

兵庫県のがん 2014（平成 26 年）



兵庫県健康福祉部健康局疾病対策課

□ はじめに □

本県の地域がん登録事業につきまして、がん診療連携拠点病院をはじめとする届出医療機関、県医師会など関係機関各位のご理解とご協力により、2014年(平成26年)統計をとりまとめることができました。ぜひとも、この「兵庫県のがん2014」をご一読いただき、がんの罹患データ等を多方面でご活用いただければ幸いです。

平成28年1月からは「がん登録等の推進に関する法律」が施行され、平成29年より全国がん登録情報の受付が始まりました。がんの罹患等に関する情報がより正確かつ効率的に収集され、得られたデータを有効に活用することにより、地域の実情に応じたがん対策を効果的に実施することができ、がんの死亡率減少の効果が期待されています。

また、本年1月から、全国がん登録情報の提供が開始されました。兵庫県としても、全国がん登録に係る都道府県がん情報の提供及び利用のために、必要な手続きをホームページで公表しました。行政、病院等、研究者によるがん登録データのがん対策やがん医療への活用が期待されます。

今後とも関係各位の一層のご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

平成31年3月

兵庫県健康福祉部長 山本 光昭

■ 目次 ■

■登録資料と方法

兵庫県がん登録事業	1
用語の定義	
人口統計と死亡統計	
悪性新生物の分類と病期分類	
罹患数の集計方法と登録精度指標	

■最新がん統計

10

2014 年統計の精度指標

罹患の概要

- 年齢別に見たがんの罹患
- 兵庫県のがんの罹患の特徴
- 発見経緯
- 病期
- 初回治療の方法

死亡の概要

- 年齢別に見たがんの死亡
- 兵庫県のがんの死亡の特徴

■統計資料

31

- 表 1 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)及び累積罹患率(人口 100 対): 部位別、性別
- 表 2 年齢階級別罹患数、罹患割合(%): 部位別、性別
- 表 3 年齢階級別罹患率(人口 10 万対): 部位別、性別
- 表 4 発見経緯(%): 部位別
- 表 5-1 進展度・総合(%): 部位別
- 表 5-2 進展度・治療前(%): 部位別
- 表 5-3 進展度・術後(%): 部位別
- 表 6 受療割合(%): 部位別
- 表 7 観血的治療の範囲(%): 部位別
- 表 8 精度指標: 部位別、性別
- 表 9 死亡数、死亡割合(%)、粗死亡率(人口 10 万対)、年齢調整死亡率(人口 10 万対)及び累積死亡率(人口 100 対): 部位別、性別
- 表 10 年齢階級別死亡数、死亡割合(%): 部位別、性別
- 表 11 年齢階級別死亡率(人口 10 万対): 部位別、性別
- 表 12 5 年相対生存率(%): 部位別、性別(2009 年)
- 表 13 5 年相対生存率(%): 主要部位別、性別、進展度・総合別(2009 年)

<参考資料>

- 付表 1 がん罹患数及び罹患率: 詳細部位別、性別
- 付表 2 がん死亡数及び死亡率: 詳細部位別、性別
- 付表 3 受療割合詳細(%): 部位別
- 付表 4 医療圏別、保健所別罹患数: 部位別、性別
- 付表 5 市区町村別罹患数: 部位別、性別

■参考グラフ	71
圏域別 5 部位粗罹患率の推移(男・人口 10 万対)(2007～2014 年)	
圏域別 5 部位粗罹患率の推移(女・人口 10 万対)(2007～2014 年)	
部位別圏域別標準化罹患比(SIR)(2014 年)	
■実施要領等	77

□ 登録資料と方法 □

■兵庫県がん登録事業

地域がん登録事業の目的は、がん患者の発症、死亡及び医療状況の実態を把握し、がん罹患率、がん患者の受療状況、生存率等を解析・評価することにより、がん対策の推進を図ることである。

兵庫県のがん登録事業は、昭和39年から県医師会、医療機関等の協力のもとに開始されたが、個人情報の保護に慎重を期すため法整備されるまでの間、平成13年3月末から一時休止した。その後、個人情報保護の法整備がなされ、また健康増進法の施行やがん対策基本法の制定によりがんの罹患状況等の把握、分析が求められていることなどから、平成19年1月1日以降にがんと診断・治療された症例から事業を再開することとした。

事業再開にあたり公益財団法人兵庫県健康財団に登録、集計、解析等の業務の委託をしている。

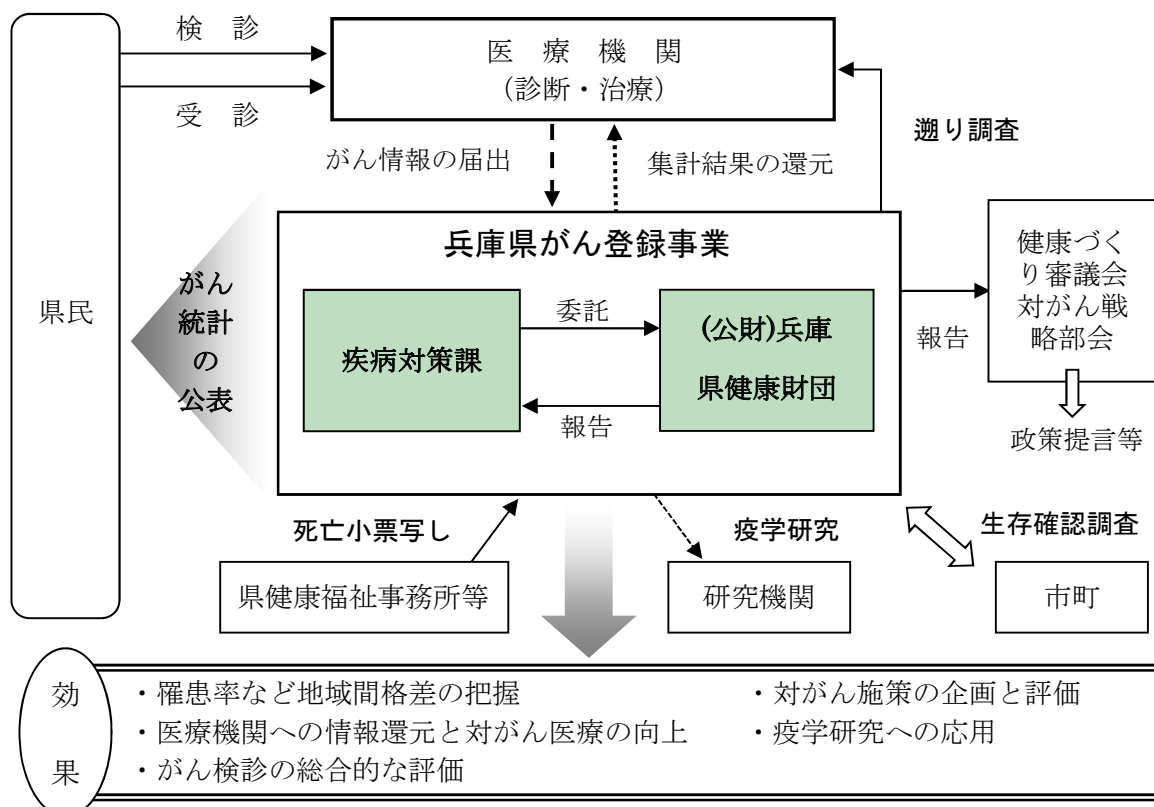
また、事業再開時から、国立がん研究センターが提供する地域がん登録標準データベースシステム(平成27年から全国がん登録システム)を導入し、標準作業手順に基づき情報の受理からデータ集約の一連の作業を行っている。

●がん情報の収集

兵庫県内の医療機関は、悪性新生物患者を新たに診療した場合、指定の届出票によってがん登録室に届け出る。県健康福祉事務所等は、人口動態調査に係る調査票情報の利用申請(2次利用)の承認に基づき、人口動態調査死亡小票を転写し、定期的に提出する。がん登録室は、①届出票の内容をデータ化、整理し、登録する。②死亡転写票の内容をデータ化、整理し、既登録データと照合する。③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。(図A参照)

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

図A 事業概要図



■用語の定義

○罹患 (incidence)

がん罹患数とは、ある集団で一定期間に新たに診断されたがんの数のことである。

○罹患率 (incidence rate)

がん罹患率とは、罹患数を登録対象地域の人口(観察人数)で割ったものであり、通常は10万人あたりの1年間の罹患数で表現される。つまり、x年のある地域の10万人あたりのがん罹患率は、x年に新たに診断されたがんの数÷x年の観察人数(人口)×100,000である。罹患率は、当該人口集団のx年におけるがん罹患のリスクを表す。

○観察人数 (population at risk)

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

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

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

○年齢調整罹患率 (age-standardized incidence rates)

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

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

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

1) 直接法

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

直接法で年齢調整罹患率を計算する際の基準(標準)人口は、比較する目的によって選ぶ。国内の他地域との比較や年次推移の観察には「昭和60年モデル人口」を、世界各国との比較には「世界人口」を用いる。図Bに、基準(標準)人口の人口ピラミッドを示した。年齢調整罹患率は人口10万対で表される。

2) 間接法

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

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

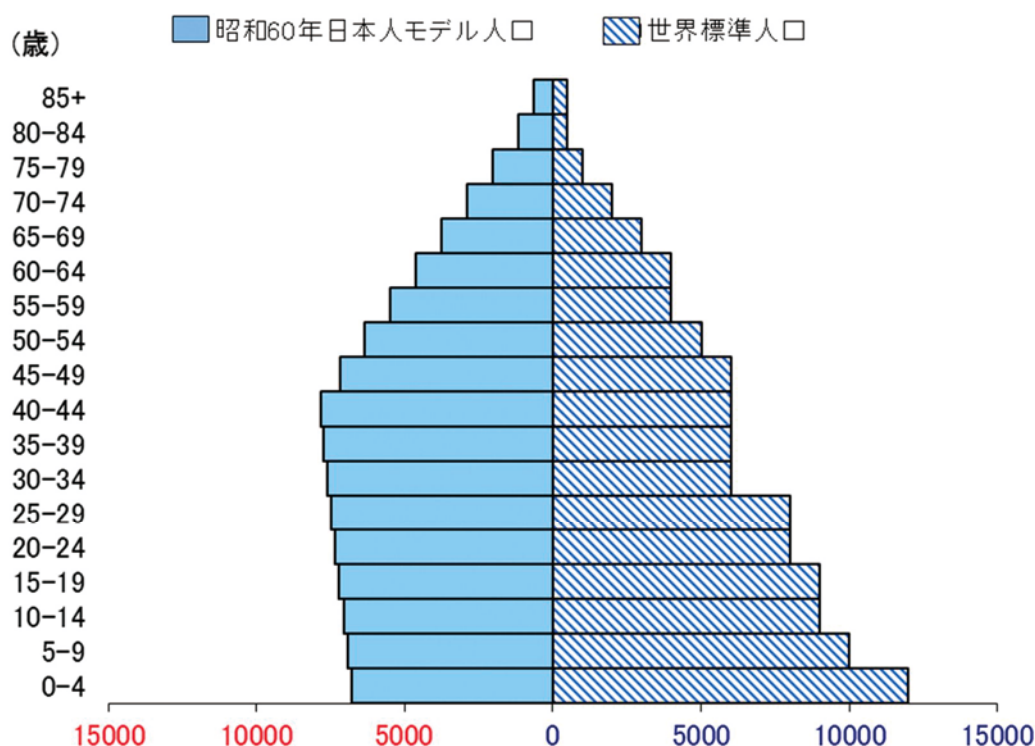
この方法は、人口規模の小さい集団(市町村や医療圏など)の罹患を、全県など基準とする集団と比較したい場合に用いることが多い。人口規模の小さい集団で年齢階級別罹患率を

求めると偶然変動により値が安定せず、偏った値になる可能性が高いからである。

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

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

図 B 基準(標準)人口(重み)



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

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

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

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

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

死亡率・年齢調整死亡率

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

■人口統計と死亡統計

<2014年統計>

人口

率の算出には、国立がん研究センターがん対策情報センターが作成した2014年都道府県別人口データを用いた。この人口データは、国勢調査人口および人口動態統計出生数を用いて性別に同一出生コーホートを外挿して求めている。なお、罹患率の計算には総人口を、死亡率の計算には日本人人口を用いた(図C)。

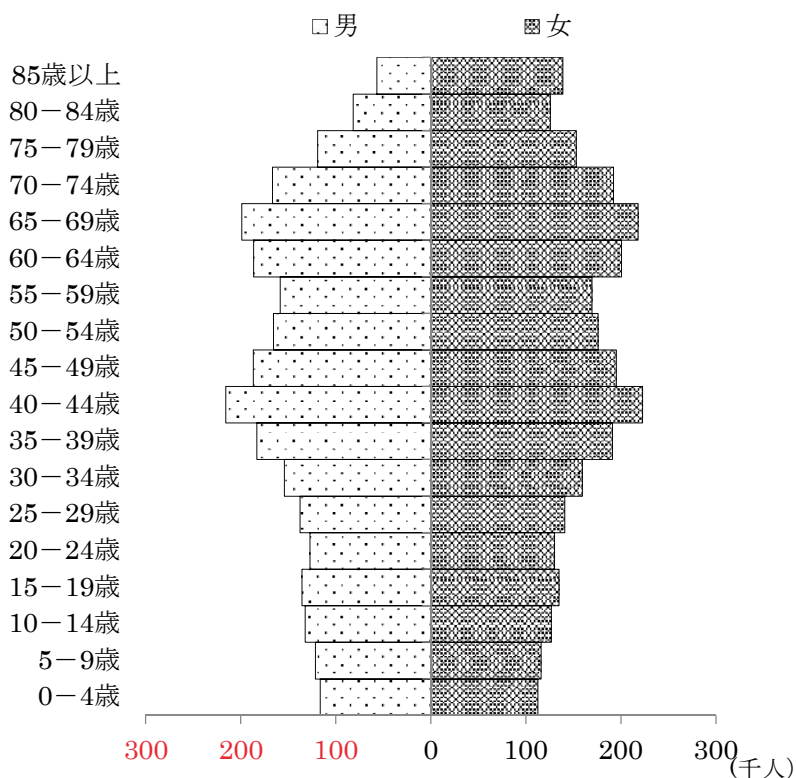
死亡

死亡統計の全国値については、国立がん研究センターがん対策情報センター発行「全国がん罹患モニタリング集計 2014年罹患数・率報告」のデータを用いた。

図C 2014年兵庫県人口と人口構造(総人口)

年齢	男性	女性
0-4歳	116,479	112,517
5-9歳	121,448	115,932
10-14歳	132,295	126,643
15-19歳	135,775	134,587
20-24歳	127,199	130,169
25-29歳	137,912	140,710
30-34歳	154,350	159,415
35-39歳	183,399	190,835
40-44歳	216,004	222,740
45-49歳	186,833	194,987
50-54歳	165,644	175,689
55-59歳	158,823	169,299
60-64歳	186,653	200,591
65-69歳	199,074	217,838
70-74歳	166,877	191,961
75-79歳	119,181	152,817
80-84歳	81,909	125,505
85歳以上	56,811	138,901
不明	0	0
合計	2,646,666	2,901,136

2014年兵庫県の人口構造(総人口)



出典: 国立がん研究センターがん対策情報センター 推計人口

■悪性新生物の分類と病期分類

情報収集と集計対象

情報収集対象は、悪性新生物(頭蓋内の新生物は良性および性状不明を含む)とし、上皮内がんも全部位を登録の対象としている。

また、死亡票のみで集計される腫瘍は、死因に関わらず悪性新生物の記載のあったもの、並びに性状不明の新生物を死因とするもののうち部位が脳、肝、膵、腎、膀胱、肺のいずれかに該当するものとした。

部位区分と組織区分

罹患登録対象の部位区分と組織区分は、ともに ICD-O-3(International Classification of disease for Oncology)(国際疾病分類—腫瘍学 第3版)を適用している。

なお、集計にあたっては、ICD-10(International Classification of Disease)(国際疾病分類 第10版)に変換している。

多重がんの判定基準

多重がんとは、一人の患者に発生した複数の原発性悪性腫瘍のことをいう。地域がん登録では、原発性悪性腫瘍を別々に登録し、各々を罹患数として計上する。罹患数は、患者数ではなく、原発性悪性腫瘍の数である。重複がんともいう。そのために、共通の多重がんの判定基準が必要となる。

2004年、IARC/IACR(国際がん研究機関/国際がん登録協議会)から多重がんの判定規則の改訂版が出され、我が国でもこのルールを、地域がん登録の標準方式に採用することが決まった。IARC/WHOの判定規則は、同一患者に複数件存在する届出票・死亡票を原発性悪性腫瘍単位にまとめる集約時における多重がんの判定規則と、異なる集団(他地域の登録データ)における発がんリスクや予後と比較するための罹患・生存率集計時に適用される規則からなる。

・集約時における多重がんの判定規則(Recording rule)

1. 多重がんを判定する際、時間の関係は問わない。すなわち、同時性・異時性を考慮する必要はない。ただし、我が国の固有ルールとして、ルール7に示す例外を設ける。
2. 一方が他方の浸潤・再発・転移によるものではない。
3. 一つの臓器、あるいは組織に発生した腫瘍は、一腫瘍とみなす。多重がん判定の目的上、いくつかの部位群に関しては、単一部位とみなす。表1にそれを示す。

多発がん(同一部位に発生し、明らかに連続性を欠く複数の腫瘍:膀胱がんなど)は、一つの腫瘍としてカウントする。

4. 以下の場合、ルール3を適用しない。

4.1 多くの異なる臓器を侵す可能性のある全身性(多中心性)がんでは、1個のみカウントする。カポジ肉腫や造血臓器の腫瘍がこれに該当する。

4.2 組織型の異なる腫瘍は(たとえそれらが同一部位に同時に診断された場合でも)多重がんとしてみなされるべきである。

同一部位に発生した複数の腫瘍の組織型が表2の一つの組織型群に属す場合は、高い数字のICD-O-Mを用いて単一腫瘍として登録する。

複数の組織型群に属す場合は、たとえ同一部位であっても異なる組織型と考え、複数の腫瘍としてカウントする。非特異的な組織型(組織型群5,14,17)に関しては、特異的な組織型の腫瘍が存在すれば、非特異的な組織型は無視し、特異的な組織型を登録すべきである。

5. 乳房など両側臓器の左右に別々に診断された同じ組織型の複数の腫瘍は、一方が他方の転移であるという断りがない限り、それぞれ独立して登録すべきである。ただし、下記腫瘍が左右に診断された場合は、両側性の単一腫瘍として登録する。

卵巣腫瘍(同一組織型)

腎臓のウィルムス腫瘍(腎芽腫)

網膜芽細胞腫

6. 大腸(C18)と皮膚(C44)の異なる4桁部位に発生したがんは、それぞれ独立して登録すべきである。

・多重がん登録に関する我が国の独自ルール

7. 同一部位、同一組織の上皮内がん(CIS; Carcinoma in Situ)から、一定期間経過した後浸潤がんとなった場合、1年未満であれば単一がんとして浸潤がんのみを登録するが、1年以上の間隔がある場合は、上皮内がんと浸潤がんの重複がんとして別々に登録する。子宮がん、膀胱がんなどでよくみられる。注意すべきは、後発の浸潤がんが再発がんとして診断された場合にも適用される点である。

・罹患・生存率集計時に適用される IARC/WHO の判定規則 (Reporting rule)

基本的に、集約ルールと同じであるが、以下の点で集約ルールと異なる。

1. 左右臓器に発生した同一組織型の腫瘍は、一腫瘍とみなす。
2. 大腸(C18)と皮膚(C44)の異なる4桁部位に発生したがんも、同一組織型であれば一腫瘍とみなす。
3. 上記集約ルール7. の関係より、同一部位、同一組織の上皮内がんと浸潤がんの重複症例については、後発の浸潤がんのみとする。

表1 多重がんの判定において1つの部位と考える部位群

ICD-0 部位コード	部位	*
C01	舌基底部	C02. 9
C02	舌のその他及び部位不明	
C00	口唇	C06. 9
C03	歯肉	
C04	口腔底	
C05	口蓋	
C06	口腔、その他及び部位不明	
C09	扁桃	
C10	中咽頭	
C12	梨状陥凹(洞)	
C13	下咽頭	
C14	その他及び部位不明の口唇、口腔及び咽頭	
C19	直腸S状結腸移行部	C20. 9
C20	直腸	
C23	胆嚢	C24. 9
C24	その他及び部位不明の胆道	
C33	気管	C34. 9
C34	気管支及び肺	
C40	四肢の骨、関節及び関節軟骨	C41. 9
C41	その他及び部位不明の骨、関節及び関節軟骨	
C65	腎盂	C68. 9
C66	尿管	
C67	膀胱	
C68	その他及び部位不明の泌尿器	

* 診断時期が異なれば、最初に診断された部位をコードするが、診断時期が同じ時は、ここに書かれたコードを用いる。

表2 多重がんの判定において1つの組織型と考える組織型群

	組織型群	ICD-O-3M コード
1	扁平上皮癌	8051-8084, 8120-8131
2	基底細胞癌	8090-8110
3	腺癌	8140-8149, 8160-8162, 8190-8221, 8260-8337, 8350-8551, 8570-8576, 8940-8941
4	その他の明示された癌腫	8030-8046, 8150-8157, 8170-8180, 8230-8255, 8340-8347, 8560-8562, 8580-8671
5	詳細不明の癌腫	8010-8015, 8020-8022, 8050
6	肉腫及びその他の軟部組織の腫瘍	8680-8713, 8800-8921, 8990-8991, 9040-9044, 9120-9125, 9130-9136, 9141-9252, 9370-9373, 9540-9582
7	中皮腫	9050-9055
8	骨髄性悪性腫瘍	9840, 9861-9931, 9945-9946, 9950, 9961-9964, 9980-9987
9	B細胞性悪性腫瘍	9670-9699, 9728, 9731-9734, 9761-9767, 9769, 9823-9826, 9833, 9836, 9940
10	T細胞、NK細胞性悪性腫瘍	9700-9719, 9729, 9768, 9827-9831, 9834, 9837, 9948
11	ホジキンリンパ腫	9650-9667
12	肥満細胞性悪性腫瘍	9740-9742
13	組織球及び副リンパ球様悪性腫瘍	9750-9758
14	詳細不明の血液腫瘍	9590-9591, 9596, 9727, 9760, 9800-9801, 9805, 9820, 9832, 9835, 9860, 9960, 9970, 9975, 9989
15	カポジ肉腫	9140
16	その他の明示された腫瘍	8720-8790, 8930-8936, 8950-8983, 9000-9030, 9060-9110, 9260-9365, 9380-9539
17	詳細不明の悪性腫瘍	8000-8005

病期分類

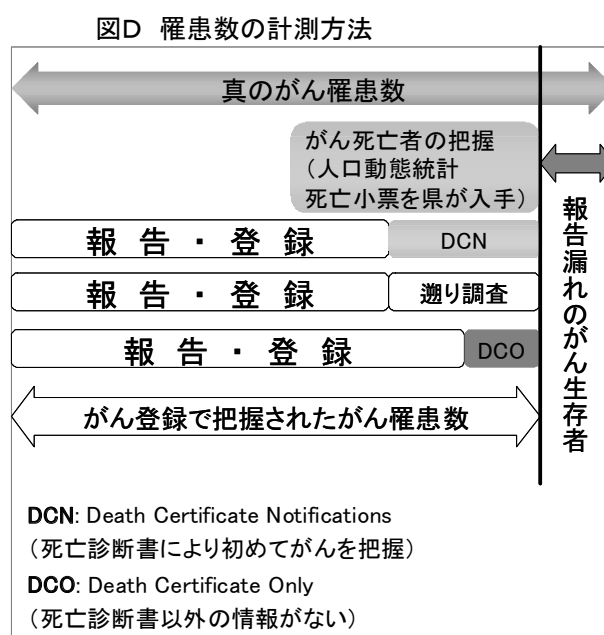
進行度の記載には種々の規約があるが、地域がん登録では、米国カリフォルニア州腫瘍登録室と米国国立がん研究所、遠隔成績課 Surveillance Epidemiology and End Result Section が作成した分類を参考に、「地域がん登録」研究班が、限局、所属リンパ節転移、隣接臓器浸潤、遠隔転移の4病期に改変したもの(「進展度」)を用いる。ただし临床上は、UICCによるTNM分類や各学会・研究会による「がん取り扱い規約」の進行度分類が用いられるので、「進展度」とTNM分類、「がん取り扱い規約」による分類との関係を中央登録室にてチェックしている。なおいずれの病期でも、治療前に得られた情報(臨床的検索、画像診断、内視鏡検査、生検、外科的検索、等)に基づき実施するもの(治療前臨床分類)と、手術後の病理組織学的検索で得られた知見により補足修正するもの(術後病理組織学的分類)の2つがあるが、地域がん登録では、術後の病理組織学的分類を優先して登録する。

■罹患数の集計方法と登録精度指標

罹患数の集計方法

地域がん登録では、医療機関からの報告・登録情報に、人口動態統計(死亡診断書)で把握されたがん死亡情報を照らし合わせて、医療機関からの報告・登録漏れ(DCN)を把握する。DCN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)。最終的に遡り調査をしても回答を得られなかったがん死亡の数(DCO)と、報告により把握されたがんの数とをあわせて、罹患数とする(図D)。

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。



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

地域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死亡診断書の情報により初めて把握されたがん(DCN、death certificate notification)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死亡数と罹患数との比(M/I、mortality/incidence比)が採用されている。

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

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

M/I比(死亡罹患比)について、MI比が高ければ、罹患の把握漏れが示唆される。逆に、M/I比が低すぎる場合、照合の漏れ(同一人物が別人として登録されている)、あるいは多重がんの判定違い(同一腫瘍が多重がんとして登録されている)可能性を検討しなければならない。

