴う集計値への影響

(2013年診断症例より既に影響あり)

変更項目	主な変更事項	想定される罹患数への影響	罹患数の変化	
			従前DCN 割合：低い 地域	従前DCN 割合：高い 地域
1	DCN、DCOとするがんの範囲	<ul style="list-style-type: none"> <li>・一つのがんのみを取得するためDCN、DCOとするがんの範囲としては、罹患数減少の方向へ(2016年以降)</li> <li>・原因のみを扱うためDCN、DCOとするがんの範囲としては、罹患数減少の方向へ影響する</li> <li>・影響の程度は、登録の量的精度に依存する(DCN割合が高い場合、従前のDCN対象と比べて少なくなるので、罹患数減少の程度が大きい)</li> <li>・ICD-10でDCN、DCOとするがんの範囲を決定するため、ICD-0-3かつ標準方式による当該範囲決定との違いが生じ、罹患数に影響する</li> </ul>	↓	↓↓
2	集計時に利用する罹患日の定義	<ul style="list-style-type: none"> <li>・罹患日定義：生存率用に統一(遡り調査による届出の罹患日を採用)。罹患日-罹患率用、罹患日-生存率用運用の廃止</li> <li>・罹患数減少の方向への影響する。影響の程度は、登録の量的精度に依存する。(DCN割合が高く、かつDCNとDCOの割合の差が大きくDCO割合が低い場合、DCN対象が最新罹患集計年以前のいずれかで集計されるため、最新罹患集計の罹患数減少の程度が大きい)</li> </ul>	↓↓	↓↓↓ ↓
3	固定データとの集約不可①	<ul style="list-style-type: none"> <li>・移行期をのみ過去の罹患数への影響</li> <li>・届出票のがんと同じがんの届出があっても、集約できないため、2重にカウントされる。</li> </ul>	↑	↑
4	全国照合の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li>・罹患数増加の方向へ影響する。影響の程度は、当該県での患者の流動性に依存する。</li> <li>・2015年までは、他県在住者の届出を入力するか否かは都道府県の判断によるため、増減傾向は不安定である。</li> </ul>	↑	↑

(主として2016年診断症例以降)

変更項目	主な変更事項	想定される罹患数への影響	罹患数の変化	
			従前DCN 割合：低い 地域	従前DCN 割合：高い 地域
1	届出対象の「がん」の範囲の変更	<ul style="list-style-type: none"> <li>・浸潤がん(性状3)、ICD-10のCコードのみの罹患集計値については変わらない</li> <li>・詳細集計において追加された登録対象が集計される</li> </ul>	↑	↑
2	DCNの確定時期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・DCN対象確定時期を全国がん登録方式より長期にしていた場合、DCN割合は高くなり、罹患数減少の方向に影響する</li> </ul>	-	-

(累積データ等に及ぼす影響)

変更項目	主な変更事項	想定される罹患数への影響	罹患数の変化	
			従前DCN 割合：低い 地域	従前DCN 割合：高い 地域
1	部位と組織が同じ上皮内癌と浸潤癌の多重がん判定規則	<ul style="list-style-type: none"> <li>・最新罹患集計の1年間の罹患数には影響はない</li> <li>・数年後に遡ってある年の罹患数をみた場合、全国がん登録では、一部の上皮内癌の登録が消えるため、上皮内癌の罹患数は減少する。</li> </ul>	↓	↓
2	固定データとの集約不可②	<ul style="list-style-type: none"> <li>・移行期をのみ過去の罹患数への影響</li> <li>・遡り調査において、死亡票のがんと異なるがんの届出があっても対象外となるため、死亡票のがんはDCOにも、過去の罹患にもならず、カウントされない。</li> </ul>	↓	↓

出典：国立がん研究センターがん対策情報センターがん登録センター全国がん登録室  
：都道府県がんデータベースシステム出力の2013年罹患数について より

## 群馬県がん登録情報の利用について

群馬県では、「がん登録等の推進に関する法律(平成 25 年法律第 111 号)」に基づき、病院や診療所から、がんの診断、治療、経過などに関する情報を収集しています。

収集した群馬県のがんに関する情報については、法で定められた範囲で提供することが可能です。

予後情報の提供や各種様式に関する詳細は、群馬県のページ『群馬県がん登録予後情報の提供について』を参照してください。

<https://www.pref.gunma.jp/site/gantaisaku/2618.html>

また、がん登録に関する要綱等については、県の HP をご覧ください。

全国がん登録の届出については「全国がん登録届出支援サイト」、「全国がん登録届出マニュアル 2022」とともに「がん情報サービス」で検索、**Top** > **がん登録・統計** > **がん登録** > **全国がん登録** > **病院・診療所向け情報** をご確認ください。