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。

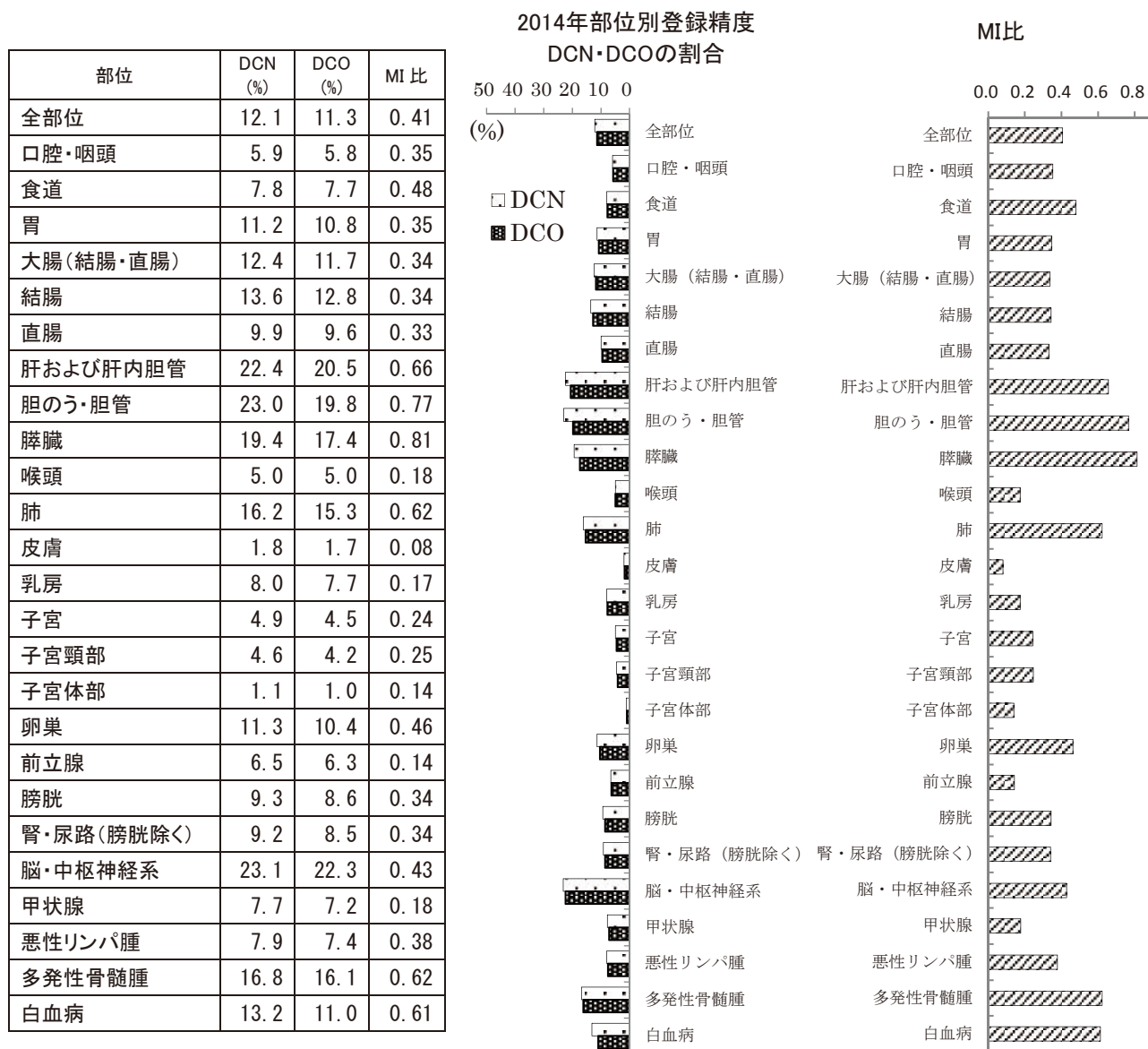
届出票のない患者は、組織診が行われているかどうか明確でない。したがって、届出の精度が不十分な時は、届出票のあるものを分母として観察する。罹患者を分母とする場合には、死亡診断書の情報のみのがんについても、死亡診断書の記載内容から組織診の行われたことが明らかな場合には、これを計上する。

□ 最新がん統計 □

■ 2014年統計の精度指標

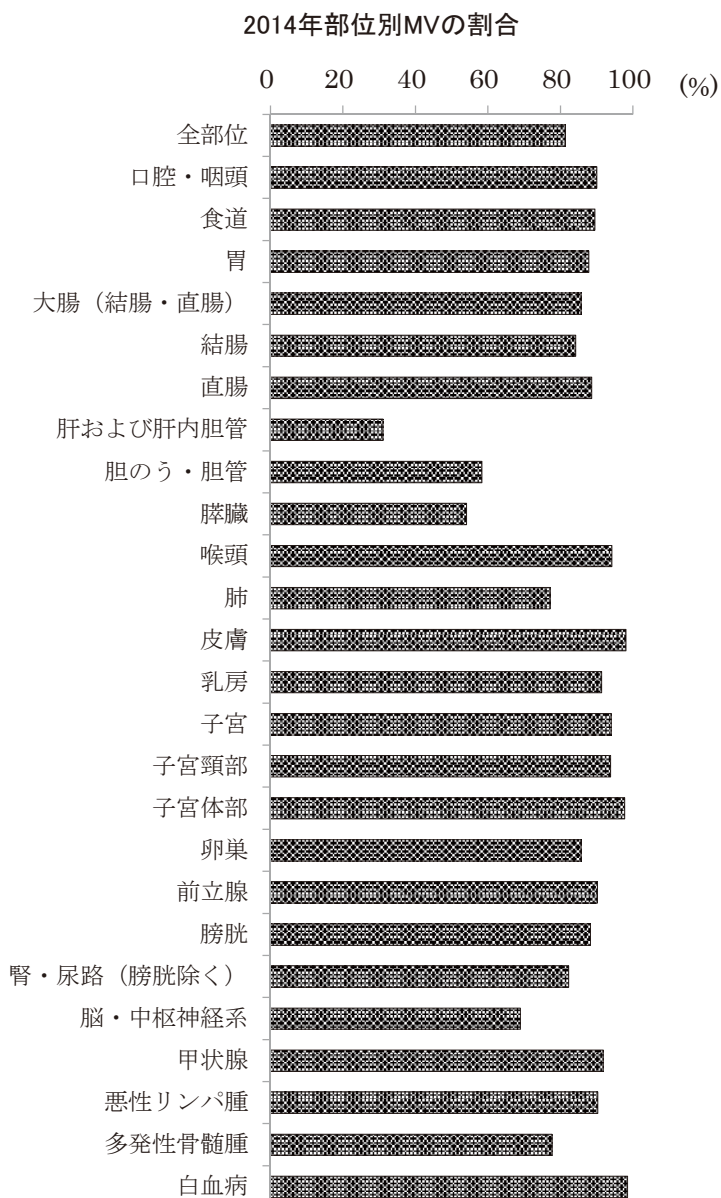
図Eに部位別のDCNの割合(%)、DCOの割合(%)、MI比を、図Fに部位別のMVの割合(%)を示した。

図E 2014年部位別登録精度DCN・DCOの割合、MI比（表8-Aから作成）



図F 2014年部位別 MVの割合 (表 8-A から作成)

部位	MV(%)
全部位	81.3
口腔・咽頭	90.0
食道	89.5
胃	87.8
大腸(結腸・直腸)	85.7
結腸	84.2
直腸	88.6
肝および肝内胆管	31.0
胆のう・胆管	58.3
膵臓	54.0
喉頭	94.2
肺	77.1
皮膚	98.1
乳房	91.4
子宮	94.0
子宮頸部	93.8
子宮体部	97.7
卵巣	85.7
前立腺	90.2
膀胱	88.2
腎・尿路(膀胱除く)	82.2
脳・中枢神経系	68.9
甲状腺	91.8
悪性リンパ腫	90.2
多発性骨髄腫	77.6
白血病	98.5



■罹患の概要

<最新集計について>

- ・集計の期間 罹患年月日が2014(平成26)年1月1日から12月31日の間の1年間
- ・集計の時期 2018(平成30)年3月2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、死亡転写票によってがん罹患が判明した例は、死亡年月日をもって罹患年月日とする。
- ・集計の対象
 - ① ICD-O-3 分類の性状2(上皮内), 3(悪性、浸潤性)で示される新生物(脳腫瘍は性状にかかわらず集計対象)
 - ② DCO 例については、①に加えて、ICD-O-3 分類の性状1(良性・悪性の別不明:例悪性の明示のない〇〇腫瘍)で示される新生物による死亡で、部位が脳、肝、膵、腎、膀胱、肺
- ・精度指標

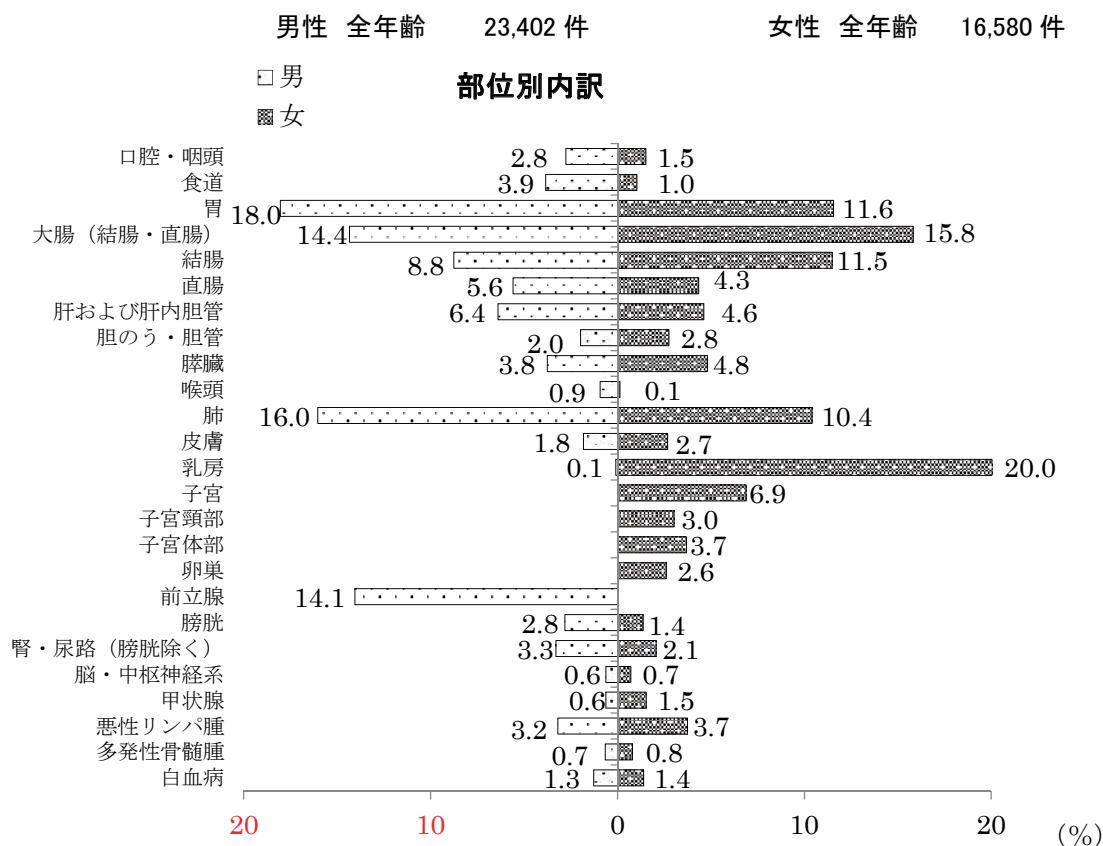
DCN: 12.1%	DCO: 11.3%	MI: 0.41
------------	------------	----------

<罹患の概要>

2014年に兵庫県において、男性延べ23,402件(上皮内がんを除く)、女性延べ16,580件(上皮内がんを除く)の、合計延べ39,982件(上皮内がんを除く)のがんが、新たに診断された。

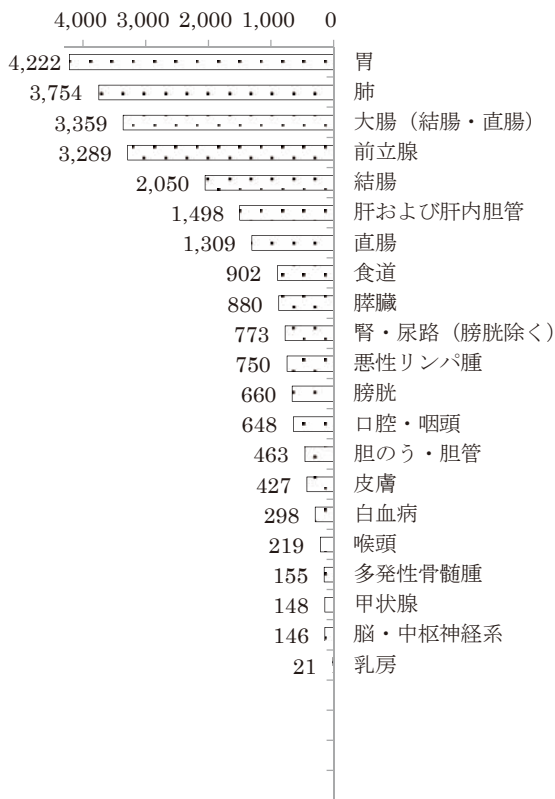
男性で最も多いがんは胃がんであり、肺、大腸(結腸・直腸)、前立腺、肝、食道と続く。女性で最も多いがんは乳がんであり、次いで大腸(結腸・直腸)、胃、肺、子宮、膵臓と続く(図1)。

図1 部位別内訳(%) (表1-Aから作成)

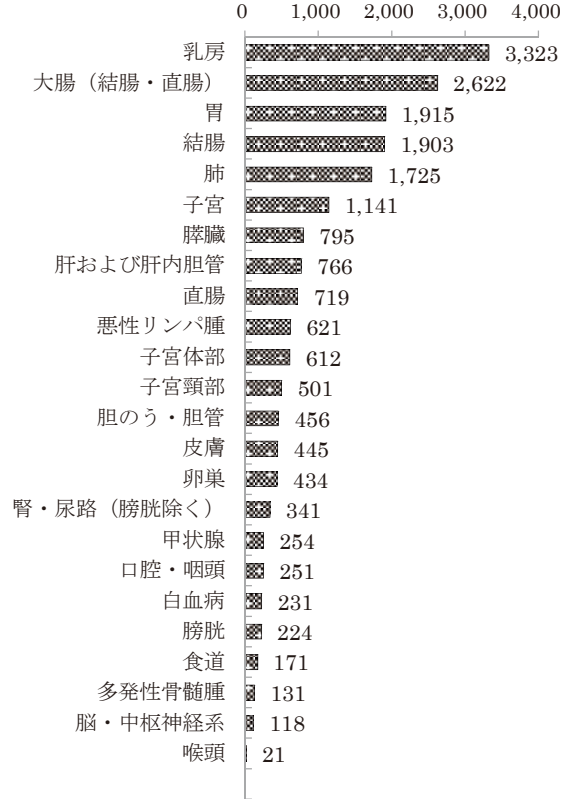


部位別性別罹患数及び年齢調整罹患率(人口10万対)

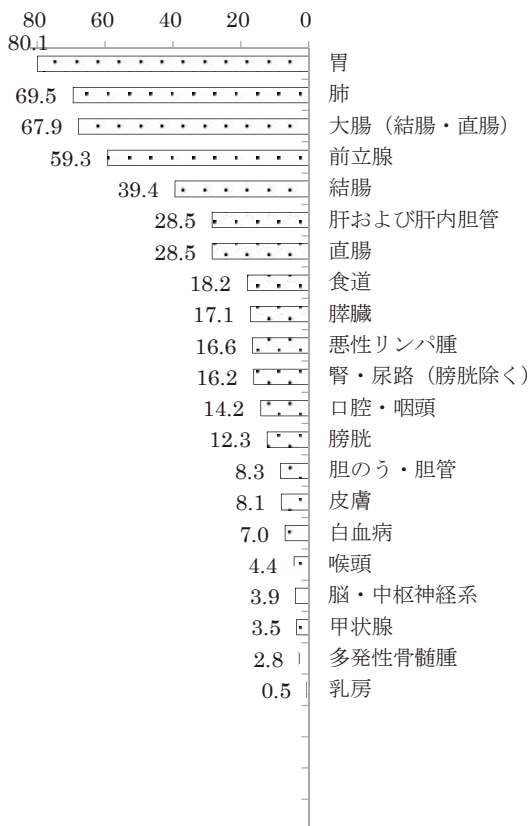
部位別罹患数 男
(上皮内がんを除く)



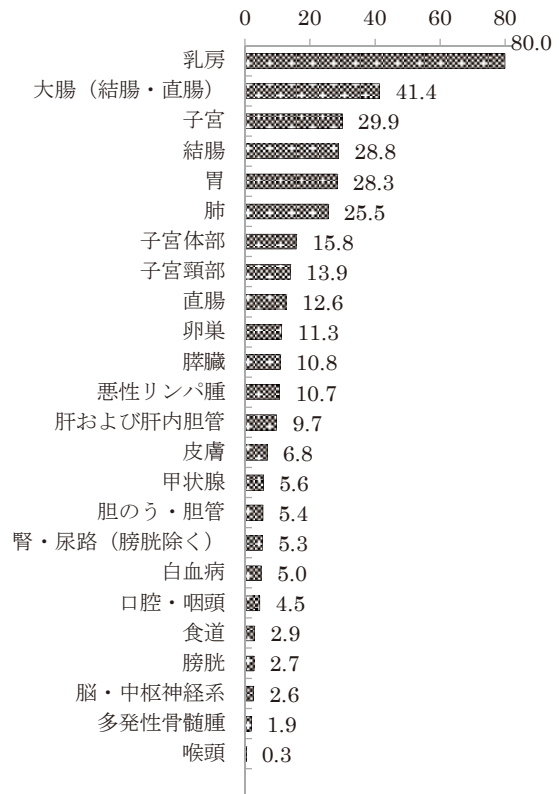
部位別罹患数 女
(上皮内がんを除く)



年齢調整罹患率 男
(上皮内がんを除く 人口10万対)



年齢調整罹患率 女
(上皮内がんを除く 人口10万対)



●年齢別に見たがんの罹患

年齢別にみると、2014年に新たに診断されたがんの割合は、男性は約8割、女性は約7割は65歳以上であった。働き盛りの40-64歳の年齢層では、男性は全体の約2割、女性は約3割を占めていた(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がんが多いためである(図3)。

性別にみると、ほとんどの部位のがんは、男性が女性より罹患率が高い。男女とも年齢が高くなるほど罹患しやすく、特に50歳以降で罹患率が上昇している。主ながんでは、男性の胃がん、肺がんは45歳以上、前立腺がんは50歳以上から急激に上昇している。女性の乳がんは、25歳以上から増え始め、45-49歳でひとつのピークを迎えている。子宮頸がんは50歳未満で多い(図4)。

図2 年齢別内訳(%) (表2-Aから作成)

年齢	罹患数		罹患内訳	
	男	女	男	女
14歳以下	34	46	0.1%	0.3%
15-39歳	267	516	1.1%	3.1%
40-64歳	4,809	4,626	20.5%	27.9%
65-74歳	8,343	4,288	35.7%	25.9%
75歳以上	9,949	7,104	42.5%	42.8%
合計	23,402	16,580	100.0%	100.0%

図2-1年齢別罹患数

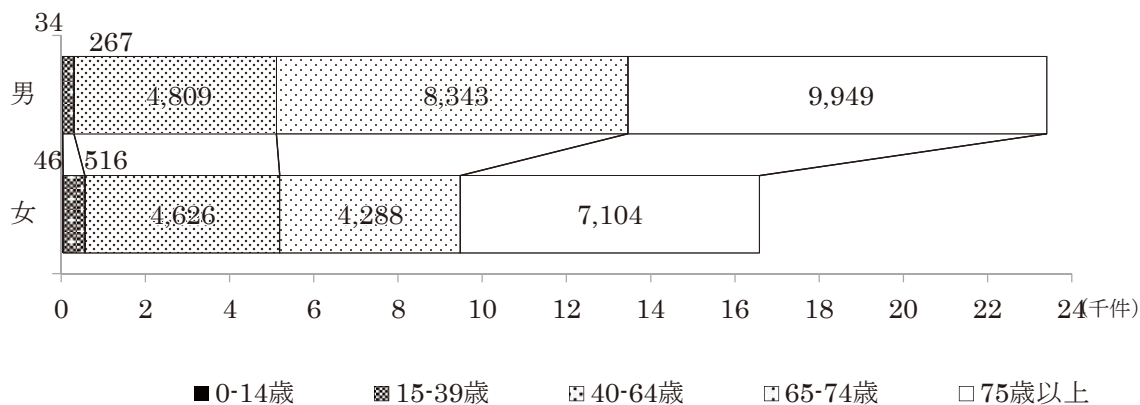


図2-2年齢別罹患内訳

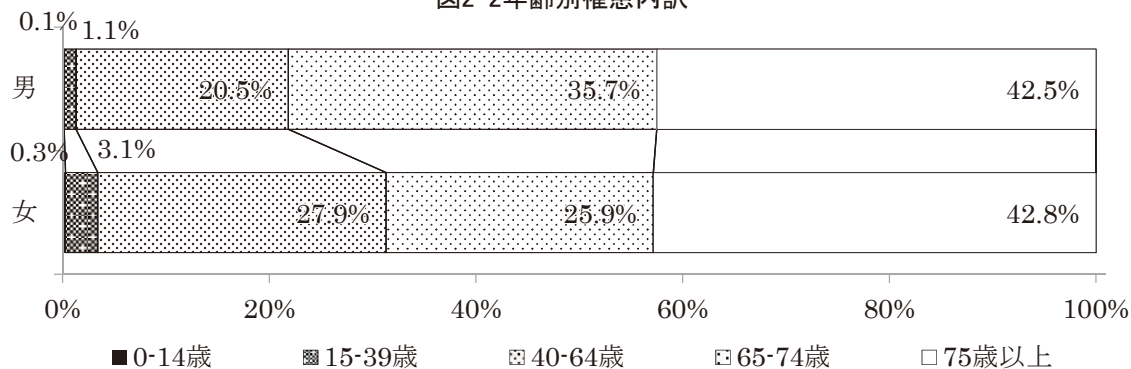


図3 年齢別部位別罹患数（表2-Aから作成）

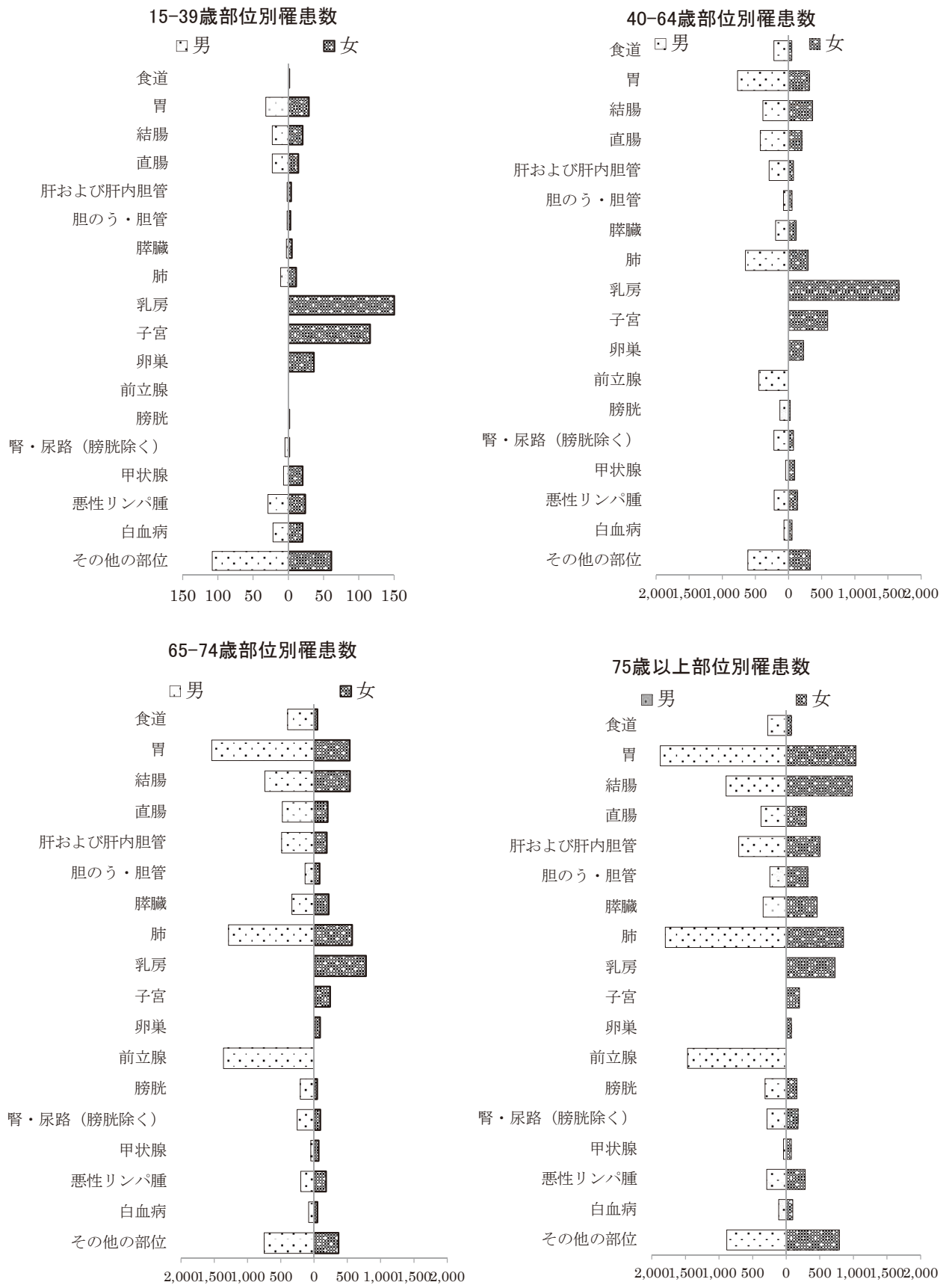
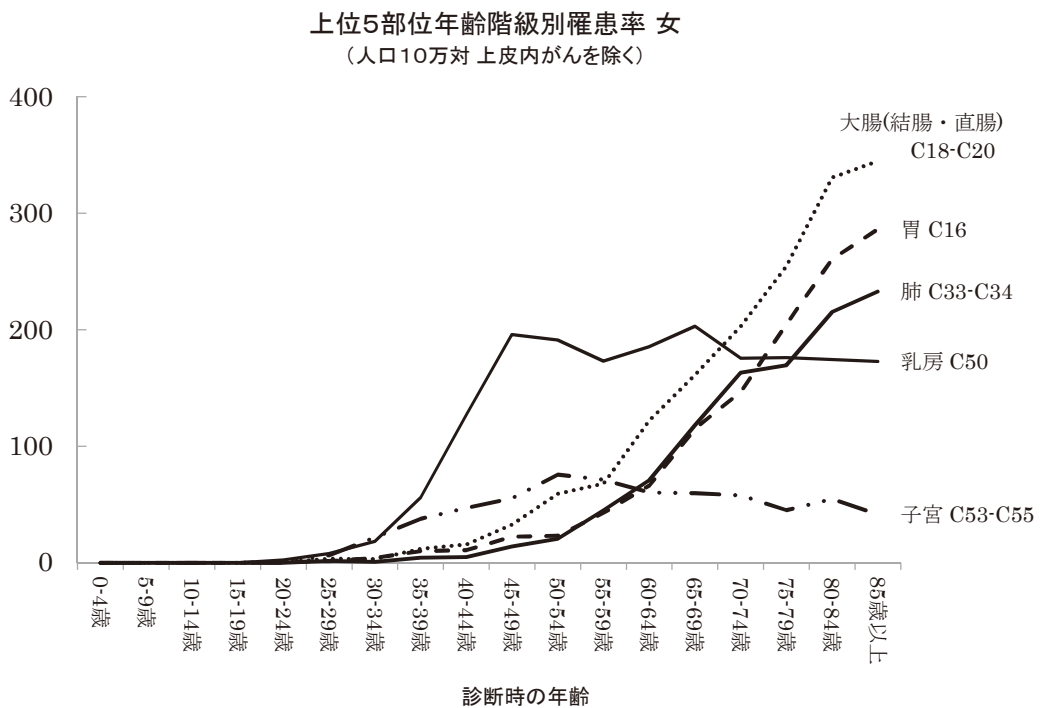
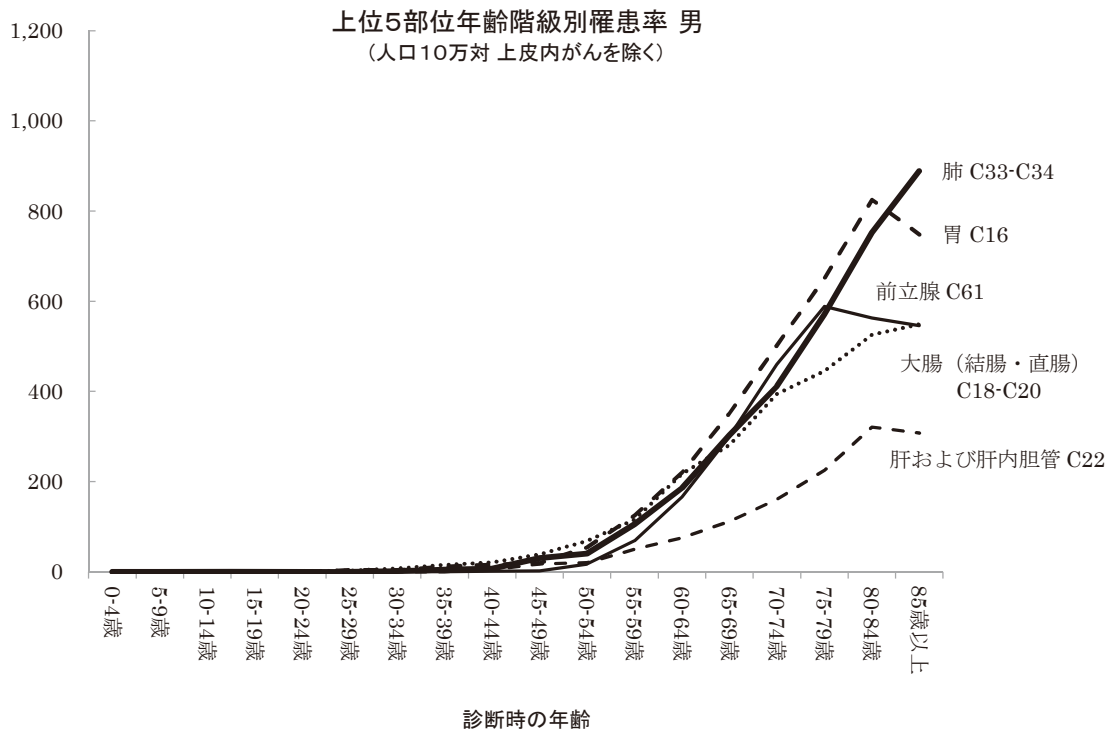
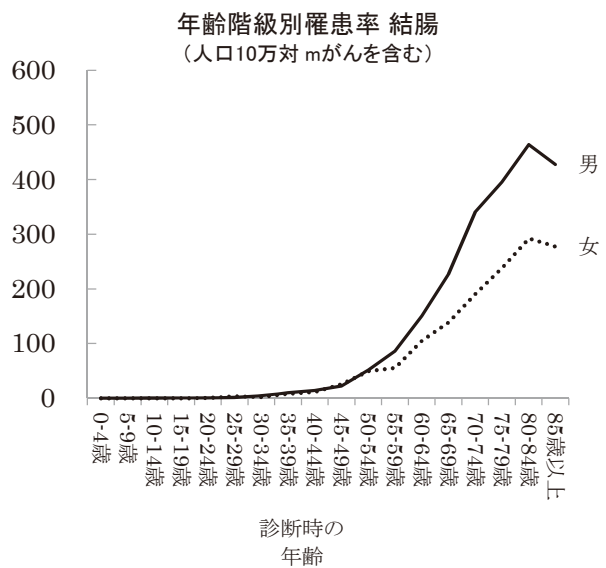
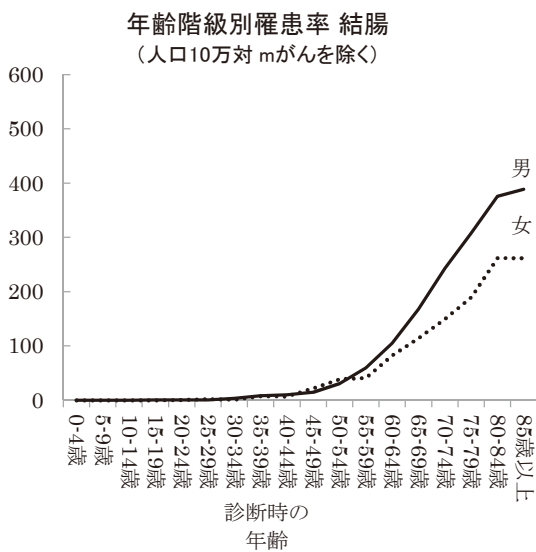
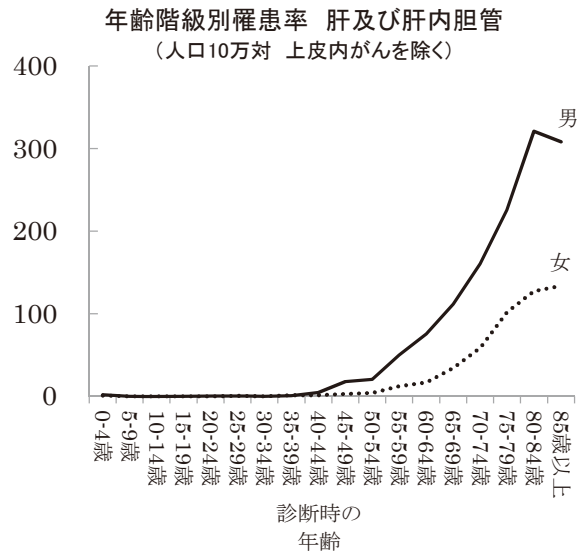
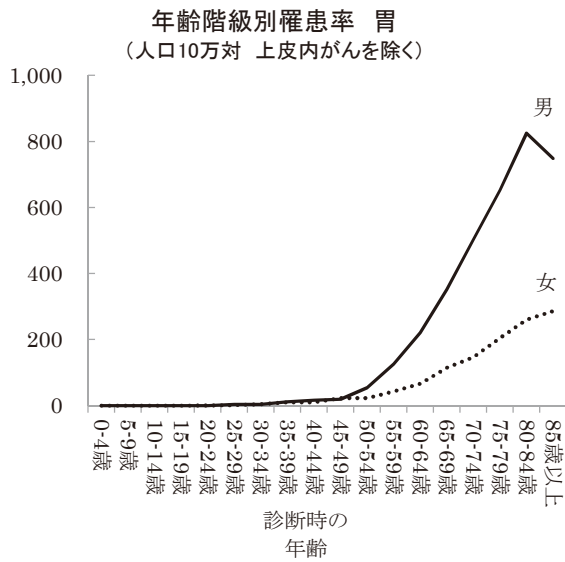
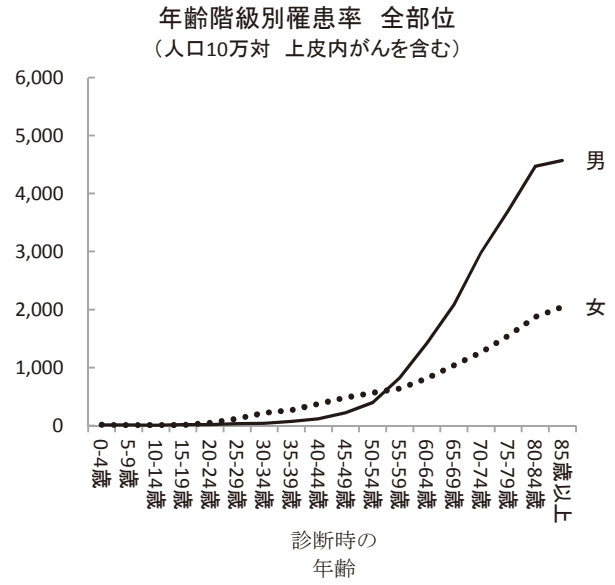
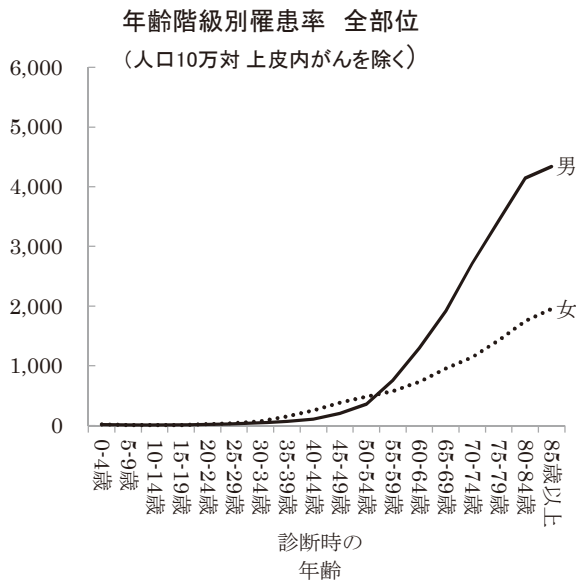
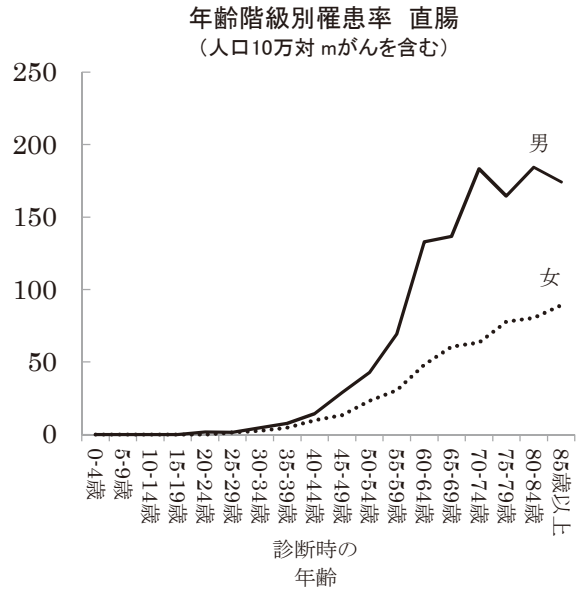
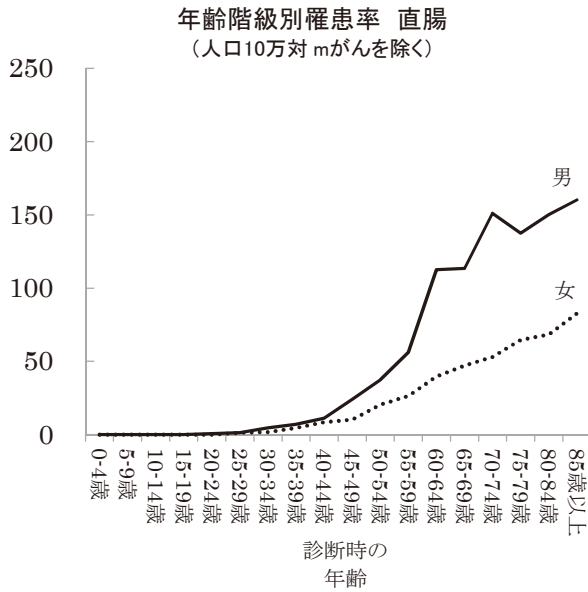


図4 部位別年齢階級別罹患率:人口10万対 (表3-A、Bから作成)

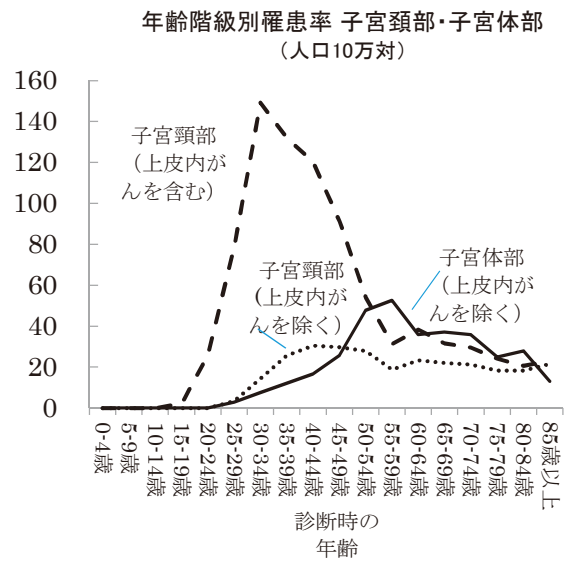
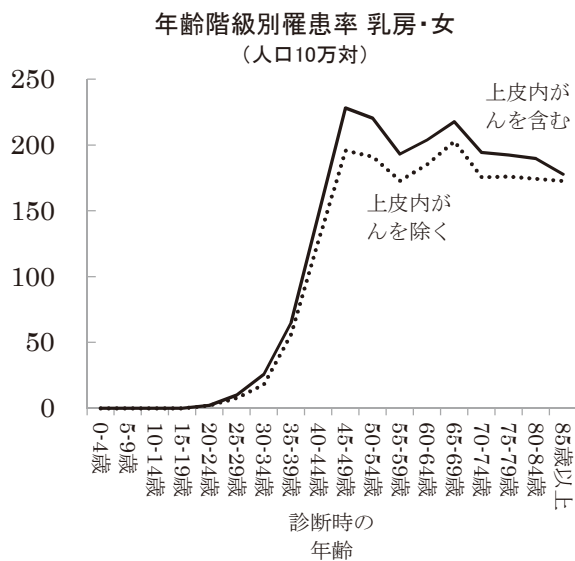
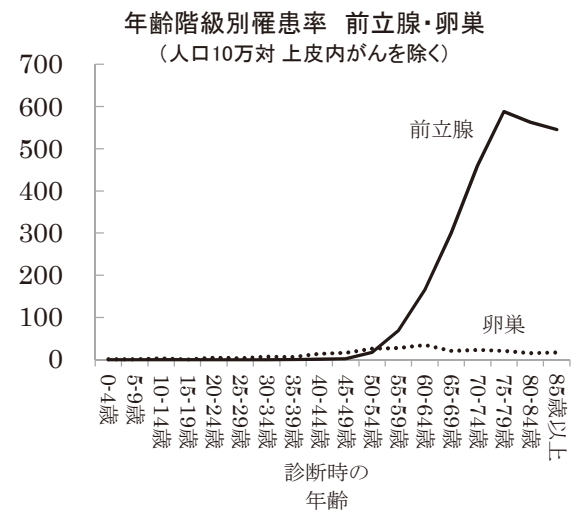
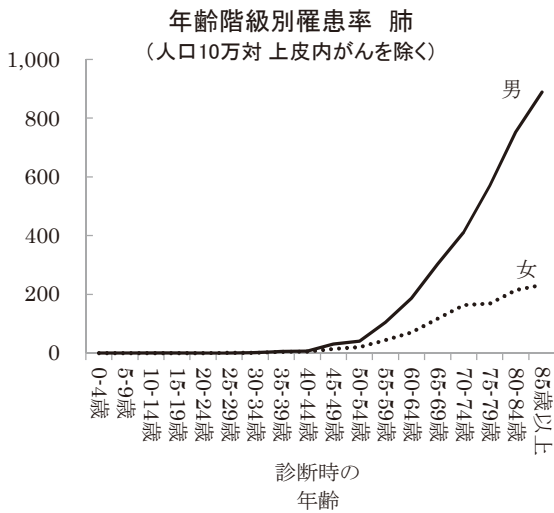




注) m がんについて: 我が国の地域がん登録では、大腸(結腸・直腸)の粘膜がん(m がん)は上皮内がんとして扱う。



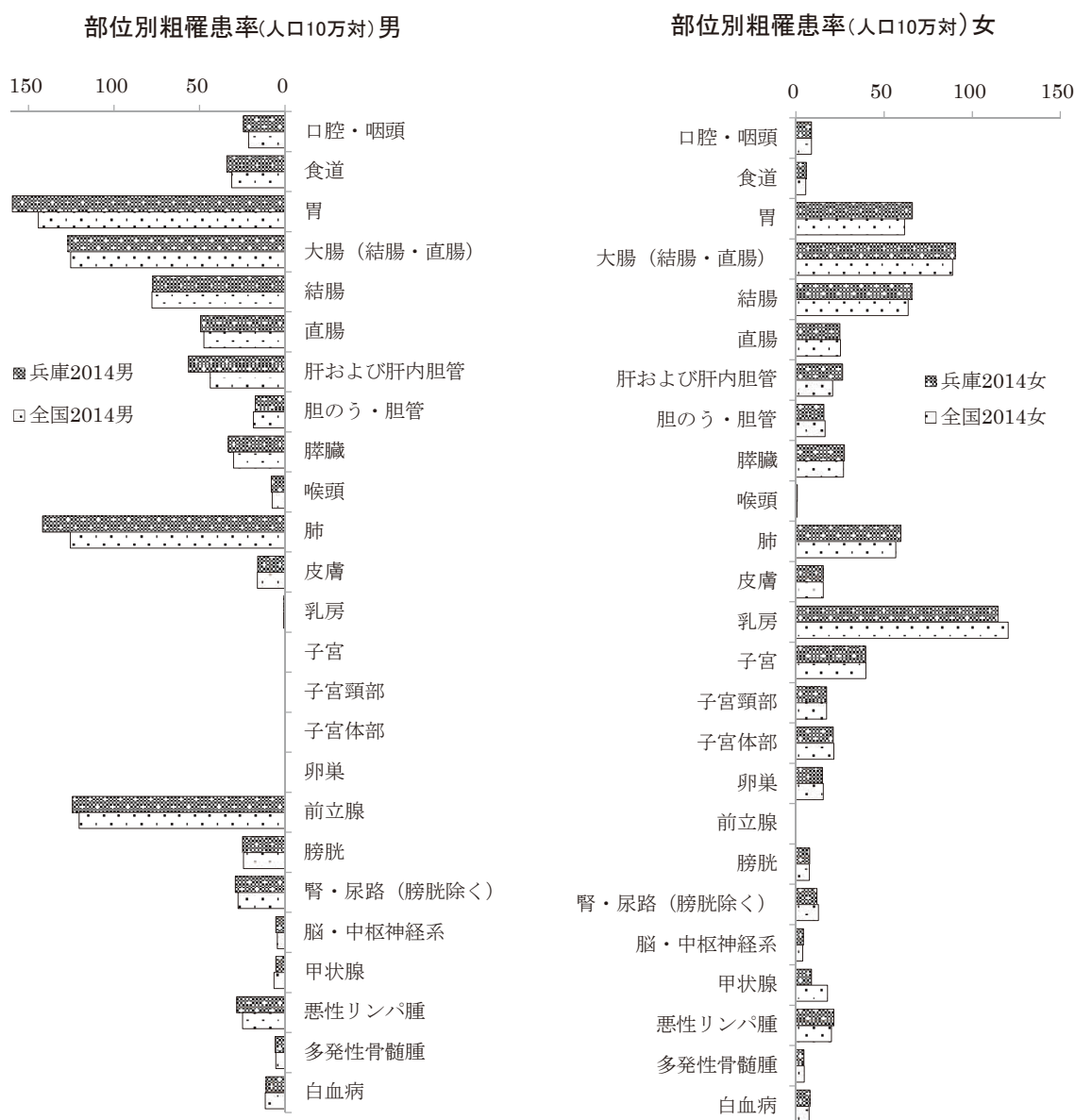
注) m がんについて: 我が国の地域がん登録では、大腸(結腸・直腸)の粘膜がん(m がん)は上皮内がんとして扱う。



●兵庫県のがん罹患の特徴

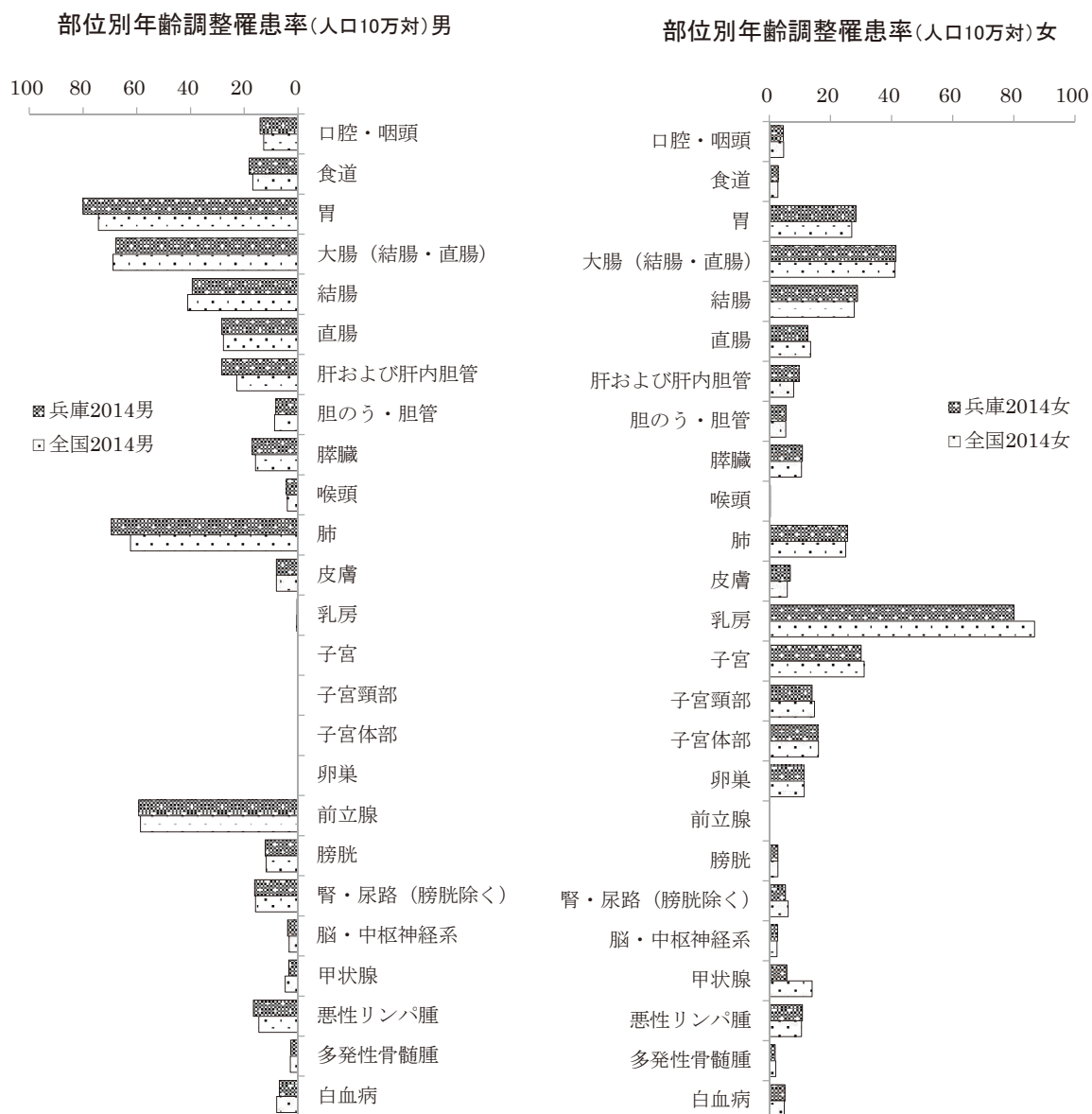
本県の罹患率は、全国とほぼ同じような傾向にあるが、男性の胃、肝、肺がんの罹患率は全国値より高く、女性の乳がんは全国値より低い(図 5)。なお、年齢調整罹患率は、(図 6)のとおりであり、同じ傾向にある。

図 5 部位別がん粗罹患率:人口 10 万対 (表 1-A から作成)



* 全国値は、国立がん研究センターがん対策情報センター発行「全国がん罹患モニタリング集計 2014 年罹患数・率報告」より引用

図6 部位別年齢調整罹患率:人口10万対 (表1-A から作成)



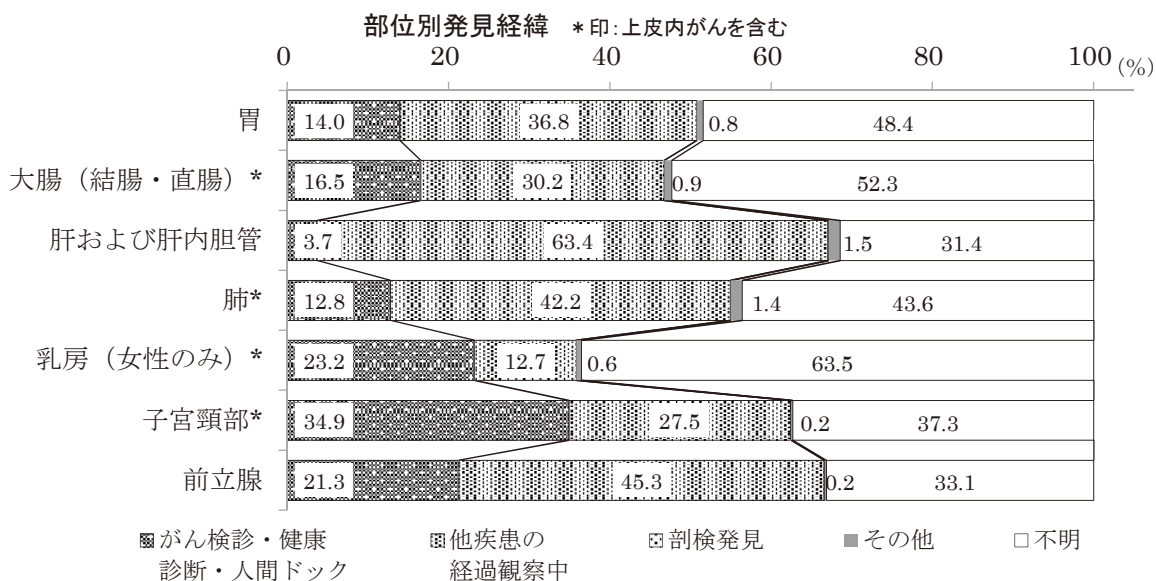
* 全国値は、国立がん研究センターがん対策情報センター発行「全国がん罹患モニタリング集計 2014 年罹患数・率報告」より引用

●発見経緯

一般に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 14.0%、大腸 16.5%、肺 12.8%、乳房 23.2%、子宮頸部 34.9%で、前立腺においても、がん検診・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 21.3%であった。その他・不明には何らかの症状による医療機関受診時の発見が含まれ、その占める割合が多いと推察される。

肝・肝内胆管において、他疾患の経過観察中の発見が多いのは、肝炎や肝硬変の治療中の発見が挙げられる。また、前立腺においては、前立腺肥大や PSA 高値の経過観察中の発見によると考えられる(図 7)。

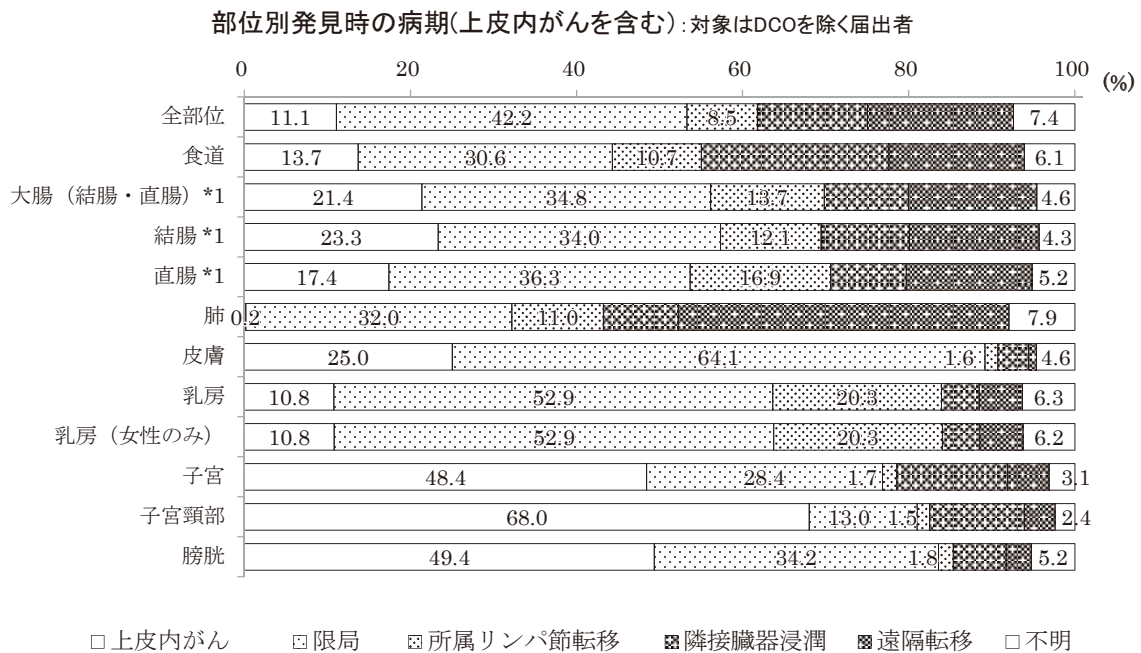
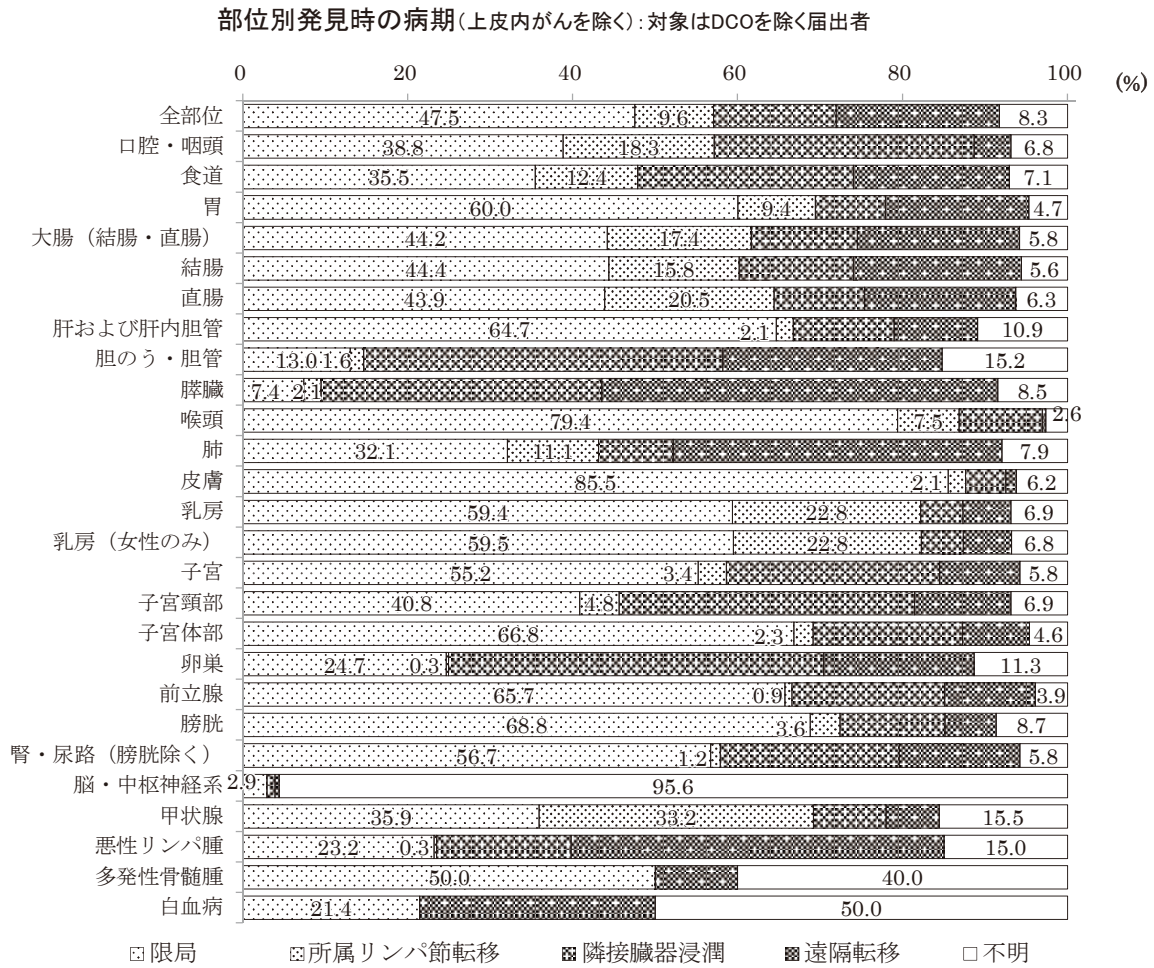
図 7 部位別発見経緯(%):対象は DCO を除く届出患者 (表 4-A、B から作成)



●病期

胃、大腸、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、限局の割合が高い。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。また、膵臓、胆のう・胆管のように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 8)

図8 部位別発見時の病期(%) : 対象は DCO を除く届出患者 (表 5-A、B から作成)

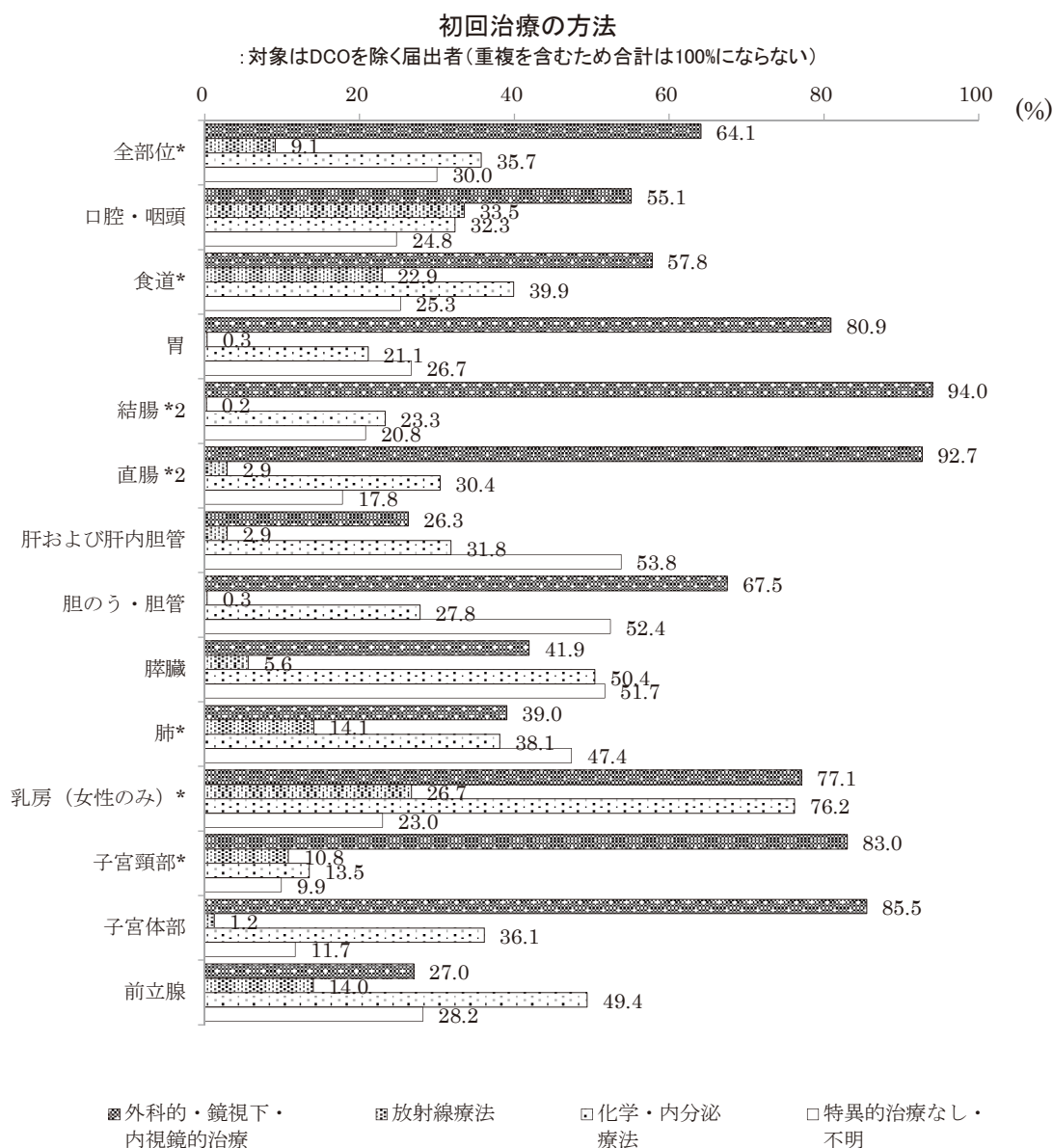


*1 粘膜がんを含む

●初回治療の方法

胃、大腸などの消化管、乳房、子宮では、手術などの外科的治療の割合が高い。初回治療の方法は、複数回答のため外科的治療、放射線療法、化学・免疫・内分泌療法を組み合わせていることが考えられる。(図9)。

図9 初回治療の方法(%):対象はDCOを除く届出患者 (表6-A、Bから作成)



* 上皮内がんを含む。

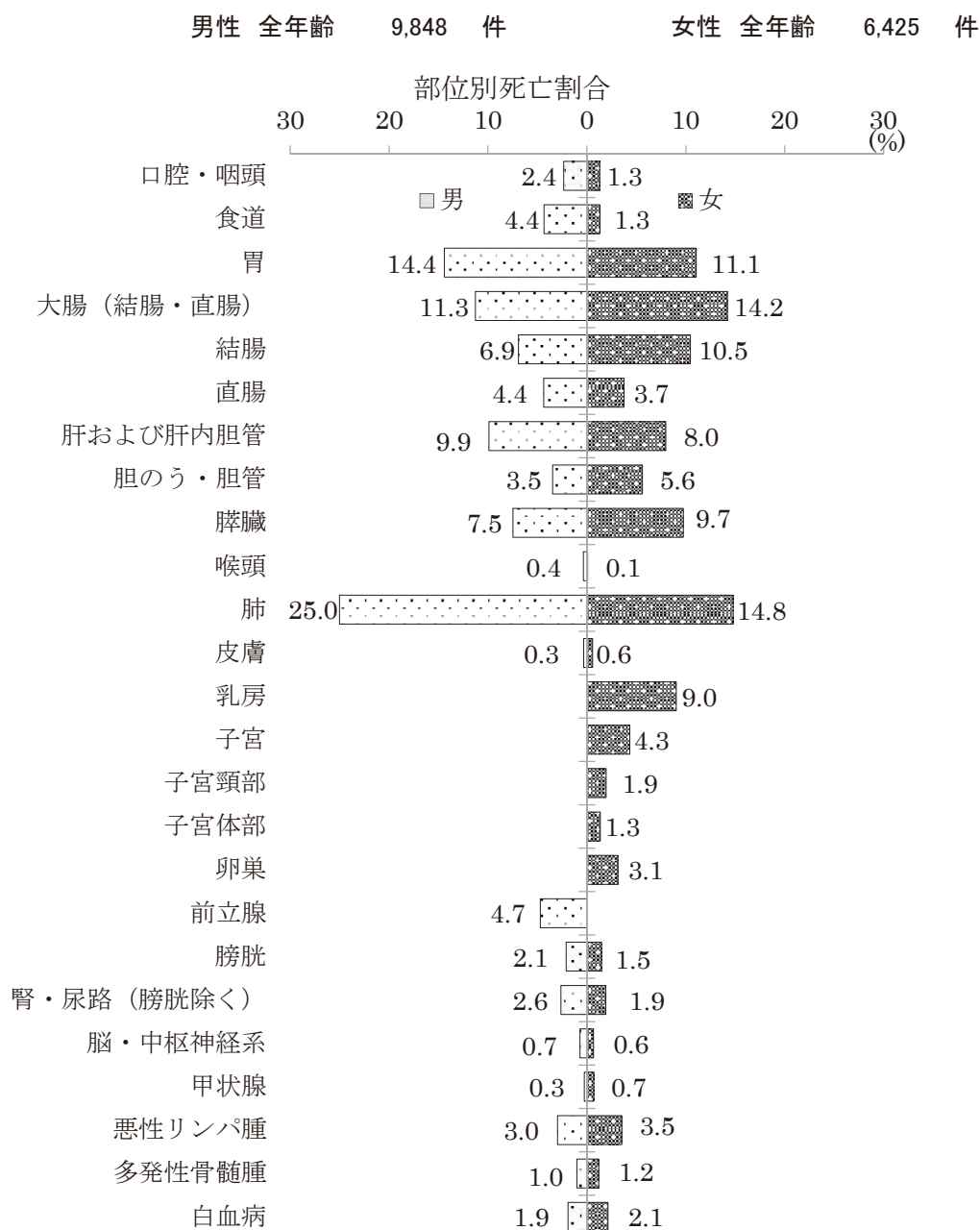
■死亡の概要

2014年に兵庫県において、男性9,848人、女性6,425人、合計16,273人が、がんで死亡していた。

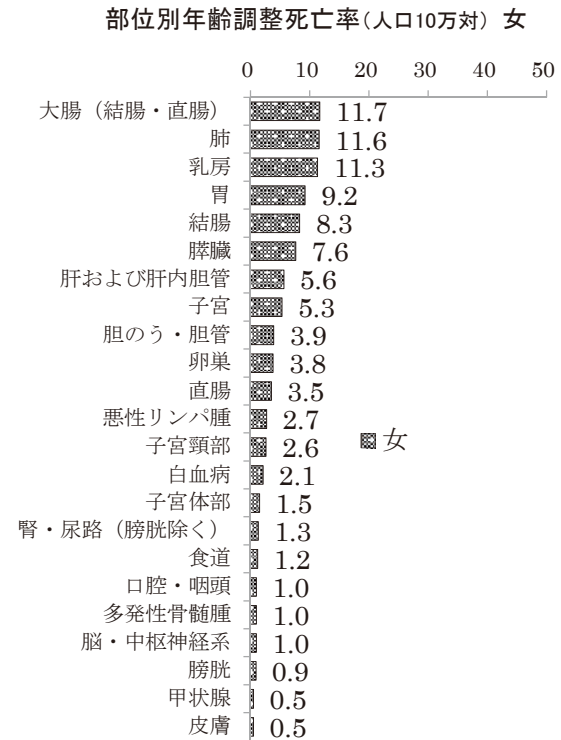
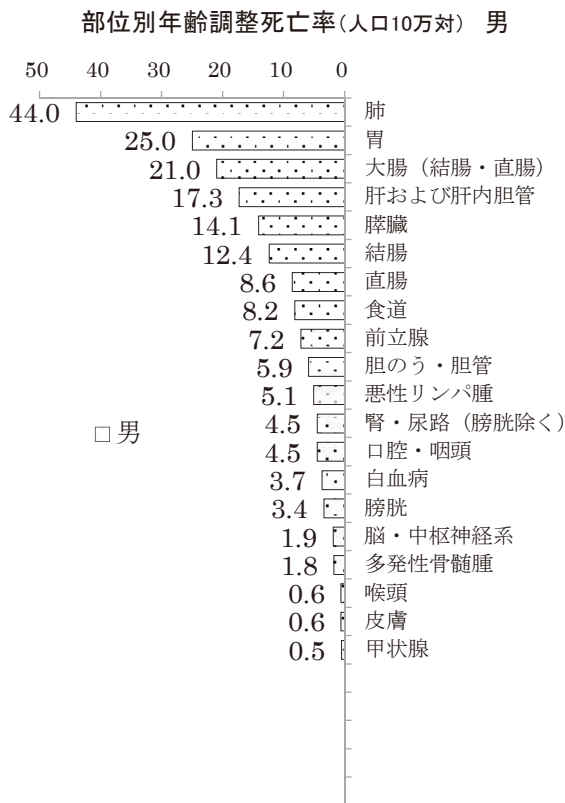
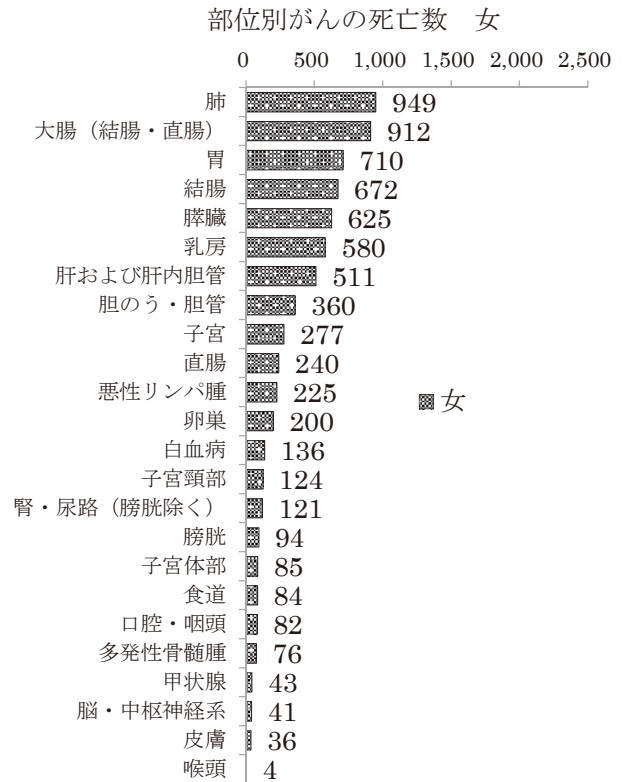
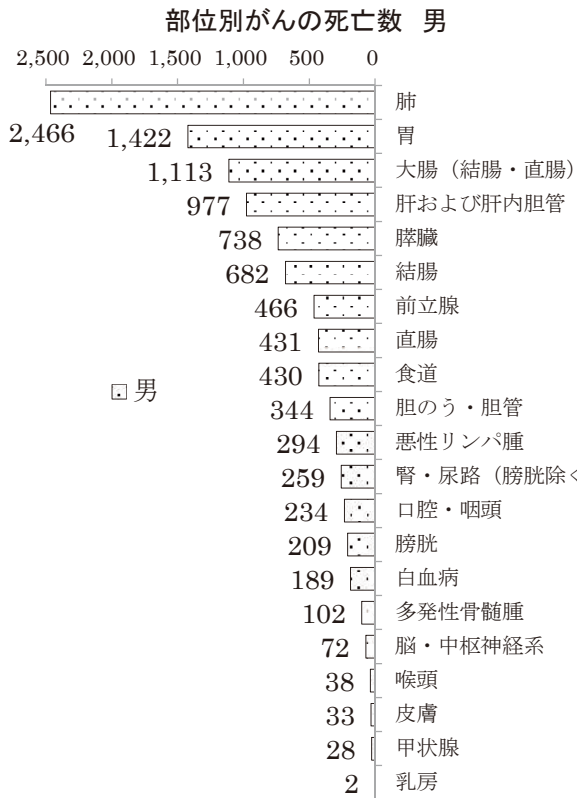
部位別では、男性では肺がんが最も多く、次いで胃、大腸(結腸・直腸)、肝、膵臓がんの順であった。女性では、肺に続いて大腸(結腸・直腸)、胃、膵臓がんが多かった。

(図10)

図10 部位内訳(%) (表9から作成)



部位別性別死亡数及び年齢調整死亡率(人口10万対)



●年齢別に見たがんの死亡

男女ともに兵庫県で2014年にがんで死亡した者の約8割(男性84.6%、女性83.5%)が65歳以上であった。

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。(図11、図12)。

図11 年齢別内訳(%) (表10から作成)

性別	死亡数		死亡内訳	
	男	女	男	女
0-14歳	10	4	0.1%	0.1%
15-39歳	51	78	0.5%	1.2%
40-64歳	1,451	979	14.7%	15.2%
65-74歳	2,898	1,370	29.4%	21.3%
75歳以上	5,438	3,994	55.2%	62.2%
合計	9,848	6,425	100.0%	100.0%

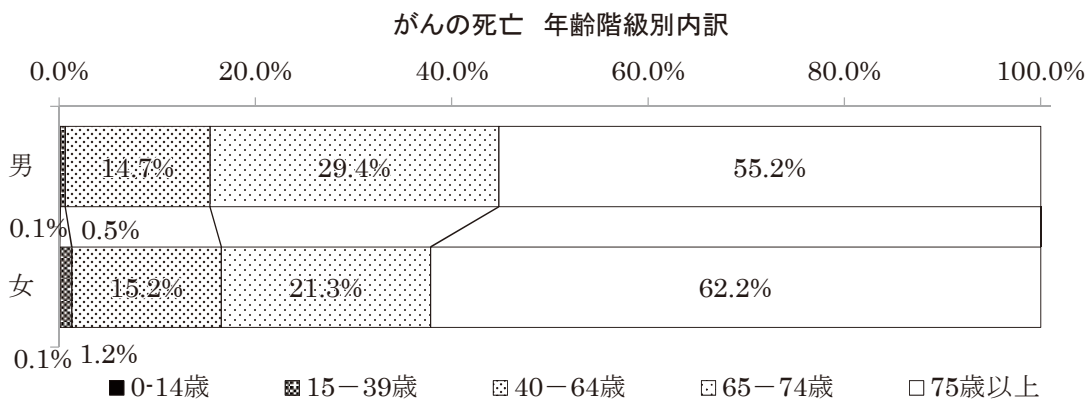
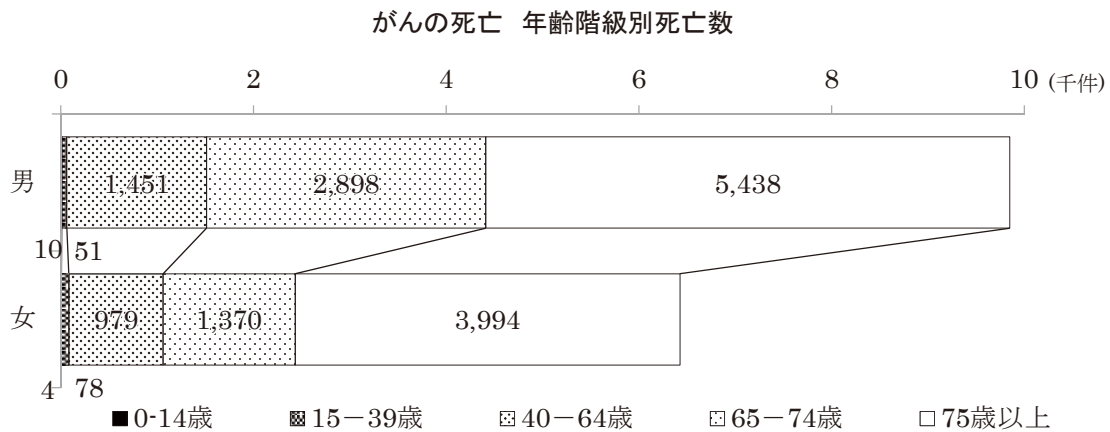
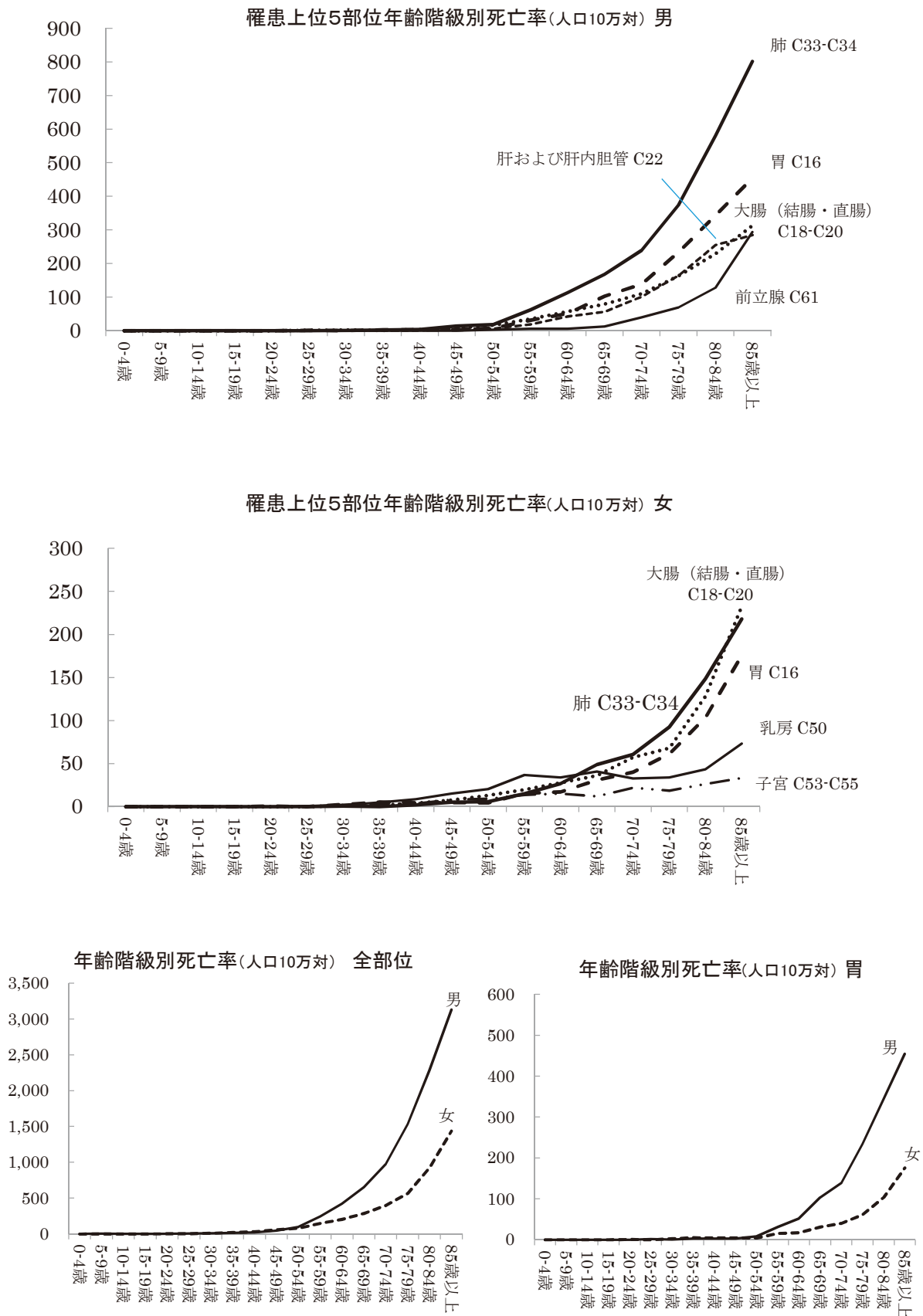
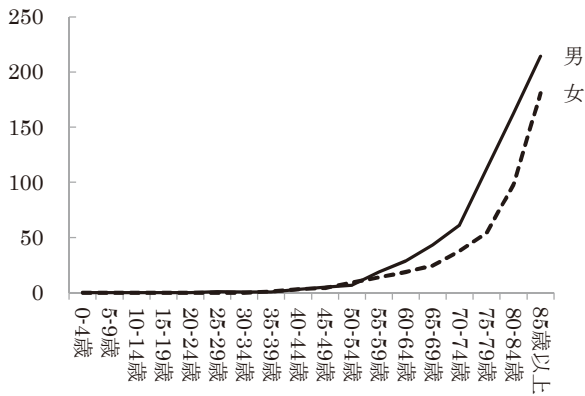


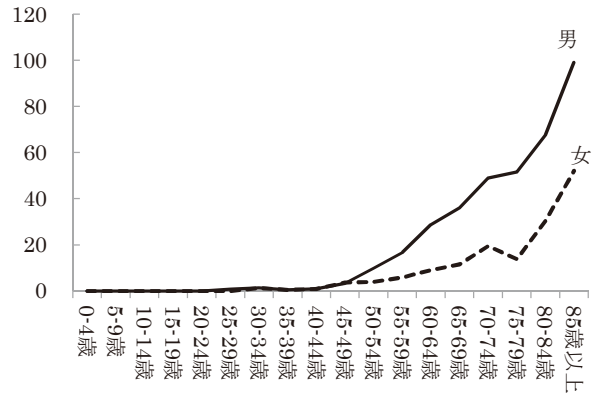
図 12 部位別・年齢階級別死亡率:人口 10 万対 (表 11 から作成)



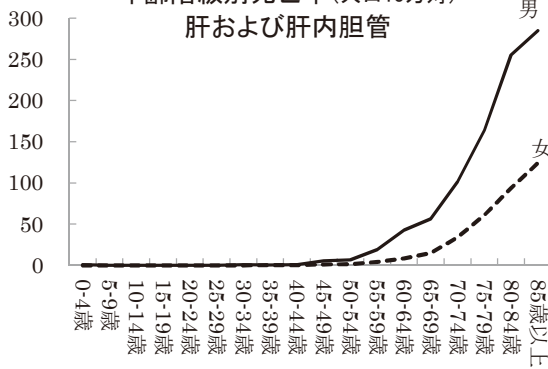
年齢階級別死亡率(人口10万対) 結腸



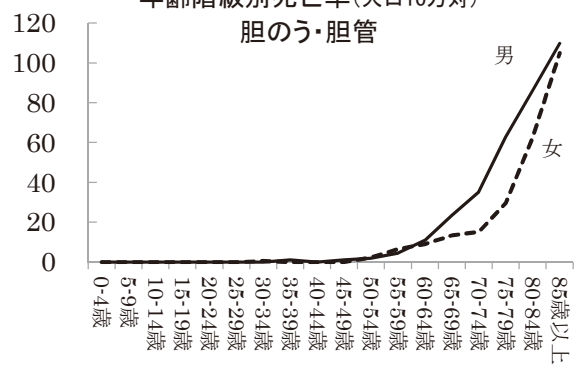
年齢階級別死亡率(人口10万対) 直腸



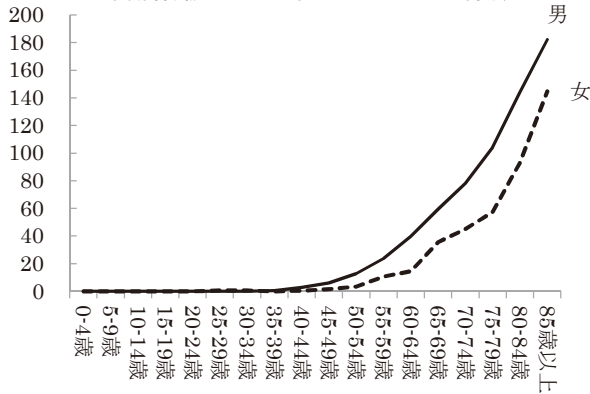
年齢階級別死亡率(人口10万対) 肝および肝内胆管



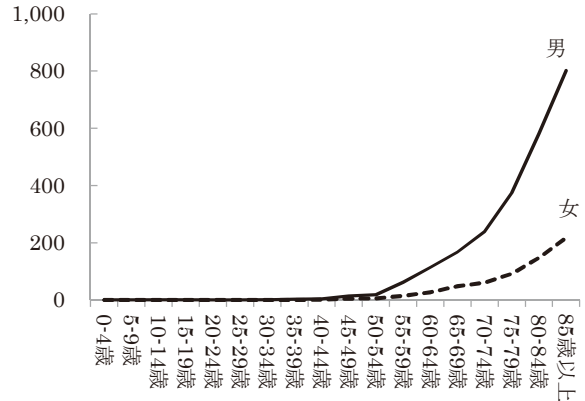
年齢階級別死亡率(人口10万対) 胆のう・胆管



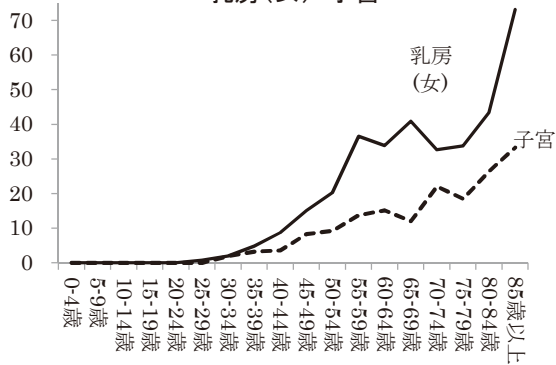
年齢階級別死亡率(人口10万対) 膵臓



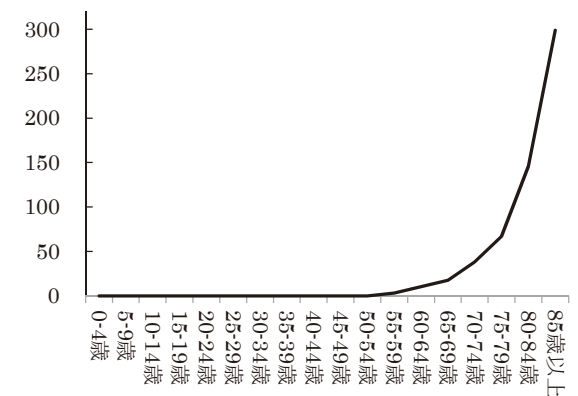
年齢階級別死亡率(人口10万対) 肺



年齢階級別死亡率(人口10万対) 乳房(女)・子宮



年齢階級別死亡率(人口10万対) 前立腺



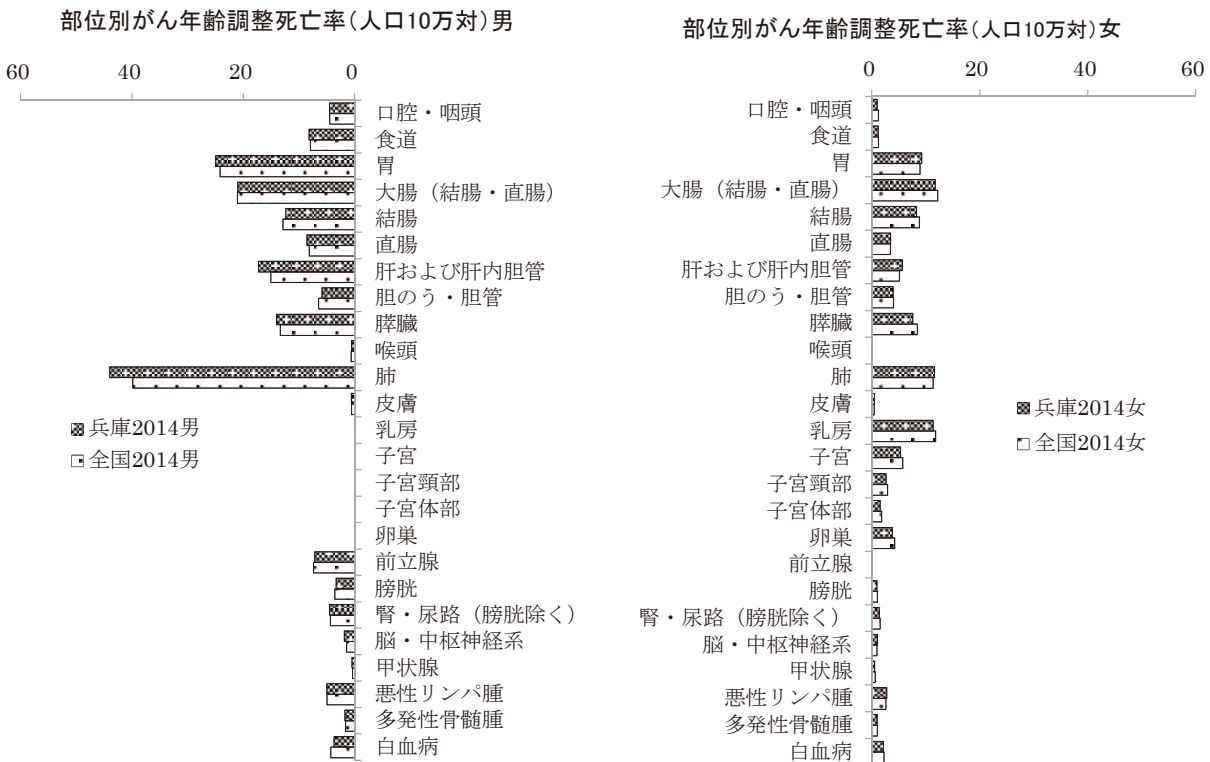
●兵庫県のがんの死亡の特徴

全国と比べて粗死亡率は、男性では、胃、肝、肺、女性では肝が高く、また、女性の大腸は低い(図 13)。なお、年齢調整死亡率については、(図 14)のとおりであり、同じ傾向にある。

図 13 部位別がん粗死亡率:人口 10 万対 (表 9 から作成)



図 14 部位別がん年齢調整死亡率:人口 10 万対 (表 9 から作成)



* 全国のは、国立がん研究センターがん対策情報センター発行「全国がん罹患モニタリング集計 2014 年罹患数・率報告」より引用

□ 統計資料 2014年統計 □

- 表 1 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)及び
累積罹患率(人口 100 対) : 部位別、性別
- 表 2 年齢階級別罹患数、罹患割合(%) : 部位別、性別
- 表 3 年齢階級別罹患率(人口 10 万対) : 部位別、性別
- 表 4 発見経緯(%) : 部位別
- 表 5-1 進展度・総合(%) : 部位別
- 表 5-2 進展度・治療前(%) : 部位別
- 表 5-3 進展度・術後(%) : 部位別
- 表 6 受療割合(%) : 部位別
- 表 7 観血的治療の範囲(%) : 部位別
- 表 8 精度指標 : 部位別、性別
- 表 9 死亡数、死亡割合(%)、粗死亡率(人口 10 万対)、年齢調整死亡率(人口 10 万対)及び
累積死亡率(人口 100 対) : 部位別、性別
- 表 10 年齢階級別死亡数、死亡割合(%) : 部位別、性別
- 表 11 年齢階級別死亡率(人口 10 万対) : 部位別、性別
- 表 12 5 年相対生存率(%) : 部位別、性別 (2009 年)
- 表 13 5 年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別 (2009 年)

<参考資料>

- 付表 1 がん罹患数及び罹患率 : 詳細部位別、性別
- 付表 2 がん死亡数及び死亡率 : 詳細部位別、性別
- 付表 3 受療割合詳細(%) : 部位別
- 付表 4 医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別
- 付表 5 市区町村別罹患数 : 部位別、性別

表1. 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)及び累積罹患率(人口100対) : 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

兵庫県 2014年

部位	罹患数										罹患割合					粗罹患率					年齢調整罹患率					累積罹患率(0-74歳)														
	男					女					男					女					男					女					男					女				
	ICD-10	男	女	総数	割合	男	女	総数	割合	男	女	総数	割合	男	女	総数	割合	男	女	総数	割合	男	女	総数	割合	男	女	総数	割合	男	女	総数	割合							
全部位	23,402	16,580	39,982	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	457.5	301.0	368.0	321.1	223.7	265.5	37.7	24.4	30.6	37.7	24.4	30.6	37.7	24.4	30.6	37.7	24.4	30.6	37.7	24.4	30.6	37.7	24.4	30.6							
口腔 咽頭	648	251	899	2.8	1.5	2.2	2.2	2.2	2.2	14.2	4.5	9.0	10.4	3.3	6.7	1.3	0.3	0.8	1.3	0.3	0.8	1.3	0.3	0.8	1.3	0.3	0.8	1.3	0.3	0.8	1.3	0.3	0.8							
食道	902	171	1,073	3.9	1.0	2.7	2.7	2.7	18.2	2.9	9.9	13.0	2.1	7.1	1.8	0.2	1.0	1.8	0.2	1.0	1.8	0.2	1.0	1.8	0.2	1.0	1.8	0.2	1.0	1.8	0.2	1.0	1.8	0.2	1.0					
胃	4,222	1,915	6,137	18.0	11.6	15.3	15.3	15.3	80.1	28.3	51.5	54.9	19.8	35.7	6.5	2.2	4.3	6.5	2.2	4.3	6.5	2.2	4.3	6.5	2.2	4.3	6.5	2.2	4.3	6.5	2.2	4.3	6.5	2.2	4.3					
大腸(結腸・直腸)	3,359	2,622	5,981	14.4	15.8	15.0	15.0	15.0	67.9	41.4	53.5	48.2	29.6	38.1	5.8	3.4	4.6	5.8	3.4	4.6	5.8	3.4	4.6	5.8	3.4	4.6	5.8	3.4	4.6	5.8	3.4	4.6	5.8	3.4	4.6					
結腸	2,050	1,903	3,953	8.8	11.5	9.9	9.9	9.9	39.4	28.8	33.5	27.3	20.4	23.4	3.2	2.3	2.8	3.2	2.3	2.8	3.2	2.3	2.8	3.2	2.3	2.8	3.2	2.3	2.8	3.2	2.3	2.8	3.2	2.3	2.8					
直腸	1,309	719	2,028	5.6	4.3	5.1	5.1	5.1	28.5	12.6	20.0	21.0	9.2	14.7	2.6	1.1	1.8	2.6	1.1	1.8	2.6	1.1	1.8	2.6	1.1	1.8	2.6	1.1	1.8	2.6	1.1	1.8	2.6	1.1	1.8					
肝および肝内胆管	1,498	766	2,264	6.4	4.6	5.7	5.7	5.7	28.5	9.7	18.2	19.6	6.4	12.5	2.2	0.7	1.4	2.2	0.7	1.4	2.2	0.7	1.4	2.2	0.7	1.4	2.2	0.7	1.4	2.2	0.7	1.4	2.2	0.7	1.4					
胆のう・胆管	463	456	919	2.0	2.8	2.3	2.3	2.3	8.3	5.4	6.7	5.6	3.6	4.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5					
膵臓	880	795	1,675	3.8	4.8	4.2	4.2	4.2	17.1	10.8	13.7	12.1	7.5	9.6	1.5	0.8	1.2	1.5	0.8	1.2	1.5	0.8	1.2	1.5	0.8	1.2	1.5	0.8	1.2	1.5	0.8	1.2	1.5	0.8	1.2					
喉頭	219	21	240	0.9	0.1	0.6	0.6	0.6	4.4	0.3	2.2	3.2	0.2	1.6	0.4	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2					
肺	3,754	1,725	5,479	16.0	10.4	13.7	13.7	13.7	69.5	25.5	44.8	47.5	17.9	31.0	5.4	2.2	3.7	5.4	2.2	3.7	5.4	2.2	3.7	5.4	2.2	3.7	5.4	2.2	3.7	5.4	2.2	3.7	5.4	2.2	3.7					
皮膚	427	445	872	1.8	2.7	2.2	2.2	2.2	8.1	6.8	7.3	5.7	4.9	5.2	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5				
C43-C44	21	3,323	3,344	0.1	20.0	8.4	8.4	8.4	0.5	80.0	42.0	0.3	61.6	32.2	0.0	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5					
C50	21	3,323	3,344	0.1	20.0	8.4	8.4	8.4	0.5	80.0	42.0	0.3	61.6	32.2	0.0	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5	0.3	6.7	3.5					
C53-C55	-	1,141	-	-	6.9	-	-	-	-	29.9	-	-	-	23.2	-	2.5	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
C53	-	501	-	-	3.0	-	-	-	-	13.9	-	-	-	10.9	-	1.1	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
C54	-	612	-	-	3.7	-	-	-	-	15.8	-	-	-	12.2	-	1.4	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
C56	-	434	-	-	2.6	-	-	-	-	11.3	-	-	-	9.1	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
C61	3,289	-	-	14.1	-	-	-	-	59.3	-	-	40.0	-	-	-	2.5	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
C67	660	224	884	2.8	1.4	2.2	2.2	2.2	12.3	2.7	7.0	8.5	1.7	4.8	1.0	0.2	0.5	1.0	0.2	0.5	1.0	0.2	0.5	1.0	0.2	0.5	1.0	0.2	0.5	1.0	0.2	0.5	1.0	0.2	0.5					
C64-C66 C68	773	341	1,114	3.3	2.1	2.8	2.8	2.8	16.2	5.3	10.3	11.5	3.7	7.3	1.4	0.4	0.9	1.4	0.4	0.9	1.4	0.4	0.9	1.4	0.4	0.9	1.4	0.4	0.9	1.4	0.4	0.9	1.4	0.4	0.9					
C70-C72	146	118	264	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	3.9	2.6	3.2	3.3	2.4	2.8	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3					
C73	148	254	402	0.6	1.5	1.0	1.0	1.0	3.5	5.6	4.6	2.6	4.4	3.5	0.3	0.5	0.4	3.5	0.3	0.5	0.4	3.5	0.3	0.5	0.4	3.5	0.3	0.5	0.4	3.5	0.3	0.5	0.4	3.5	0.3	0.5				
C81-C85 C96	750	621	1,371	3.2	3.7	3.4	3.4	3.4	16.6	10.7	13.4	12.4	8.0	10.0	1.3	0.9	1.1	1.3	0.9	1.1	1.3	0.9	1.1	1.3	0.9	1.1	1.3	0.9	1.1	1.3	0.9	1.1	1.3	0.9	1.1					
C88-C90	155	131	286	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	2.8	1.9	2.3	1.9	1.3	1.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2					
C91-C95	298	231	529	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	7.0	5.0	5.9	5.6	4.6	5.0	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5					

表1. 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）及び累積罹患率（人口100対）：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む 兵庫県 2014年

部位	罹患数			罹患割合			粗罹患率			年齢調整罹患率			累積罹患率(0-74歳)			
	男		女	男		女	男		女	男		女	男		女	総数
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	
全部位	25,392	18,939	44,331	100.0	100.0	100.0	497.4	369.2	421.5	349.2	278.4	306.7	41.2	29.5	34.9	
食道	1,029	201	1,230	4.1	1.1	2.8	38.9	6.9	22.2	14.6	2.5	8.2	2.0	0.3	1.1	
大腸(結腸・直腸)*1	4,283	3,135	7,418	16.9	16.6	16.7	161.8	108.1	133.7	62.4	36.4	48.4	7.7	4.3	5.9	
結腸*1	2,720	2,284	5,004	10.7	12.1	11.3	102.8	78.7	90.2	37.4	25.5	30.9	4.6	3.0	3.7	
直腸*1	1,563	851	2,414	6.2	4.5	5.4	59.1	29.3	43.5	25.0	11.0	17.5	3.1	1.3	2.2	
肺	3,758	1,728	5,486	14.8	9.1	12.4	142.0	59.6	98.9	47.6	18.0	31.1	5.5	2.2	3.8	
皮膚	540	618	1,158	2.1	3.3	2.6	20.4	21.3	20.9	7.0	6.3	6.6	0.7	0.6	0.7	
乳房	22	3,702	3,724	0.1	19.5	8.4	0.8	127.6	67.1	0.4	70.0	36.5	0.0	7.5	3.9	
子宮	-	2,170	-	-	11.5	-	-	74.8	-	-	58.0	-	-	5.3	-	
子宮頸部	-	1,530	-	-	8.1	-	-	52.7	-	-	45.7	-	-	3.9	-	
膀胱	1,320	382	1,702	5.2	2.0	3.8	49.9	13.2	30.7	17.3	3.5	9.7	2.0	0.4	1.2	

*1 粘膜がんを含む

表2. 年齢階級別罹患数、罹患割合 (%) : 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

兵庫県 2014年

性別	部位	[0D-10]	0-4歳		5-9歳		10-14歳		15-19歳		20-24歳		25-29歳		30-34歳		35-39歳		40-44歳		45-49歳		50-54歳		55-59歳		60-64歳		65-69歳		70-74歳		75-79歳		80-84歳		85歳以上		不詳																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合	罹患数	割合		罹患数	割合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
男	全部位		25,392		15,100.0		11,100.0		8,100.0		18,100.0		48,100.0		64,100.0		132,100.0		248,100.0		409,100.0		688,100.0		1,307,100.0		1,307,100.0		2,648,100.0		4,155,100.0		4,974,100.0		4,417,100.0		3,660,100.0		2,597,100.0		0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	食道		1,029		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	大腸(結腸・直腸)*1		4,283		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,167.7		4,833.3		14,219.9		33,250.0		61,244.6		96,235.5		157,253.9		247,189.9		347,189.9		675,177.6		875,177.6		1,175,177.6		1,475,177.6		1,775,177.6		2,075,177.6		2,375,177.6		2,675,177.6		0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	結腸*1		2,720		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,455.6		2,427.7		7,109.9		19,144.4		30,121.1		46,210.2		73,131.1		113,131.1		173,131.1		347,131.1		521,131.1		795,131.1		1,070,131.1		1,345,131.1		1,620,131.1		1,895,131.1		2,170,131.1		2,445,131.1		2,720,131.1		0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	直腸*1		1,563		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,111.1		2,427.7		7,109.9		14,106.6		31,125.5		54,133.2		71,108.8		110,108.8		173,108.8		347,108.8		521,108.8		795,108.8		1,070,108.8		1,345,108.8		1,620,108.8		1,895,108.8		2,170,108.8		2,445,108.8		2,720,108.8		0.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	肺		3,758		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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		5,400		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,111.1		4,833.3		2,311.1		6,455.6		10,400.0		15,311.1		20,222.2		25,133.3		30,044.4		34,955.6		39,866.7		44,777.8		49,688.9		54,600.0		59,511.1		64,422.2		69,333.3		74,244.4		79,155.6		84,066.7		88,977.8		93,888.9		98,800.0		103,711.1		108,622.2		113,533.3		118,444.4		123,355.6		128,266.7		133,177.8		138,088.9		142,000.0		146,911.1		151,822.2		156,733.3		161,644.4		166,555.6		171,466.7		176,377.8		181,288.9		186,200.0		191,111.1		196,022.2		200,933.3		205,844.4		210,755.6		215,666.7		220,577.8		225,488.9		230,400.0		235,311.1		240,222.2		245,133.3		250,044.4		254,955.6		259,866.7		264,777.8		269,688.9		274,600.0		279,511.1		284,422.2		289,333.3		294,244.4		299,155.6		304,066.7		308,977.8		313,888.9		318,800.0		323,711.1		328,622.2		333,533.3		338,444.4		343,355.6		348,266.7		353,177.8		358,088.9		362,000.0		366,911.1		371,822.2		376,733.3		381,644.4		386,555.6		391,466.7		396,377.8		401,288.9		406,200.0		411,111.1		416,022.2		420,933.3		425,844.4		430,755.6		435,666.7		440,577.8		445,488.9		450,400.0		455,311.1		460,222.2		465,133.3		470,044.4		474,955.6		479,866.7		484,777.8		489,688.9		494,600.0		499,511.1		504,422.2		509,333.3		514,244.4		519,155.6		524,066.7		528,977.8		533,888.9		538,800.0		543,711.1		548,622.2		553,533.3		558,444.4		563,355.6		568,266.7		573,177.8		578,088.9		582,000.0		586,911.1		591,822.2		596,733.3		601,644.4		606,555.6		611,466.7		616,377.8		621,288.9		626,200.0		631,111.1		636,022.2		640,933.3		645,844.4		650,755.6		655,666.7		660,577.8		665,488.9		670,400.0		675,311.1		680,222.2		685,133.3		690,044.4		694,955.6		699,866.7		704,777.8		709,688.9		714,600.0		719,511.1		724,422.2		729,333.3		734,244.4		739,155.6		744,066.7		748,977.8		753,888.9		758,800.0		763,711.1		768,622.2		773,533.3		778,444.4		783,355.6		788,266.7		793,177.8		798,088.9		802,000.0		806,911.1		811,822.2		816,733.3		821,644.4		826,555.6		831,466.7		836,377.8		841,288.9		846,200.0		851,111.1		856,022.2		860,933.3		865,844.4		870,755.6		875,666.7		880,577.8		885,488.9		890,400.0		895,311.1		900,222.2		905,133.3		910,044.4		914,955.6		919,866.7		924,777.8		929,688.9		934,600.0		939,511.1		944,422.2		949,333.3		954,244.4		959,155.6		964,066.7		968,977.8		973,888.9		978,800.0		983,711.1		988,622.2		993,533.3		998,444.4		1,003,355.6		1,008,266.7		1,013,177.8		1,018,088.9		1,022,000.0		1,026,911.1		1,031,822.2		1,036,733.3		1,041,644.4		1,046,555.6		1,051,466.7		1,056,377.8		1,061,288.9		1,066,200.0		1,071,111.1		1,076,022.2		1,080,933.3		1,085,844.4		1,090,755.6		1,095,666.7		1,100,577.8		1,105,488.9		1,110,400.0		1,115,311.1		1,120,222.2		1,125,133.3		1,130,044.4		1,134,955.6		1,139,866.7		1,144,777.8		1,149,688.9		1,154,600.0		1,159,511.1		1,164,422.2		1,169,333.3		1,174,244.4		1,179,155.6		1,184,066.7		1,188,977.8		1,193,888.9		1,198,800.0		1,203,711.1		1,208,622.2		1,213,533.3		1,218,444.4		1,223,355.6		1,228,266.7		1,233,177.8		1,238,088.9		1,242,000.0		1,246,911.1		1,251,822.2		1,256,733.3		1,261,644.4		1,266,555.6		1,271,466.7		1,276,377.8		1,281,288.9		1,286,200.0		1,291,111.1		1,296,022.2		1,300,933.3		1,305,844.4		1,310,755.6		1,315,666.7		1,320,577.8		1,325,488.9		1,330,400.0		1,335,311.1		1,340,222.2		1,345,133.3		1,350,044.4		1,354,955.6		1,359,866.7		1,364,777.8		1,369,688.9		1,374,600.0		1,379,511.1		1,384,422.2		1,389,333.3		1,394,244.4		1,399,155.6		1,404,066.7		1,408,977.8		1,413,888.9		1,418,800.0		1,423,711.1		1,428,622.2		1,433,533.3		1,438,444.4		1,443,355.6		1,448,266.7		1,453,177.8		1,458,088.9		1,462,000.0		1,466,911.1		1,471,822.2		1,476,733.3		1,481,644.4		1,486,555.6		1,491,466.7		1,496,377.8		1,501,288.9		1,506,200.0		1,511,111.1		1,516,022.2		1,520,933.3		1,525,844.4		1,530,755.6		1,535,666.7		1,540,577.8		1,545,488.9		1,550,400.0		1,555,311.1		1,560,222.2		1,565,133.3		1,570,044.4		1,574,955.6		1,579,866.7		1,584,777.8		1,589,688.9		1,594,600.0		1,599,511.1		1,604,422.2		1,609,333.3		1,614,244.4		1,619,155.6		1,624,066.7		1,628,977.8		1,633,888.9		1,638,800.0		1,643,711.1		1,648,622.2		1,653,533.3		1,658,444.4		1,663,355.6		1,668,266.7		1,673,177.8		1,678,088.9		1,682,000.0		1,686,911.1		1,691,822.2		1,696,733.3		1,701,644.4		1,706,555.6		1,711,466.7		1,716,377.8		1,721,288.9		1,726,200.0		1,731,111.1		1,736,022.2		1,740,933.3		1,745,844.4		1,750,755.6		1,755,666.7		1,760,577.8		1,765,488.9		1,770,400.0		1,775,311.1		1,780,222.2		1,785,133.3		1,790,044.4		1,794,955.6		1,799,866.7		1,804,777.8		1,809,688.9		1,814,600.0		1,819,511.1		1,824,422.2		1,829,333.3		1,834,244.4		1,839,155.6		1,844,066.7		1,848,977.8		1,853,888.9		1,858,800.0		1,863,711.1		1,868,622.2		1,873,533.3		1,878,444.4		1,883,355.6		1,888,266.7		1,893,177.8		1,898,088.9		1,902,000.0		1,906,911.1		1,911,822.2		1,916,733.3		1,921,644.4		1,926,555.6		1,931,466.7		1,936,377.8		1,941,288.9		1,946,200.0		1,951,111.1		1,956,022.2		1,960,933.3		1,965,844.4		1,970,755.6		1,975,666.7		1,980,577.8		1,985,488.9		1,990,400.0		1,995,311.1		2,000,222.2		2,005,133.3		2,010,044.4		2,014,955.6		2,019,866.7		2,024,777.8		2,029,688.9		2,034,600.0		2,039,511.1		2,044,422.2		2,049,333.3		2,054,244.4

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

兵庫県

2014年

性別	部位	ICD-10	総数	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	23,402	12.9	9.1	6.0	15.5	12.6	32.6	38.9	68.2	105.1	200.2	358.0	753.0	1,296.0	1,918.4	2,711.0	3,430.1	4,144.8	4,340.7	0.0	
	口腔・咽頭	C00-C14	648	0.0	0.8	0.0	1.5	0.0	0.7	0.6	3.8	5.6	11.2	18.1	37.1	44.5	56.3	77.9	72.2	70.8	79.2	0.0	
	食道	C15	902	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	7.0	18.7	33.4	66.4	88.4	134.8	129.2	96.4	75.7	0.0	
	胃	C16	4,222	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	3.9	11.5	16.2	19.3	54.3	125.3	220.7	352.1	502.8	651.9	825.3	748.1	0.0	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,359	0.0	0.0	0.0	0.7	1.6	2.2	7.8	15.3	20.8	39.1	68.2	115.9	217.5	281.3	394.3	445.5	526.2	549.2	0.0	
	結腸	C18	2,050	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	0.7	3.2	8.2	9.7	15.0	30.8	59.8	105.0	167.8	243.3	307.9	376.0	389.0	0.0	
	直腸	C19-C20	1,309	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	4.5	7.1	11.1	24.1	37.4	56.0	112.5	113.5	151.0	137.6	150.2	160.2	0.0	
	肝および肝内胆管	C22	1,498	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.5	4.6	17.7	20.5	49.7	75.5	111.5	160.6	225.7	321.1	308.0	0.0	
	胆のう・胆管	C23-C24	463	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.5	1.1	3.6	11.3	27.3	28.1	48.5	75.5	101.3	128.5	0.0	
	膵臓	C25	880	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.1	4.2	6.4	10.9	36.5	53.6	81.4	103.1	112.4	139.2	172.5	0.0	
	喉頭	C32	219	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.4	1.6	3.6	8.2	17.7	22.6	22.2	26.8	33.0	33.4	0.0	
	肺	C33-C34	3,754	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	4.9	6.9	30.5	40.4	105.1	185.9	302.9	411.1	570.6	752.1	888.9	0.0	
	皮膚	C43-C44	427	0.0	0.0	0.0	0.7	1.6	2.2	1.3	2.7	3.7	2.7	7.8	7.6	12.9	28.6	47.3	53.7	91.6	135.5	0.0	
	乳房	C50	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.1	0.0	1.3	0.5	3.0	2.4	1.7	2.4	1.8	0.0	
	前立腺	C61	3,289	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.1	16.9	68.6	165.5	300.4	459.6	588.2	562.8	545.7	0.0	
	膀胱	C67	660	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	6.4	9.7	19.5	39.1	48.7	67.1	92.3	125.7	184.8	0.0	
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	773	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.3	1.1	9.7	11.8	19.3	36.5	48.2	60.3	82.7	95.7	136.7	107.4	0.0	
	脳・中枢神経系	C70-C72	146	1.7	3.3	0.8	2.2	0.0	0.7	4.5	3.8	3.2	4.3	5.4	5.0	4.3	6.5	13.2	15.9	15.9	24.6	0.0	
	甲状腺	C73	148	0.0	0.0	0.0	0.7	1.6	1.5	0.6	0.5	0.9	4.3	5.4	7.6	8.0	15.6	12.6	16.8	14.7	19.4	0.0	
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	750	1.7	1.6	1.5	1.5	2.4	6.5	1.9	6.5	8.3	15.0	19.9	29.0	49.8	48.7	64.1	105.7	122.1	117.9	0.0	
	多発性骨髄腫	C88-C90	155	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	3.8	8.0	10.5	16.8	26.8	28.1	42.2	0.0
	白血病	C91-C95	298	2.6	2.5	0.8	4.4	2.4	1.5	2.6	3.8	0.9	4.8	10.3	12.6	12.9	21.6	23.4	34.4	58.6	45.8	0.0	
	女	全部位	C00-C96	16,580	18.7	8.6	11.8	8.2	25.4	41.2	74.0	155.1	256.4	382.1	487.2	578.3	735.3	956.7	1,148.1	1,429.8	1,752.9	1,957.5	0.0
		口腔・咽頭	C00-C14	251	0.0	0.0	0.0	1.5	0.8	2.1	1.9	3.1	2.2	2.6	8.5	13.6	6.5	10.6	12.5	23.6	38.2	31.7	0.0
		食道	C15	171	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.3	2.6	3.4	6.5	11.5	8.3	15.6	17.0	18.3	18.0	0.0
		胃	C16	1,915	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	4.4	10.0	10.8	22.6	23.3	43.1	66.3	115.2	146.9	204.8	260.5	286.5	0.0
		大腸（結腸・直腸）	C18-C20	2,622	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	3.6	3.1	12.1	15.7	32.8	59.2	67.9	122.1	161.6	203.2	254.6	330.7	344.8	0.0
		結腸	C18	1,903	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.1	1.3	7.3	7.2	22.6	38.7	41.3	82.3	114.3	150.0	189.8	262.1	262.1	0.0
		直腸	C19-C20	719	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.9	4.7	8.5	10.3	20.5	26.6	39.9	47.3	53.1	64.8	68.5	82.8	0.0
肝および肝内胆管		C22	766	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	1.6	1.3	3.1	4.0	12.4	16.9	34.4	58.9	102.1	127.5	133.9	0.0	
胆のう・胆管		C23-C24	456	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	1.0	3.4	9.5	13.5	18.8	21.4	49.7	65.3	116.6	0.0	
膵臓		C25	795	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.0	2.7	2.6	7.4	16.5	29.9	49.6	57.8	85.7	102.0	144.0	0.0	
喉頭		C32	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.9	3.1	3.3	4.0	0.7	0.0	
肺		C33-C34	1,725	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.6	4.2	4.9	13.8	20.5	44.9	70.8	118.0	163.1	169.5	215.1	232.5	0.0	
皮膚		C43-C44	445	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	2.5	1.6	3.6	6.7	6.8	15.4	16.5	17.4	28.7	46.5	43.8	89.3	0.0	
乳房		C50	3,323	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	7.8	18.2	56.1	127.1	195.9	191.2	173.1	185.5	202.9	175.6	176.0	174.5	172.8	0.0	
子宮		C53-C55	1,141	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	22.0	37.7	47.1	55.4	75.7	71.5	60.3	59.7	57.8	45.2	55.0	41.8	0.0	
子宮頸部		C53	501	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	14.4	25.7	30.5	29.7	27.9	18.9	23.4	22.0	21.4	18.3	18.3	21.6	0.0	
子宮体部		C54	612	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	7.5	12.1	16.6	25.6	47.8	52.6	35.9	37.2	35.9	24.9	27.9	13.0	0.0	
卵巣		C56	434	0.9	0.9	3.2	0.7	4.6	3.6	6.9	6.8	13.9	16.4	26.2	27.8	34.9	20.7	23.4	20.9	15.9	17.3	0.0	
膀胱		C67	224	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.7	3.5	6.0	6.0	16.7	26.2	43.8	43.9	0.0	
腎・尿路（膀胱除く）		C64-C66 C68	341	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	5.1	4.6	11.8	15.0	18.8	27.1	35.3	48.6	43.2	0.0		
脳・中枢神経系		C70-C72	118	2.7	0.9	1.6	0.7	1.5	4.3	0.6	1.0	2.2	2.1	1.7	3.5	2.5	8.7	8.3	4.6	10.4	15.8	0.0	
甲状腺		C73	254	0.0	0.0	1.6	0.7	0.8	2.8	4.4	3.7	4.0	6.2	10.2	11.2	16.0	15.1	18.2	20.3	17.5	15.1	0.0	
悪性リンパ腫		C81-C85 C96	621	0.9	0.9	1.6	0.7	4.6	2.1	3.8	4.2	4.5	3.1	12.0	20.1	30.9	39.9	46.9	64.1	76.5	64.1	0.0	
多発性骨髄腫		C88-C90	131	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	1.7	3.0	5.5	6.9	13.5	13.7	20.7	15.8	0.0	
白血病		C91-C95	231	6.2	3.5	2.4	1.5	4.6	2.8	1.3	3.1	4.5	2.6	5.7	5.9	8.0	11.9	12.0	19.6	21.5	28.8	0.0	
総数		全部位	C00-C96	39,982	15.7	8.8	8.9	11.8	19.0	37.0	56.7	112.5	181.9	293.1	424.5	662.9	1,005.6	1,415.9	1,874.9	2,306.3	2,697.5	2,649.3	0.0
		口腔・咽頭	C00-C14	899	0.0	0.4	0.0	1.5	0.4	1.4	1.3	3.5	3.9	6.8	13.2	25.0	24.8	32.4	42.9	44.9	51.1	45.5	0.0
		食道	C15	1,073	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	1.6	4.7	10.8	19.5	38.0	46.5	71.1	66.2	49.2	34.7	0.0
		胃	C16	6,137	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.5	4.1	10.7	13.4	21.0	38.4	82.9	140.7	228.3	312.4	400.7	483.6	420.5	0.0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	5,981	0.0	0.0	0.0	0.4	1.2	2.9	5.4	13.6	18.2	35.9	63.6	91.1	168.1	218.8	292.1	338.2	407.9	404.2	0.0	
	結腸	C18	3,953	0.0	0.0	0.0	0.4	0.8	1.4	2.2	7.7	8.4	18.9	34.9	50.3	93.2	139.8	193.4	241.5	307.1	298.9	0.0	
	直腸	C19-C20	2,028	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.4	3.2	5.9	9.8	17.0	28.7	40.8	74.9	78.9	98.7	96.7	100.8	105.3	0.0	
	肝および肝内胆管	C22	2,264	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7														

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対）：部位別、性別

兵庫県 2014年

B. 上皮内がんを含む

性別	部位	ICD-10	総数	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		25,392	12.9	9.1	6.0	16.2	14.2	34.8	41.5	72.0	114.8	218.9	397.2	822.9	1,419.2	2,087.2	2,980.6	3,706.1	4,468.4	4,571.3	0.0		
	食道	C00-C96 D00-D09	1,029	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	7.0	19.3	37.8	74.5	102.5	154.6	146.8	113.5	89.8	0.0		
	大腸(結腸・直腸)*1	C18-C20 D010-D012	4,283	0.0	0.0	0.0	0.7	2.4	2.9	9.1	18.0	28.2	51.4	94.8	155.5	283.4	363.2	524.3	559.7	648.3	602.0	0.0		
	結腸*1	C18 D010	2,720	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	1.5	4.5	10.4	13.9	22.5	51.9	86.3	150.5	226.5	341.0	395.2	463.9	427.7	0.0		
	直腸*1	C19-C20 D011-D012	1,563	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	4.5	7.6	14.4	28.9	42.9	132.9	136.6	183.4	164.5	184.4	174.3	0.0		
	肺	C33-C34 D021-D022	3,758	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	4.9	6.9	30.5	40.4	105.1	185.9	304.4	411.1	571.4	752.1	888.9	0.0	
	皮膚	C43-C44 D030-D049	540	0.0	0.0	0.0	0.7	1.6	2.9	1.3	3.3	3.3	4.6	3.2	9.1	8.8	15.0	34.7	60.5	73.0	127.0	160.2	0.0	
	乳房	C50 D05	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.1	0.0	1.3	0.5	3.5	2.4	1.7	2.4	1.8	0.0	
	膀胱	C67 D090	1,320	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	0.7	1.3	0.5	1.4	11.2	18.7	39.0	76.1	100.5	149.2	187.9	255.2	304.5	0.0		
	女	全部位		18,939	18.7	8.6	11.8	10.4	51.5	120.1	218.9	272.5	374.9	487.2	568.6	639.7	815.6	1,041.6	1,263.3	1,553.5	1,878.8	2,048.2	0.0	
		食道	C15 D001	201	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.3	3.1	5.1	7.7	14.0	11.9	19.3	17.0	19.9	19.4	0.0	
		大腸(結腸・直腸)*1	C18-C20 D010-D012	3,135	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	5.0	5.0	13.1	21.5	39.5	73.4	86.2	154.0	199.7	254.7	316.1	372.9	367.2	0.0	
		結腸*1	C18 D010	2,284	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	3.6	2.5	8.4	11.7	26.2	50.1	55.5	105.7	139.1	191.2	238.2	292.4	277.9	0.0	
		直腸*1	C19-C20 D011-D012	851	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.5	4.7	9.9	13.3	23.3	30.7	48.4	60.6	63.6	77.9	80.5	89.3	0.0	
		肺	C33-C34 D021-D022	1,728	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.4	0.6	4.2	4.9	14.4	20.5	45.5	70.8	118.0	163.6	169.5	215.1	232.5	0.0
		皮膚	C43-C44 D030-D049	618	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	1.4	2.5	2.1	4.0	8.2	8.5	18.9	20.4	23.0	38.5	61.5	72.5	133.2	0.0
		乳房	C50 D05	3,702	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	9.9	25.7	65.0	146.4	228.2	220.3	193.1	203.9	217.6	194.3	192.4	189.6	177.8	0.0	
子宮		C53-C55 D06	2,170	0.0	0.0	0.0	2.2	26.1	81.7	156.8	144.1	136.9	116.9	116.9	101.9	83.9	75.3	69.3	66.2	51.0	57.4	43.2	0.0	
子宮頸部		C53 D06	1,530	0.0	0.0	0.0	2.2	26.1	78.9	149.3	132.1	120.3	91.3	91.3	54.1	31.3	38.4	31.7	29.7	24.2	20.7	23.0	0.0	
膀胱		C67 D090	382	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	1.3	2.1	5.7	5.3	12.5	16.1	32.8	42.5	70.9	55.4	0.0		
総数		全部位		44,331	15.7	8.8	8.9	13.3	33.0	77.9	131.6	174.2	246.8	355.9	485.4	728.4	1,066.5	1,540.9	2,061.9	2,496.7	2,901.4	2,780.6	0.0	
男		食道	C15 D001	1,230	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	1.6	5.0	12.0	22.2	43.1	55.2	82.2	73.9	56.9	39.9	0.0	
		大腸(結腸・直腸)*1	C18-C20 D010-D012	7,418	0.0	0.0	0.0	0.4	1.6	3.9	7.0	15.5	24.8	45.3	83.8	119.8	216.4	277.8	380.1	422.8	481.6	435.3	0.0	
		結腸*1	C18 D010	5,004	0.0	0.0	0.0	0.4	0.8	2.5	3.5	9.4	12.8	24.4	51.0	70.4	127.3	180.9	260.8	307.0	360.1	321.4	0.0	
		直腸*1	C19-C20 D011-D012	2,414	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	3.5	6.1	12.1	21.0	32.8	49.4	89.1	96.9	119.3	115.8	121.5	113.9	0.0	
		肺	C33-C34 D021-D022	5,486	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.0	4.5	5.9	22.3	30.2	74.4	126.3	207.0	278.7	345.6	427.2	423.1	0.0	
	皮膚	C43-C44 D030-D049	1,158	0.0	0.0	0.0	0.4	1.2	2.2	1.9	2.7	4.3	5.8	8.8	14.0	17.8	28.5	48.8	66.5	94.0	141.0	0.0		
	乳房	C50 D05	3,724	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	5.0	13.1	33.1	74.5	117.1	113.4	100.3	105.9	115.4	105.1	108.8	115.7	126.7	0.0		
膀胱	C67 D090	1,702	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4	1.0	0.5	1.4	6.5	12.0	21.6	43.1	56.4	86.9	106.3	143.7	127.7	0.0			

*1 粘膜がんを含む

表4. 発見経緯 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く 兵庫県 2014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	35,320	11.4	32.6	0.1	1.1	54.9
口腔・咽頭	C00-C14	838	1.1	22.1	0.0	0.8	76.0
食道	C15	984	10.3	28.9	0.0	0.8	60.1
胃	C16	5,456	14.0	36.8	0.0	0.8	48.4
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	5,270	14.0	26.1	0.1	1.1	58.7
結腸	C18	3,438	13.9	29.3	0.0	1.1	55.6
直腸	C19-C20	1,832	14.2	20.0	0.1	1.1	64.5
肝および肝内胆管	C22	1,788	3.7	63.4	0.1	1.5	31.4
胆のう・胆管	C23-C24	736	1.6	34.2	0.1	3.1	60.9
膵臓	C25	1,377	3.6	30.1	0.1	1.7	64.5
喉頭	C32	228	0.4	16.7	0.0	0.9	82.0
肺	C33-C34	4,612	12.8	42.1	0.0	1.4	43.6
皮膚	C43-C44	855	0.1	15.0	0.0	0.1	84.8
乳房	C50	3,076	21.0	11.9	0.0	0.7	66.4
乳房 (女性のみ)	C50	3,056	21.1	11.9	0.0	0.7	66.3
子宮	C53-C55	1,090	10.6	16.0	0.0	0.8	72.6
子宮頸部	C53	480	17.5	14.8	0.0	0.6	67.1
子宮体部	C54	606	5.3	16.7	0.0	0.8	77.2
卵巣	C56	389	2.8	16.5	0.0	2.3	78.4
前立腺	C61	3,078	21.3	45.3	0.1	0.2	33.1
膀胱	C67	806	1.2	22.1	0.1	0.9	75.7
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	1,012	8.3	47.9	0.3	0.6	42.9
脳・中枢神経系	C70-C72	205	1.0	13.2	0.0	2.4	83.4
甲状腺	C73	373	6.7	36.7	1.1	1.1	54.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1,267	3.6	26.8	0.0	1.0	68.5
多発性骨髄腫	C88-C90	239	2.5	45.6	0.0	0.8	51.0
白血病	C91-C95	467	6.2	34.5	0.0	1.5	57.8

*1 D00を除く総数

表4. 発見経緯 (%) : 部位別

兵庫県 2014年

B. 上皮内がんを含む

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	39,668	12.7	33.0	0.1	1.0	53.3
食道	C15 D001	1,141	10.9	33.9	0.0	0.7	54.5
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	6,707	16.5	30.2	0.0	0.9	52.3
結腸 *2	C18 D010	4,489	16.8	33.5	0.0	0.9	48.8
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	2,218	16.0	23.5	0.1	0.9	59.5
肺	C33-C34 D021-D022	4,619	12.8	42.2	0.0	1.4	43.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	1,141	0.1	16.1	0.0	0.1	83.7
乳房	C50 D05	3,456	23.1	12.6	0.0	0.7	63.6
乳房 (女性のみ)	C50 D05	3,435	23.2	12.7	0.0	0.6	63.5
子宮	C53-C55 D06	2,119	26.4	24.4	0.0	0.4	48.7
子宮頸部	C53 D06	1,509	34.9	27.5	0.1	0.2	37.3
膀胱	C67 D090	1,623	2.6	25.9	0.1	0.6	70.8

*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

兵庫県

2014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	34,738	47.5	9.6	14.9	19.8	8.3	24.4
口腔・咽頭	C00-C14	847	38.8	18.3	31.5	4.5	6.8	49.8
食道	C15	990	35.5	12.4	26.2	18.9	7.1	38.6
胃	C16	5,473	60.0	9.4	8.5	17.4	4.7	17.9
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	5,282	44.2	17.4	12.9	19.7	5.8	30.3
結腸	C18	3,448	44.4	15.8	13.9	20.4	5.6	29.7
直腸	C19-C20	1,834	43.9	20.5	11.0	18.3	6.3	31.5
肝および肝内胆管	C22	1,799	64.7	2.1	12.2	10.1	10.9	14.3
胆のう・胆管	C23-C24	737	13.0	1.6	43.6	26.6	15.2	45.2
膵臓	C25	1,383	7.4	2.1	34.1	48.0	8.5	36.2
喉頭	C32	228	79.4	7.5	10.1	0.4	2.6	17.5
肺	C33-C34	4,642	32.1	11.1	9.0	39.9	7.9	20.1
皮膚	C43-C44	857	85.5	2.1	4.9	1.3	6.2	7.0
乳房	C50	3,086	59.4	22.8	5.1	5.8	6.9	27.9
乳房(女性のみ)	C50	3,065	59.5	22.8	5.1	5.8	6.8	27.9
子宮	C53-C55	1,090	55.2	3.4	25.9	9.7	5.8	29.3
子宮頸部	C53	480	40.8	4.8	35.8	11.7	6.9	40.6
子宮体部	C54	606	66.8	2.3	18.2	8.1	4.6	20.5
卵巣	C56	389	24.7	0.3	45.5	18.3	11.3	45.8
前立腺	C61	3,081	65.7	0.9	18.5	11.0	3.9	19.4
膀胱	C67	808	68.8	3.6	12.7	6.2	8.7	16.3
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	1,019	56.7	1.2	21.7	14.6	5.8	22.9
脳・中枢神経系	C70-C72	205	2.9	0.0	1.0	0.5	95.6	1.0
甲状腺	C73	373	35.9	33.2	8.8	6.4	15.5	42.1
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1,256	23.2	0.3	16.3	45.2	15.0	16.6
多発性骨髄腫	C88-C90	10	50.0	0.0	0.0	10.0	40.0	0.0
白血病	C91-C95	14	21.4	0.0	0.0	28.6	50.0	0.0

*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

兵庫県 2014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	39,086	11.1	42.2	8.5	13.2	17.6	7.4	21.7
食道	C15 D001	1,147	13.7	30.6	10.7	22.6	16.3	6.1	33.3
大腸 (結腸・直腸) *3	C18-C20 D010-D012	6,719	21.4	34.8	13.7	10.1	15.5	4.6	23.8
結腸 *3	C18 D010	4,499	23.3	34.0	12.1	10.6	15.6	4.3	22.7
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	2,220	17.4	36.3	16.9	9.1	15.1	5.2	26.0
肺	C33-C34 D021-D022	4,649	0.2	32.0	11.0	9.0	39.8	7.9	20.1
皮膚	C43-C44 D030-D049	1,143	25.0	64.1	1.6	3.7	1.0	4.6	5.2
乳房	C50 D05	3,466	10.8	52.9	20.3	4.6	5.2	6.3	24.9
乳房 (女性のみ)	C50 D05	3,444	10.8	52.9	20.3	4.5	5.2	6.2	24.8
子宮	C53-C55 D06	2,119	48.4	28.4	1.7	13.3	5.0	3.1	15.1
子宮頸部	C53 D06	1,509	68.0	13.0	1.5	11.4	3.7	2.4	12.9
膀胱	C67 D090	1,625	49.4	34.2	1.8	6.3	3.1	5.2	8.1

*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

兵庫県

2014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	34,738	46.4	9.1	14.5	19.4	10.3	23.7
口腔・咽頭	C00-C14	847	37.5	17.8	31.5	4.6	8.4	49.4
食道	C15	990	35.2	12.0	25.5	19.0	8.1	37.5
胃	C16	5,473	60.1	9.1	8.5	16.9	5.5	17.5
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	5,282	43.1	17.0	13.2	19.2	7.4	30.2
結腸	C18	3,448	43.1	15.1	14.5	19.9	7.3	29.6
直腸	C19-C20	1,834	43.1	20.6	10.8	17.9	7.6	31.4
肝および肝内胆管	C22	1,799	63.4	2.2	12.1	9.9	12.4	14.3
胆のう・胆管	C23-C24	737	12.8	1.6	42.3	26.5	16.8	44.0
膵臓	C25	1,383	7.4	2.1	33.5	48.2	8.8	35.6
喉頭	C32	228	78.5	7.5	10.5	0.4	3.1	18.0
肺	C33-C34	4,642	32.3	10.6	8.9	39.2	9.0	19.5
皮膚	C43-C44	857	82.5	2.0	4.9	1.4	9.1	6.9
乳房 (女性のみ)	C50	3,086	54.7	20.8	4.8	5.6	13.7	25.7
乳房 (女性のみ)	C50	3,065	54.8	20.8	4.8	5.6	13.6	25.6
子宮	C53-C55	1,090	53.4	3.9	24.2	9.5	8.1	28.1
子宮頸部	C53	480	38.5	4.6	34.2	11.7	9.0	38.8
子宮体部	C54	606	65.3	3.3	16.5	7.8	7.1	19.8
卵巣	C56	389	24.4	0.3	42.2	18.5	14.7	42.4
前立腺	C61	3,081	64.8	0.8	17.1	10.5	6.8	17.9
膀胱	C67	808	65.6	3.2	12.6	6.1	11.4	15.8
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	1,019	55.6	1.1	20.9	14.4	7.6	22.0
脳・中枢神経系	C70-C72	205	2.9	0.0	0.5	0.5	96.1	0.5
甲状腺	C73	373	36.2	30.6	7.8	6.4	19.0	38.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1,256	22.1	0.2	15.7	44.7	17.3	15.9
多発性骨髄腫	C88-C90	10	50.0	0.0	0.0	10.0	40.0	0.0
白血病	C91-C95	14	21.4	0.0	0.0	28.6	50.0	0.0

*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

兵庫県

2014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	39,086	10.7	41.3	8.1	12.9	17.3	9.7	21.0
食道	C15 D001	1,147	13.8	30.4	10.4	22.0	16.4	7.1	32.3
大腸 (結腸・直腸) *3	C18-C20 D010-D012	6,719	20.6	34.0	13.4	10.4	15.1	6.6	23.8
結腸 *3	C18 D010	4,499	22.6	33.1	11.6	11.1	15.2	6.4	22.7
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	2,220	16.5	35.7	17.0	8.9	14.8	7.1	25.9
肺	C33-C34 D021-D022	4,649	0.2	32.2	10.6	8.8	39.2	9.0	19.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	1,143	24.4	61.9	1.5	3.7	1.0	7.4	5.2
乳房	C50 D05	3,466	10.0	48.7	18.6	4.3	5.0	13.4	22.9
乳房 (女性のみ)	C50 D05	3,444	10.0	48.8	18.6	4.3	5.0	13.4	22.8
子宮	C53-C55 D06	2,119	48.4	27.5	2.0	12.5	4.9	4.8	14.4
子宮頸部	C53 D06	1,509	67.9	12.3	1.5	10.9	3.7	3.7	12.3
膀胱	C67 D090	1,625	46.6	33.0	1.6	6.3	3.0	9.5	7.9

*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

兵庫県

2014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	22,735	54.2	11.5	13.9	7.7	12.7	25.4
口腔・咽頭	C00-C14	514	50.0	13.4	23.7	1.2	11.7	37.2
食道	C15	576	44.6	13.2	20.7	7.5	14.1	33.9
胃	C16	4,407	68.7	10.4	9.0	7.0	4.9	19.5
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	4,705	46.2	18.8	13.5	15.1	6.3	32.3
結腸	C18	3,084	46.3	17.0	14.8	15.7	6.2	31.8
直腸	C19-C20	1,621	46.0	22.2	11.2	14.1	6.5	33.4
肝および肝内胆管	C22	662	56.6	1.5	8.8	3.3	29.8	10.3
胆のう・胆管	C23-C24	490	13.1	1.4	51.8	17.1	16.5	53.3
膵臓	C25	621	10.3	3.7	48.1	20.3	17.6	51.9
喉頭	C32	86	72.1	4.7	17.4	0.0	5.8	22.1
肺	C33-C34	2,161	56.0	12.6	7.3	5.9	18.2	19.9
皮膚	C43-C44	792	86.1	2.0	3.8	0.5	7.6	5.8
乳房	C50	2,655	56.8	21.6	4.0	1.3	16.1	25.6
乳房 (女性のみ)	C50	2,637	56.9	21.6	4.0	1.3	16.1	25.6
子宮	C53-C55	837	66.1	3.7	17.0	3.7	9.2	20.7
子宮頸部	C53	286	59.1	6.6	17.8	1.7	13.6	24.5
子宮体部	C54	548	69.9	2.2	16.6	4.7	6.6	18.8
卵巣	C56	316	28.8	0.3	45.6	10.1	15.2	45.9
前立腺	C61	1,028	55.3	0.6	22.6	0.9	20.7	23.2
膀胱	C67	725	72.6	3.4	11.0	4.1	8.7	14.5
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	822	61.9	0.7	22.7	7.2	7.4	23.5
脳・中枢神経系	C70-C72	152	2.0	0.0	1.3	0.0	96.7	1.3
甲状腺	C73	306	32.4	35.3	7.2	2.9	22.2	42.5
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	233	23.2	0.4	10.7	16.3	49.4	11.2
多発性骨髄腫	C88-C90	2	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
白血病	C91-C95	4	25.0	0.0	0.0	0.0	75.0	0.0

*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

兵庫県

2014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	26,889	15.1	45.8	9.7	11.8	6.5	11.2	21.4
食道	C15 D001	699	17.5	36.8	10.9	17.0	6.2	11.7	27.9
大腸 (結腸・直腸) *3	C18-C20 D010-D012	6,117	23.0	35.5	14.5	10.4	11.6	5.0	24.9
結腸 *3	C18 D010	4,117	24.9	34.7	12.8	11.1	11.8	4.8	23.8
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	2,000	18.9	37.3	18.0	9.0	11.4	5.4	27.1
肺	C33-C34 D021-D022	2,167	0.3	55.8	12.6	7.2	5.9	18.1	19.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	1,051	24.1	64.9	1.5	2.9	0.4	6.3	4.4
乳房	C50 D05	3,019	10.7	50.0	19.0	3.5	1.1	15.6	22.5
乳房 (女性のみ)	C50 D05	3,000	10.8	50.0	19.0	3.5	1.1	15.6	22.5
子宮	C53-C55 D06	1,827	53.3	30.3	1.7	7.8	1.7	5.3	9.5
子宮頸部	C53 D06	1,276	76.3	13.2	1.5	4.0	0.4	4.5	5.5
膀胱	C67 D090	1,517	50.9	34.7	1.6	5.3	2.0	5.5	6.9

*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. 受療割合 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

兵庫県

2014年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的 治療	鏡視下 治療	内視鏡的 治療	放射線 療法	化学 療法	内分泌 療法	その他 の治療	特異的治療なし ・不明
全部位	C00-C96	35,447	31.4	17.1	11.8	9.9	30.5	8.5	4.7	33.0
口腔・咽頭	C00-C14	847	52.5	0.2	2.4	33.5	32.3	0.0	1.1	24.8
食道	C15	990	12.3	14.4	27.7	26.0	45.7	0.0	3.5	26.9
胃	C16	5,473	28.6	15.6	36.7	0.3	21.1	0.0	1.3	26.7
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	5,282	36.7	43.1	12.1	1.4	32.5	0.0	1.7	24.6
結腸	C18	3,448	38.5	42.2	11.5	0.3	30.3	0.0	1.3	26.5
直腸	C19-C20	1,834	33.3	44.8	13.3	3.4	36.7	0.1	2.6	21.1
肝および肝内胆管	C22	1,799	19.6	4.8	1.9	2.9	31.7	0.1	41.9	53.8
胆のう・胆管	C23-C24	737	36.5	4.3	26.7	0.3	27.7	0.1	6.5	52.4
膵臓	C25	1,383	25.5	1.1	15.3	5.6	50.3	0.1	4.0	51.7
喉頭	C32	228	26.8	0.0	9.6	63.6	23.2	0.0	6.1	14.0
肺	C33-C34	4,642	7.9	30.9	0.1	14.1	38.2	0.0	2.8	47.5
皮膚	C43-C44	857	86.5	0.0	0.1	3.2	3.9	0.0	4.6	12.4
乳房	C50	3,086	76.0	0.1	0.0	26.4	35.4	47.3	0.7	24.0
乳房 (女性のみ)	C50	3,065	76.1	0.1	0.0	26.6	35.4	47.3	0.7	24.0
子宮	C53-C55	1,090	68.1	4.2	0.4	15.6	38.2	0.5	1.2	17.5
子宮頸部	C53	480	55.6	1.0	0.2	34.0	42.1	0.0	1.9	19.4
子宮体部	C54	606	78.2	6.8	0.5	1.2	35.3	0.8	0.5	11.7
卵巣	C56	389	70.2	1.8	1.0	0.5	60.4	0.3	0.0	31.6
前立腺	C61	3,081	8.3	17.9	0.8	14.0	1.3	48.1	1.8	28.2
膀胱	C67	808	20.5	2.2	76.4	4.2	30.1	0.0	18.4	21.9
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	1,019	22.4	49.1	6.1	2.6	15.7	0.1	3.6	26.6
脳・中枢神経系	C70-C72	205	59.5	0.0	1.0	44.4	45.9	0.5	2.9	57.6
甲状腺	C73	373	63.0	0.8	0.5	7.8	1.9	9.9	1.3	40.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1,269	9.5	1.3	0.6	8.5	64.1	0.9	3.7	34.8
多発性骨髄腫	C88-C90	240	1.3	0.0	0.0	7.9	62.5	1.3	4.6	52.1
白血病	C91-C95	471	0.2	0.0	0.0	1.7	63.5	0.2	7.0	46.7

*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. 受療割合 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

兵庫県 2014年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的 治療	鏡視下 治療	内視鏡的 治療	放射線 療法	化学 療法	内分泌 療法	その他 の治療	特異的治療なし ・不明
全部位	C00-C96 D00-D09	39,795	32.3	15.7	16.1	9.1	27.9	7.8	5.1	30.0
食道	C15 D001	1,147	10.8	12.5	34.5	22.9	39.9	0.0	3.5	25.3
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	6,719	29.6	35.2	28.8	1.1	25.6	0.0	1.5	19.8
結腸 *2	C18 D010	4,499	30.3	33.9	29.8	0.2	23.3	0.0	1.1	20.8
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	2,220	28.1	37.8	26.8	2.9	30.4	0.0	2.2	17.8
肺	C33-C34 D021-D022	4,649	7.9	31.0	0.1	14.1	38.1	0.0	2.8	47.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	1,143	87.0	0.0	0.1	2.4	3.2	0.0	4.3	11.5
乳房	C50 D05	3,466	77.0	0.1	0.0	26.5	31.7	44.6	0.6	23.0
乳房 (女性のみ)	C50 D05	3,444	77.0	0.1	0.0	26.7	31.6	44.6	0.6	23.0
子宮	C53-C55 D06	2,119	79.7	3.4	0.5	8.0	19.6	0.3	9.3	11.7
子宮頸部	C53 D06	1,509	80.4	2.1	0.5	10.8	13.4	0.1	12.9	9.9
膀胱	C67 D090	1,625	12.4	1.4	85.3	2.1	31.8	0.3	17.0	12.6

*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. 観血的治療の範囲 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

兵庫県

2014年

部位	ICD-10	外科・鏡視下 ・内視鏡治療数 *1	原発巣切除	姑息的な観血的治療	不明
全部位	C00-C96	20,494	79.4	19.5	1.1
口腔・咽頭	C00-C14	465	79.6	20.2	0.2
食道	C15	527	72.9	25.6	1.5
胃	C16	4,236	85.6	12.8	1.6
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	4,481	79.5	19.1	1.3
結腸	C18	2,935	79.7	19.0	1.3
直腸	C19-C20	1,546	79.3	19.4	1.3
肝および肝内胆管	C22	468	81.8	17.5	0.6
胆のう・胆管	C23-C24	443	43.6	54.0	2.5
膵臓	C25	541	43.8	55.8	0.4
喉頭	C32	82	74.4	24.4	1.2
肺	C33-C34	1,779	86.3	13.0	0.6
皮膚	C43-C44	741	92.8	7.0	0.1
乳房	C50	2,350	87.1	11.7	1.2
乳房(女性のみ)	C50	2,335	87.0	11.7	1.2
子宮	C53-C55	788	85.8	14.0	0.3
子宮頸部	C53	272	82.0	17.6	0.4
子宮体部	C54	515	87.8	12.0	0.2
卵巣	C56	282	67.7	31.2	1.1
前立腺	C61	828	74.8	25.1	0.1
膀胱	C67	685	63.9	35.9	0.1
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	770	82.9	16.8	0.4
脳・中枢神経系	C70-C72	123	36.6	61.8	1.6
甲状腺	C73	239	81.6	18.4	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	144	36.1	61.1	2.8
多発性骨髄腫	C88-C90	3	33.3	66.7	0.0
白血病	C91-C95	1	100.0	0.0	0.0

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが1:あり

表7. 観血的治療の範囲 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

兵庫県

2014年

部位	ICD-10	外科・鏡視下 ・内視鏡治療数 *1	原発巣切除	姑息的な観血的治療	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	24,554	81.3	17.6	1.0
食道	C15 D001	649	76.9	21.7	1.4
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	5,886	83.3	15.5	1.2
結腸 *2	C18 D010	3,963	83.7	15.1	1.2
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	1,923	82.4	16.3	1.2
肺	C33-C34 D021-D022	1,785	86.3	13.1	0.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	994	94.1	5.8	0.1
乳房	C50 D05	2,672	87.9	11.0	1.1
乳房 (女性のみ)	C50 D05	2,656	87.8	11.1	1.1
子宮	C53-C55 D06	1,760	89.9	9.8	0.3
子宮頸部	C53 D06	1,244	90.8	8.8	0.3
膀胱	C67 D090	1,462	70.9	28.7	0.4

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1 : あり

*2 粘膜がんを含む

表8. 精度指標 : 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

兵庫県 2014年

部位	死亡/罹患比 (M1比)			死亡情報で初めて把握された症例 DCN (%)			死亡情報のみの症例 DCO (%)			病理学的裏付けのある症例 MV (%)			組織学的裏付けのある症例 HV (%)		
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
	ICD-10														
全部位	0.42	0.39	0.41	11.1	13.5	12.1	10.4	12.6	11.3	82.1	80.3	81.3	78.4	77.0	77.8
口腔・咽頭	0.36	0.33	0.35	5.7	6.4	5.9	5.7	6.0	5.8	90.6	88.4	90.0	89.0	87.6	88.7
食道	0.48	0.49	0.48	6.7	14.0	7.8	6.7	13.5	7.7	90.5	84.2	89.5	90.1	84.2	89.2
胃	0.34	0.37	0.35	10.5	12.9	11.2	10.1	12.5	10.8	88.7	85.9	87.8	88.5	85.3	87.5
大腸 (結腸・直腸)	0.33	0.35	0.34	11.1	13.9	12.4	10.6	13.0	11.7	87.5	83.4	85.7	87.3	83.1	85.5
結腸	0.33	0.35	0.34	12.1	15.2	13.6	11.5	14.1	12.8	86.3	82.0	84.2	86.0	81.7	83.9
直腸	0.33	0.33	0.33	9.5	10.6	9.9	9.2	10.2	9.6	89.4	87.1	88.6	89.2	87.1	88.5
肝および肝内胆管	0.65	0.67	0.66	20.5	26.1	22.4	18.6	24.4	20.5	33.8	25.6	31.0	33.0	24.4	30.1
胆のう・胆管	0.74	0.79	0.77	16.6	29.4	23.0	13.8	25.9	19.8	65.9	50.7	58.3	52.1	38.8	45.5
膵臓	0.84	0.79	0.81	16.4	22.8	19.4	14.9	20.3	17.4	58.1	49.6	54.0	47.4	40.6	44.2
喉頭	0.17	0.19	0.18	4.6	9.5	5.0	4.6	9.5	5.0	94.5	90.5	94.2	94.1	90.5	93.8
肺	0.66	0.55	0.62	15.3	18.3	16.2	14.3	17.4	15.3	77.9	75.3	77.1	65.1	64.6	64.9
皮膚	0.08	0.08	0.08	1.4	2.2	1.8	1.4	2.0	1.7	98.6	97.5	98.1	98.4	97.5	97.9
乳房	0.10	0.17	0.17	0.0	8.1	8.0	0.0	7.8	7.7	90.5	91.4	91.4	90.5	90.5	90.5
子宮	-	0.24	0.24	-	4.9	4.9	-	4.5	4.5	-	94.0	94.0	-	92.6	92.6
子宮頸部	-	0.25	0.25	-	4.6	4.6	-	4.2	4.2	-	93.8	93.8	-	92.2	92.2
子宮体部	-	0.14	0.14	-	1.1	1.1	-	1.0	1.0	-	97.7	97.7	-	96.6	96.6
卵巣	-	0.46	0.46	-	11.3	11.3	-	10.4	10.4	-	85.7	85.7	-	80.4	80.4
前立腺	0.14	-	0.14	6.5	-	6.5	6.3	-	6.3	90.2	-	90.2	90.0	-	90.0
膀胱	0.32	0.42	0.34	6.8	16.5	9.3	6.4	15.2	8.6	90.9	80.4	88.2	87.4	79.0	85.3
腎・尿路 (膀胱除く)	0.34	0.35	0.34	8.3	11.1	9.2	7.5	10.9	8.5	84.5	77.1	82.2	81.1	74.8	79.2
脳・中枢神経系	0.49	0.35	0.43	20.5	26.3	23.1	19.2	26.3	22.3	69.2	68.6	68.9	69.2	68.6	68.9
甲状腺	0.19	0.17	0.18	8.1	7.5	7.7	7.4	7.1	7.2	90.5	92.5	91.8	78.4	79.1	78.9
悪性リンパ腫	0.39	0.36	0.38	6.4	9.7	7.9	6.4	8.7	7.4	92.0	88.1	90.2	90.9	87.6	89.4
多発性骨髄腫	0.66	0.58	0.62	18.1	15.3	16.8	16.8	15.3	16.1	78.7	76.3	77.6	72.9	73.3	73.1
白血病	0.63	0.59	0.61	10.7	16.5	13.2	9.1	13.4	11.0	99.7	97.0	98.5	77.9	71.9	75.2

表8. 精度指標 : 部位別、性別

兵庫県 2014年

B. 上皮内がんを含む

部位	死亡/罹患比 (M1比)			死亡情報で初めて 把握された症例 DGN (%)			死亡情報のみの 症例 DCO (%)			病理学的裏付けの ある症例 MW (%)			組織学的裏付けの ある症例 HV (%)		
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
全部位	0.39	0.34	0.37	10.3	11.8	10.9	9.6	11.0	10.2	83.5	82.7	83.2	80.0	79.8	79.9
食道	0.42	0.42	0.42	5.8	11.9	6.8	5.8	11.4	6.7	91.6	86.6	90.8	91.4	86.6	90.6
大腸 (結腸・直腸) *1	0.26	0.29	0.27	8.7	11.6	10.0	8.3	10.9	9.4	90.2	86.1	88.5	90.0	85.9	88.3
結腸 *1	0.25	0.29	0.27	9.2	12.7	10.8	8.7	11.8	10.1	89.7	85.0	87.5	89.4	84.7	87.3
直腸 *1	0.28	0.28	0.28	8.0	8.9	8.3	7.7	8.6	8.0	91.1	89.1	90.4	91.0	89.1	90.3
肺	0.66	0.55	0.62	15.2	18.3	16.2	14.3	17.4	15.3	78.0	75.3	77.1	65.1	64.7	65.0
皮膚	0.06	0.06	0.06	1.1	1.6	1.4	1.1	1.5	1.3	98.9	98.2	98.5	98.7	98.2	98.4
乳房	0.09	0.16	0.16	0.0	7.2	7.2	0.0	7.0	6.9	90.9	92.2	92.2	90.9	91.4	91.4
子宮	-	0.13	0.13	-	2.6	2.6	-	2.4	2.4	-	96.8	96.8	-	95.6	95.6
子宮頸部	-	0.08	0.08	-	1.5	1.5	-	1.4	1.4	-	98.0	98.0	-	96.7	96.7
膀胱	0.16	0.25	0.18	3.5	9.7	4.9	3.3	8.9	4.5	95.5	88.5	93.9	93.4	87.4	92.1

*1 粘膜がんを含む

表9. 死亡数、死亡割合(%)、粗死亡率(人口10万対)、年齢調整死亡率(人口10万対)及び累積死亡率(人口100対) : 部位別、性別 兵庫県 2014年

部位	死亡数										死亡割合										粗死亡率										年齢調整死亡率										累積死亡率(0-74歳)									
	ICD-10					男					女					総数					男					女					総数					男					女					総数				
	男	女	総数	男	女	男	女	総数	男	女	男	女	総数	男	女	男	女	総数	男	女	男	女	総数	男	女	男	女	総数	男	女	男	女	総数	男	女	男	女	総数	男	女										
全部位	9,848	6,425	16,273	100.0	100.0	100.0	2.4	1.3	1.9	3.2	1.9	2.6	376.9	224.7	297.3	177.8	87.3	126.3	120.1	61.2	86.7	12.5	6.3	9.2	12.5	6.3	9.2	12.5	6.3	9.2	12.5	6.3	9.2	12.5	6.3	9.2	12.5	6.3	9.2											
口腔・咽頭	234	82	316	4.4	1.3	1.9	4.4	1.3	3.2	3.2	1.9	2.6	9.0	2.9	5.8	4.5	1.0	2.6	3.2	0.6	1.8	0.4	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2								
食道	430	84	514	4.4	1.3	1.9	4.4	1.3	3.2	3.2	1.9	2.6	16.5	2.9	9.4	8.2	1.2	4.4	5.6	0.8	3.0	0.7	0.1	0.4	0.7	0.1	0.4	0.7	0.1	0.4	0.7	0.1	0.4	0.7	0.1	0.4	0.7	0.1	0.4	0.7	0.1	0.4	0.7	0.1	0.4					
胃	1,422	710	2,132	14.4	11.1	13.1	14.4	11.1	13.1	13.1	13.1	16.0	54.4	24.8	39.0	25.0	9.2	16.0	16.6	6.4	10.8	1.7	0.6	1.1	1.7	0.6	1.1	1.7	0.6	1.1	1.7	0.6	1.1	1.7	0.6	1.1	1.7	0.6	1.1	1.7	0.6	1.1	1.7	0.6	1.1	1.7	0.6	1.1		
大腸(結腸・直腸)	1,113	912	2,025	11.3	14.2	12.4	11.3	14.2	12.4	12.4	12.4	15.9	42.6	31.9	37.0	21.0	11.7	15.9	14.5	8.2	11.0	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2	1.6	0.8	1.2		
結腸	682	672	1,354	6.9	10.5	8.3	6.9	10.5	8.3	8.3	8.3	10.1	26.1	23.5	24.7	12.4	8.3	10.1	8.3	5.7	6.9	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7		
直腸	431	240	671	4.4	3.7	4.1	4.4	3.7	4.1	4.1	4.1	5.8	16.5	8.4	12.3	8.6	3.5	5.8	6.1	2.5	4.2	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5					
肝および肝内胆管	977	511	1,488	9.9	8.0	9.1	9.9	8.0	9.1	9.1	9.1	10.8	37.4	17.9	27.2	17.3	5.6	10.8	11.4	3.6	7.1	1.2	0.3	0.7	1.2	0.3	0.7	1.2	0.3	0.7	1.2	0.3	0.7	1.2	0.3	0.7	1.2	0.3	0.7	1.2	0.3	0.7	1.2	0.3	0.7	1.2	0.3	0.7		
胆のう・胆管	344	360	704	3.5	5.6	4.3	3.5	5.6	4.3	4.3	4.3	4.8	13.2	12.6	12.9	5.9	3.9	4.8	3.8	2.6	3.2	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3		
膵臓	738	625	1,363	7.5	9.7	8.4	7.5	9.7	8.4	8.4	8.4	10.6	28.2	21.9	24.9	14.1	7.6	10.6	9.7	5.2	7.3	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8		
喉頭	38	4	42	0.4	0.1	0.3	0.4	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	1.5	0.1	0.8	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
肺	2,466	949	3,415	25.0	14.8	21.0	25.0	14.8	21.0	21.0	21.0	25.7	94.4	33.2	62.4	44.0	11.6	25.7	29.6	7.9	17.4	3.1	0.8	1.9	3.1	0.8	1.9	3.1	0.8	1.9	3.1	0.8	1.9	3.1	0.8	1.9	3.1	0.8	1.9	3.1	0.8	1.9	3.1	0.8	1.9	3.1	0.8	1.9		
皮膚	33	36	69	0.3	0.6	0.4	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	1.3	1.3	1.3	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	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	0.0	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	2	580	582	0.0	9.0	3.6	0.0	9.0	3.6	3.6	3.6	6.0	0.1	20.3	10.6	0.0	11.3	6.0	0.0	8.5	4.5	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5		
子宮	-	277	-	-	4.3	-	-	4.3	-	-	-	-	-	9.7	-	-	5.3	-	-	3.9	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-								
子宮頸部	-	124	-	-	1.9	-	-	1.9	-	-	-	-	-	4.3	-	-	2.6	-	-	2.0	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-											
子宮体部	-	85	-	-	1.3	-	-	1.3	-	-	-	-	-	3.0	-	-	1.5	-	-	1.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-											
卵巣	-	200	-	-	3.1	-	-	3.1	-	-	-	-	-	7.0	-	-	3.8	-	-	2.8	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-											
前立腺	466	-	-	4.7	-	-	4.7	-	-	-	-	-	17.8	-	-	7.2	-	-	4.6	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-											
膀胱	209	94	303	2.1	1.5	1.9	2.1	1.5	1.9	1.9	1.9	2.7	8.0	3.3	5.5	3.4	0.9	1.9	2.2	0.6	1.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1								
腎・尿路(膀胱除く)	259	121	380	2.6	1.9	2.3	2.6	1.9	2.3	2.3	2.3	2.7	9.9	4.2	6.9	4.5	1.3	2.7	3.0	0.9	1.8	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2								
脳・中枢神経系	72	41	113	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	1.4	2.8	1.4	2.1	1.9	1.0	1.4	1.6	0.9	1.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1								
甲状腺	28	43	71	0.3	0.7	0.4	0.3	0.7	0.4	0.4	0.4	0.5	1.1	1.5	1.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0								
悪性リンパ腫	294	225	519	3.0	3.5	3.2	3.0	3.5	3.2	3.2	3.2	3.7	11.3	7.9	9.5	5.1	2.7	3.7	3.3	1.8	2.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2								
多発性骨髄腫	102	76	178	1.0	1.2	1.1	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.3	3.9	2.7	3.3	1.8	1.0	1.3	1.2	0.6	0.9	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
白血病	189	136	325	1.9	2.1	2.0	1.9	2.1	2.0	2.0	2.0	2.8	7.2	4.8	5.9	3.7	2.1	2.8	2.6	1.6	2.0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2								

表10. 年齢階級別死亡数、死亡割合(%) : 部位別、性別

兵庫県 2014年

性別	ICD-10 部位	総数	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合	死亡数	割合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
男	全部位	9,848	2,100.0	21.3	7,100.0	71.7	1,100.0	11.1	26,000.0	263.7	48,100.0	488.2	84,100.0	848.2	159,100.0	1,591.1	381,100.0	3,811.0	592,100.0	5,921.0	719,100.0	7,191.0	1,289,100.0	12,891.0	1,809,100.0	18,091.0	2,609,100.0	26,091.0	3,809,100.0	38,091.0	5,109,100.0	51,091.0	6,809,100.0	68,091.0	8,609,100.0	86,091.0	10,609,100.0	106,091.0	12,809,100.0	128,091.0	15,109,100.0	151,091.0	17,609,100.0	176,091.0	20,109,100.0	201,091.0	22,809,100.0	228,091.0	25,609,100.0	256,091.0	28,609,100.0	286,091.0	31,609,100.0	316,091.0	34,609,100.0	346,091.0	37,609,100.0	376,091.0	40,609,100.0	406,091.0	43,609,100.0	436,091.0	46,609,100.0	466,091.0	49,609,100.0	496,091.0	52,609,100.0	526,091.0	55,609,100.0	556,091.0	58,609,100.0	586,091.0	61,609,100.0	616,091.0	64,609,100.0	646,091.0	67,609,100.0	676,091.0	70,609,100.0	706,091.0	73,609,100.0	736,091.0	76,609,100.0	766,091.0	79,609,100.0	796,091.0	82,609,100.0	826,091.0	85,609,100.0	856,091.0	88,609,100.0	886,091.0	91,609,100.0	916,091.0	94,609,100.0	946,091.0	97,609,100.0	976,091.0	100,609,100.0	1,006,091.0	1,036,091.0	1,066,091.0	1,096,091.0	1,126,091.0	1,156,091.0	1,186,091.0	1,216,091.0	1,246,091.0	1,276,091.0	1,306,091.0	1,336,091.0	1,366,091.0	1,396,091.0	1,426,091.0	1,456,091.0	1,486,091.0	1,516,091.0	1,546,091.0	1,576,091.0	1,606,091.0	1,636,091.0	1,666,091.0	1,696,091.0	1,726,091.0	1,756,091.0	1,786,091.0	1,816,091.0	1,846,091.0	1,876,091.0	1,906,091.0	1,936,091.0	1,966,091.0	1,996,091.0	2,026,091.0	2,056,091.0	2,086,091.0	2,116,091.0	2,146,091.0	2,176,091.0	2,206,091.0	2,236,091.0	2,266,091.0	2,296,091.0	2,326,091.0	2,356,091.0	2,386,091.0	2,416,091.0	2,446,091.0	2,476,091.0	2,506,091.0	2,536,091.0	2,566,091.0	2,596,091.0	2,626,091.0	2,656,091.0	2,686,091.0	2,716,091.0	2,746,091.0	2,776,091.0	2,806,091.0	2,836,091.0	2,866,091.0	2,896,091.0	2,926,091.0	2,956,091.0	2,986,091.0	3,016,091.0	3,046,091.0	3,076,091.0	3,106,091.0	3,136,091.0	3,166,091.0	3,196,091.0	3,226,091.0	3,256,091.0	3,286,091.0	3,316,091.0	3,346,091.0	3,376,091.0	3,406,091.0	3,436,091.0	3,466,091.0	3,496,091.0	3,526,091.0	3,556,091.0	3,586,091.0	3,616,091.0	3,646,091.0	3,676,091.0	3,706,091.0	3,736,091.0	3,766,091.0	3,796,091.0	3,826,091.0	3,856,091.0	3,886,091.0	3,916,091.0	3,946,091.0	3,976,091.0	4,006,091.0	4,036,091.0	4,066,091.0	4,096,091.0	4,126,091.0	4,156,091.0	4,186,091.0	4,216,091.0	4,246,091.0	4,276,091.0	4,306,091.0	4,336,091.0	4,366,091.0	4,396,091.0	4,426,091.0	4,456,091.0	4,486,091.0	4,516,091.0	4,546,091.0	4,576,091.0	4,606,091.0	4,636,091.0	4,666,091.0	4,696,091.0	4,726,091.0	4,756,091.0	4,786,091.0	4,816,091.0	4,846,091.0	4,876,091.0	4,906,091.0	4,936,091.0	4,966,091.0	4,996,091.0	5,026,091.0	5,056,091.0	5,086,091.0	5,116,091.0	5,146,091.0	5,176,091.0	5,206,091.0	5,236,091.0	5,266,091.0	5,296,091.0	5,326,091.0	5,356,091.0	5,386,091.0	5,416,091.0	5,446,091.0	5,476,091.0	5,506,091.0	5,536,091.0	5,566,091.0	5,596,091.0	5,626,091.0	5,656,091.0	5,686,091.0	5,716,091.0	5,746,091.0	5,776,091.0	5,806,091.0	5,836,091.0	5,866,091.0	5,896,091.0	5,926,091.0	5,956,091.0	5,986,091.0	6,016,091.0	6,046,091.0	6,076,091.0	6,106,091.0	6,136,091.0	6,166,091.0	6,196,091.0	6,226,091.0	6,256,091.0	6,286,091.0	6,316,091.0	6,346,091.0	6,376,091.0	6,406,091.0	6,436,091.0	6,466,091.0	6,496,091.0	6,526,091.0	6,556,091.0	6,586,091.0	6,616,091.0	6,646,091.0	6,676,091.0	6,706,091.0	6,736,091.0	6,766,091.0	6,796,091.0	6,826,091.0	6,856,091.0	6,886,091.0	6,916,091.0	6,946,091.0	6,976,091.0	7,006,091.0	7,036,091.0	7,066,091.0	7,096,091.0	7,126,091.0	7,156,091.0	7,186,091.0	7,216,091.0	7,246,091.0	7,276,091.0	7,306,091.0	7,336,091.0	7,366,091.0	7,396,091.0	7,426,091.0	7,456,091.0	7,486,091.0	7,516,091.0	7,546,091.0	7,576,091.0	7,606,091.0	7,636,091.0	7,666,091.0	7,696,091.0	7,726,091.0	7,756,091.0	7,786,091.0	7,816,091.0	7,846,091.0	7,876,091.0	7,906,091.0	7,936,091.0	7,966,091.0	7,996,091.0	8,026,091.0	8,056,091.0	8,086,091.0	8,116,091.0	8,146,091.0	8,176,091.0	8,206,091.0	8,236,091.0	8,266,091.0	8,296,091.0	8,326,091.0	8,356,091.0	8,386,091.0	8,416,091.0	8,446,091.0	8,476,091.0	8,506,091.0	8,536,091.0	8,566,091.0	8,596,091.0	8,626,091.0	8,656,091.0	8,686,091.0	8,716,091.0	8,746,091.0	8,776,091.0	8,806,091.0	8,836,091.0	8,866,091.0	8,896,091.0	8,926,091.0	8,956,091.0	8,986,091.0	9,016,091.0	9,046,091.0	9,076,091.0	9,106,091.0	9,136,091.0	9,166,091.0	9,196,091.0	9,226,091.0	9,256,091.0	9,286,091.0	9,316,091.0	9,346,091.0	9,376,091.0	9,406,091.0	9,436,091.0	9,466,091.0	9,496,091.0	9,526,091.0	9,556,091.0	9,586,091.0	9,616,091.0	9,646,091.0	9,676,091.0	9,706,091.0	9,736,091.0	9,766,091.0	9,796,091.0	9,826,091.0	9,856,091.0	9,886,091.0	9,916,091.0	9,946,091.0	9,976,091.0	10,006,091.0	10,036,091.0	10,066,091.0	10,096,091.0	10,126,091.0	10,156,091.0	10,186,091.0	10,216,091.0	10,246,091.0	10,276,091.0	10,306,091.0	10,336,091.0	10,366,091.0	10,396,091.0	10,426,091.0	10,456,091.0	10,486,091.0	10,516,091.0	10,546,091.0	10,576,091.0	10,606,091.0	10,636,091.0	10,666,091.0	10,696,091.0	10,726,091.0	10,756,091.0	10,786,091.0	10,816,091.0	10,846,091.0	10,876,091.0	10,906,091.0	10,936,091.0	10,966,091.0	10,996,091.0	11,026,091.0	11,056,091.0	11,086,091.0	11,116,091.0	11,146,091.0	11,176,091.0	11,206,091.0	11,236,091.0	11,266,091.0	11,296,091.0	11,326,091.0	11,356,091.0	11,386,091.0	11,416,091.0	11,446,091.0	11,476,091.0	11,506,091.0	11,536,091.0	11,566,091.0	11,596,091.0	11,626,091.0	11,656,091.0	11,686,091.0	11,716,091.0	11,746,091.0	11,776,091.0	11,806,091.0	11,836,091.0	11,866,091.0	11,896,091.0	11,926,091.0	11,956,091.0	11,986,091.0	12,016,091.0	12,046,091.0	12,076,091.0	12,106,091.0	12,136,091.0	12,166,091.0	12,196,091.0	12,226,091.0	12,256,091.0	12,286,091.0	12,316,091.0	12,346,091.0	12,376,091.0	12,406,091.0	12,436,091.0	12,466,091.0	12,496,091.0	12,526,091.0	12,556,091.0	12,586,091.0	12,616,091.0	12,646,091.0	12,676,091.0	12,706,091.0	12,736,091.0	12,766,091.0	12,796,091.0	12,826,091.0	12,856,091.0	12,886,091.0	12,916,091.0	12,946,091.0	12,976,091.0	13,006,091.0	13,036,091.0	13,066,091.0	13,096,091.0	13,126,091.0	13,156,091.0	13,186,091.0	13,216,091.0	13,246,091.0	13,276,091.0	13,306,091.0	13,336,091.0	13,366,091.0	13,396,091.0	13,426,091.0	13,456,091.0	13,486,091.0	13,516,091.0	13,546,091.0	13,576,091.0	13,606,091.0	13,636,091.0	13,666,091.0	13,696,091.0	13,726,091.0	13,756,091.0	13,786,091.0	13,816,091.0	13,846,091.0	13,876,091.0	13,906,091.0	13,936,091.0	13,966,091.0	13,996,091.0	14,026,091.0	14,056,091.0	14,086,091.0	14,116,091.0	14,146,091.0	14,176,091.0	14,206,091.0	14,236,091.0	14,266,091.0	14,296,091.0	14,326,091.0	14,356,091.0	14,386,091.0	14,416,091.0	14,446,091.0	14,476,091.0	14,506,091.0	14,536,091.0	14,566,091.0	14,596,091.0	14,626,091.0	14,656,091.0	14,686,091.0	14,716,091.0	14,746,091.0	14,776,091.0	14,806,091.0	14,836,091.0	14,866,091.0	14,896,091.0	14,926,091.0	14,956,091.0	14,986,091.0	15,016,091.0	15,046,091.0	15,076,091.0	15,106,091.0	15,136,091.0	15,166,091.0	15,196,091.0	15,226,091.0	15,256,091.0	15,286,091.0	15,316,091.0	15,346,091.0	15,376,091.0	15,406,091.0	15,436,091.0	15,466,091.0	15,496,091.0	15,526,091.0	15,556,091.0	15,586,091.0	15,616,091.0	15,646,091.0	15,676,091.0	15,706,091.0	15,736,091.0	15,766,091.0	15,796,091.0	15,826,091.0	15,856,091.0	15,886,091.0	15,916,091.0	15,946,091.0	15,976,091.0	16,006,091.0	16,036,091.0	16,066,091.0	16,096,091.0	16,126,091.0	16,156,091.0	16,186,091.0	16,216,091.0	16,246,091.0	16,276,091.0	16,306,091.0	16,336,091.0	16,366,091.0	16,396,091.0	16,426,091.0	16,456,091.0	16,486,091.0	16,516,091.0	16,546,091.0	16,576,091.0	16,606,091.0	16,636,091.0	16,666,091.0	16,696,091.0	16,726,091.0	16,756,091.0	16,786,091.0	16,816,091.0	16,846,091.0	16,876,091.0	16,906,091.0	16,936,091.0	16,966,091.0	16,996,091.0	17,026,091.0	17,056,091.0	17,086,091.0	17,116,091.0	17,146,091.0	17,176,091.0	17,206,091.0	17,236,091.0	17,266,091.0	17,296,091.0	17,326,091.0	17,356,091.0	17,386,091.0	17,416,091.0	17,446,091.0	17,476,091.0	17,506,091.0	17,536,091.0	17,566,091.0	17,596,091.0	17,626,091.0	17,656,091.0	17,686,091.0	17,716,091.0	17,746,091.0	17,776,091.0	17,806,091.0	17,836,091.0	17,866,091.0	17,896,091.0	17,926,091.0	17,956,091.0	17,986,091.0	18,016,091.0	18,046,091.0	18,076,091.0	18,106,091.0	18,136,091.0	18,166,091.0	18,196,091.0	18,226,091.0	18,256,091.0	18,28

表11. 年齢階級別死亡率（人口10万対）： 部位別、性別

兵庫県

2014年

性別	部位	ICD-10	総数	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳	
男	全部位	C00-C97	9,848	1.7	5.8	0.8	2.2	0.8	7.4	7.3	14.4	22.5	45.6	97.3	243.2	422.4	654.4	973.3	1,531.0	2,283.7	3,129.5	0.0	
	口腔・咽頭	C00-C14	234	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.7	0.0	2.2	4.3	5.7	11.9	19.3	23.6	35.5	40.5	61.9	0.0	
	食道	C15	430	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	4.9	14.0	27.1	34.0	58.7	76.2	78.6	51.3	0.0	
	胃	C16	1,422	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.7	2.8	2.8	2.7	8.0	31.3	51.5	103.1	139.1	233.6	343.8	454.7	0.0	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,113	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.0	1.1	3.8	8.1	16.5	35.1	57.5	79.2	110.1	163.3	229.6	313.1	0.0	
	結腸	C18	682	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	0.6	2.8	4.9	6.7	18.5	28.7	43.2	61.1	111.7	162.1	214.1	0.0	
	直腸	C19-C20	431	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.3	0.6	0.9	3.3	9.8	16.6	28.7	36.0	49.0	51.6	67.5	99.1	0.0	
	肝および肝内胆管	C22	977	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	0.9	5.4	6.7	19.2	42.8	56.4	101.6	164.2	255.4	284.8	0.0	0.0	
	胆のう・胆管	C23-C24	344	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	1.8	4.5	10.8	23.4	35.1	62.6	85.9	109.7	0.0	
	膵臓	C25	738	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.8	6.0	12.9	23.6	39.6	59.4	78.0	104.1	143.7	182.2	0.0	0.0	
	喉頭	C32	38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.6	3.0	5.9	6.1	21.2	0.0	
	肺	C33-C34	2,466	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.2	3.3	13.6	18.4	61.9	113.3	167.5	238.9	374.1	580.8	801.4	0.0	0.0	
	皮膚	C43-C44	33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.5	0.0	1.2	0.6	0.0	0.5	3.0	5.1	11.1	12.4	0.0	0.0	
	乳房	C50	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	0.6	0.0	0.0	1.8	0.0	
	前立腺	C61	466	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	5.7	5.4	12.7	39.3	69.4	127.7	293.7	0.0
	膀胱	C67	209	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.5	0.6	3.8	2.7	10.2	19.4	30.5	49.1	118.5	0.0	
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	259	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.1	1.8	5.7	11.4	15.7	24.8	38.9	61.4	95.5	0.0	
	脳・中枢神経系	C70-C72	72	0.0	3.3	0.0	0.7	0.0	0.7	1.7	2.3	1.1	1.8	4.5	3.3	7.6	3.6	5.1	9.8	8.8	0.0	0.0	
	甲状腺	C73	28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	1.6	3.0	2.4	2.5	6.1	8.8	0.0	
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	294	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	2.4	1.9	10.8	14.2	26.6	59.2	82.3	93.8	0.0	
	多発性骨髄腫	C88-C90	102	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	1.9	4.3	3.0	8.5	19.5	28.2	35.4	0.0	
	白血病	C91-C95	189	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	1.5	0.7	0.6	0.5	0.5	3.7	7.7	8.7	12.2	15.7	27.9	47.9	46.0	0.0	
	総数	全部位	C00-C97	6,425	0.0	0.9	2.4	2.3	6.3	5.1	12.8	21.3	31.4	61.4	80.3	149.9	203.6	286.4	396.7	567.3	924.7	1,436.8	0.0
	女	全部位	C00-C97	6,425	0.0	0.9	2.4	2.3	6.3	5.1	12.8	21.3	31.4	61.4	80.3	149.9	203.6	286.4	396.7	567.3	924.7	1,436.8	0.0
		口腔・咽頭	C00-C14	82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	2.0	1.9	3.7	7.9	16.9	21.0	0.0
		食道	C15	84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.1	1.2	1.2	2.0	2.8	5.8	8.6	12.8	17.4	0.0
		胃	C16	710	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	2.6	5.3	4.6	4.7	4.6	15.6	17.2	31.1	40.0	61.5	103.5	176.0	0.0
		大腸（結腸・直腸）	C18-C20	912	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.6	4.1	7.8	13.3	19.8	27.8	36.2	57.4	68.1	128.4	233.2	0.0	0.0
結腸		C18	672	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.2	4.2	9.2	13.8	18.7	24.6	37.9	54.2	62.7	97.9	181.0	0.0	
直腸		C19-C20	240	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.5	0.9	3.6	4.0	6.0	9.1	11.6	19.5	13.9	30.5	52.1	0.0	0.0	
肝および肝内胆管		C22	511	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	1.7	4.2	8.6	15.3	34.2	61.5	93.9	124.6	0.0	0.0		
胆のう・胆管		C23-C24	360	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	2.3	6.6	9.1	13.5	25.8	29.8	62.6	105.0	0.0	0.0	
膵臓		C25	625	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	0.0	0.5	1.6	3.5	10.8	14.7	35.7	45.3	57.5	93.1	144.8	0.0	0.0	
喉頭		C32	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	0.9	0.0	0.0	0.8	0.7	0.0	
肺		C33-C34	949	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.8	5.2	5.8	15.0	26.8	48.7	60.6	92.6	148.5	218.0	0.0	0.0	
皮膚		C43-C44	36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.6	0.6	2.5	0.5	1.1	1.3	4.8	11.6	0.0	0.0	
乳房		C50	580	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.9	4.8	8.7	15.1	20.2	36.6	33.9	40.8	32.7	73.7	43.3	73.1	0.0	
子宮		C53-C55	277	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	3.2	3.6	8.3	9.2	13.8	15.2	12.1	22.1	18.5	26.5	33.3	0.0	
子宮頸部		C53	124	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.1	1.4	7.8	4.6	5.4	6.1	6.0	6.8	7.9	5.6	18.1	0.0	
子宮体部		C54	85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.4	0.0	1.2	5.4	7.6	3.7	9.0	6.6	7.2	8.0	0.0	
卵巣		C56	200	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.6	2.7	7.3	6.4	5.4	13.1	13.0	13.7	13.9	20.9	21.0	0.0	0.0	
膀胱		C67	94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.2	1.5	1.4	2.1	7.9	21.7	30.4	0.0	
腎・尿路（膀胱除く）		C64-C66 C68	121	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.6	1.8	3.0	3.7	7.9	9.9	20.1	34.0	0.0	
脳・中枢神経系		C70-C72	41	0.0	0.0	1.6	0.8	0.8	1.5	0.0	0.5	0.5	1.0	0.6	3.6	1.5	0.9	1.6	4.6	0.8	5.8	0.0	
甲状腺		C73	43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	1.1	7.3	7.2	11.6	0.0	
悪性リンパ腫		C81-C85 C96	225	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.3	2.4	7.6	7.0	10.0	29.8	41.7	49.2	0.0	0.0	
多発性骨髄腫		C88-C90	76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.6	1.2	1.5	3.2	6.3	9.9	15.3	11.6	0.0	0.0	
白血病		C91-C95	136	0.0	0.9	0.0	0.0	1.6	0.7	0.0	1.1	0.5	1.6	1.2	2.4	5.1	5.6	12.1	12.6	20.9	21.7	0.0	
総数		全部位	C00-C97	16,273	0.9	3.4	1.6	2.2	3.6	6.3	10.1	17.9	27.0	53.7	88.6	195.1	309.1	462.2	665.1	990.0	1,462.0	1,928.5	0.0
総数		全部位	C00-C97	16,273	0.9	3.4	1.6	2.2	3.6	6.3	10.1	17.9	27.0	53.7	88.6	195.1	309.1	462.2	665.1	990.0	1,462.0	1,928.5	0.0
		口腔・咽頭	C00-C14	316	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.3	0.8	0.0	1.6	2.4	3.1	6.8	10.2	13.0	20.0	26.2	32.9	0.0
	食道	C15	514	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.3	3.0	7.4	14.1	17.7	30.4	38.2	38.8	27.2	0.0	
	胃	C16	2,132	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.7	1.6	4.1	3.7	3.7	6.2	23.2	33.7	65.5	86.2	137.0	198.5	256.9	0.0	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	2,025	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.6	1.4	3.9	8.0	14.9	27.2	42.1	56.7	81.9	109.9	168.4	256.4	0.0	
	結腸	C18	1,354	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.8	3.0	4.5	8.0	16.1	23.5	33.5	48.7	79.4	123.3	190.6	0.0	
	直腸	C19-C20	671	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.3	0.5	0.9	3.5	6.8	11.1	18.6	23.3	33.2	30.4	45.1	65.8			

表12. 5年相対生存率(%) : 部位別、性別

兵庫県 2009年

部位	ICD-10	男				女				総数	
		集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	
全部位	C00-C96	13,713	53.0	0.5	9,432	60.3	0.6	23,145	56.1	0.4	
口腔・咽頭	C00-C14	436	64.2	2.7	157	64.7	4.4	593	64.3	2.3	
食道	C15	597	34.6	2.2	129	39.7	4.6	726	35.5	2.0	
胃	C16	2,324	58.0	1.2	1,081	58.3	1.7	3,405	58.1	1.0	
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	1,674	67.5	1.4	1,299	67.8	1.5	2,973	67.6	1.0	
結腸	C18	1,001	67.3	1.9	894	66.6	1.9	1,895	66.9	1.3	
直腸	C19-C20	673	67.9	2.2	405	70.5	2.6	1,078	68.9	1.7	
肝および肝内胆管	C22	1,035	29.8	1.6	521	33.9	2.3	1,556	31.2	1.3	
胆のう・胆管	C23-C24	299	22.0	2.7	259	19.0	2.7	558	20.6	1.9	
膵臓	C25	481	6.8	1.2	395	8.2	1.5	876	7.4	1.0	
喉頭	C32	162	80.5	4.2	13	86.6	11.4	175	81.6	4.0	
肺	C33-C34	2,317	24.9	1.0	966	37.9	1.7	3,283	28.8	0.9	
皮膚	C43-C44	272	93.5	3.6	230	90.7	3.8	502	92.5	2.6	
乳房	C50	7	49.0	22.3	1,801	90.3	0.8	1,808	90.2	0.8	
子宮	C53-C55	-	-	-	739	75.4	1.7	739	75.4	1.7	
子宮頸部	C53	-	-	-	337	74.4	2.6	337	74.4	2.6	
子宮体部	C54	-	-	-	394	77.3	2.3	394	77.3	2.3	
卵巣	C56	-	-	-	307	59.2	2.9	307	59.2	2.9	
前立腺	C61	1,814	97.9	1.1	-	-	-	1,814	97.9	1.1	
膀胱	C67	367	67.3	3.3	115	54.5	5.3	482	64.3	2.8	
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	420	62.1	2.8	183	67.6	4.0	603	63.8	2.3	
脳・中枢神経系	C70-C72	84	31.7	5.3	82	27.5	5.0	166	29.6	3.7	
甲状腺	C73	62	84.0	5.9	160	82.8	3.5	222	83.6	3.0	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	471	54.7	2.7	403	59.5	2.7	874	57.0	1.9	
多発性骨髄腫	C88-C90	96	33.6	5.5	99	34.8	5.1	195	34.2	3.7	
白血病	C91-C95	274	25.5	2.8	168	32.5	3.8	442	28.2	2.3	

*1 D00、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がんに以降を除く

表13. 5年相対生存率 (%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

兵庫県 2009年

部位	I CD-10	進展度・総合				男				女				総数			
		集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	標準誤差
全部位	C00-C96	5,131	88.7	0.7	0.7	3,616	90.4	0.7	0.7	8,747	89.4	0.5	0.5	8,747	89.4	0.5	0.5
胃	C16	1,069	96.2	1.4	1.4	508	93.8	1.8	1.8	1,577	95.6	1.1	1.1	1,577	95.6	1.1	1.1
		232	59.7	3.9	3.9	123	66.6	5.0	5.0	355	62.2	3.1	3.1	355	62.2	3.1	3.1
		272	30.9	3.2	3.2	123	29.1	4.4	4.4	395	30.3	2.6	2.6	395	30.3	2.6	2.6
		519	7.4	1.3	1.3	213	3.9	1.5	1.5	732	6.4	1.0	1.0	732	6.4	1.0	1.0
		203	26.9	3.6	3.6	105	23.4	4.5	4.5	308	25.9	2.8	2.8	308	25.9	2.8	2.8
		2,324	58.0	1.2	1.2	1,081	58.3	1.7	1.7	3,405	58.1	1.0	1.0	3,405	58.1	1.0	1.0
		504	44.2	2.6	2.6	246	47.9	3.5	3.5	750	45.4	2.1	2.1	750	45.4	2.1	2.1
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	692	95.1	1.8	1.8	502	97.8	1.7	1.7	1,194	96.8	1.2	1.2	1,194	96.8	1.2	1.2
		269	79.8	3.3	3.3	213	85.2	3.2	3.2	482	82.3	2.3	2.3	482	82.3	2.3	2.3
		177	60.5	4.6	4.6	145	59.0	4.5	4.5	322	59.8	3.2	3.2	322	59.8	3.2	3.2
		335	15.3	2.1	2.1	248	18.3	2.6	2.6	583	16.6	1.7	1.7	583	16.6	1.7	1.7
		194	48.7	4.1	4.1	185	39.5	3.9	3.9	379	44.2	2.9	2.9	379	44.2	2.9	2.9
		1,674	67.5	1.4	1.4	1,299	67.8	1.5	1.5	2,973	67.6	1.0	1.0	2,973	67.6	1.0	1.0
		446	72.2	2.7	2.7	358	74.7	2.7	2.7	804	73.4	1.9	1.9	804	73.4	1.9	1.9
結腸	C18	432	94.7	2.3	2.3	340	97.4	2.2	2.2	772	96.6	1.6	1.6	772	96.6	1.6	1.6
		142	80.7	4.6	4.6	134	85.1	4.0	4.0	276	82.9	3.1	3.1	276	82.9	3.1	3.1
		117	62.5	5.8	5.8	106	62.4	5.3	5.3	223	62.5	3.9	3.9	223	62.5	3.9	3.9
		213	14.2	2.6	2.6	186	16.7	2.9	2.9	399	15.4	1.9	1.9	399	15.4	1.9	1.9
		92	45.5	6.1	6.1	124	41.2	5.0	5.0	216	43.1	3.9	3.9	216	43.1	3.9	3.9
		1,001	67.3	1.9	1.9	894	66.6	1.9	1.9	1,895	66.9	1.3	1.3	1,895	66.9	1.3	1.3
		259	72.6	3.7	3.7	240	75.1	3.3	3.3	499	73.8	2.5	2.5	499	73.8	2.5	2.5
直腸	C19-C20	260	95.2	2.7	2.7	162	97.2	2.5	2.5	422	96.9	1.9	1.9	422	96.9	1.9	1.9
		127	78.7	4.7	4.7	79	84.2	5.1	5.1	206	81.6	3.5	3.5	206	81.6	3.5	3.5
		60	56.9	7.3	7.3	39	49.7	8.6	8.6	99	54.0	5.6	5.6	99	54.0	5.6	5.6
		122	17.3	3.7	3.7	62	23.1	5.7	5.7	184	19.3	3.1	3.1	184	19.3	3.1	3.1
		102	51.6	5.6	5.6	61	36.5	6.5	6.5	163	45.7	4.3	4.3	163	45.7	4.3	4.3
		673	67.9	2.2	2.2	405	70.5	2.6	2.6	1,078	68.9	1.7	1.7	1,078	68.9	1.7	1.7
		187	71.8	4.0	4.0	118	74.0	4.7	4.7	305	72.6	3.1	3.1	305	72.6	3.1	3.1
肝および肝内胆管	C22	530	45.9	2.5	2.5	309	43.9	3.1	3.1	839	45.1	1.9	1.9	839	45.1	1.9	1.9
		10	11.0	11.1	11.1	6	17.2	15.9	15.9	16	13.4	9.2	9.2	16	13.4	9.2	9.2
		212	9.3	2.2	2.2	52	19.4	5.9	5.9	264	11.4	2.1	2.1	264	11.4	2.1	2.1
		94	2.4	1.7	1.7	35	0.0	0.0	0.0	129	1.7	1.2	1.2	129	1.7	1.2	1.2
		186	22.7	3.3	3.3	119	25.0	4.3	4.3	305	23.6	2.7	2.7	305	23.6	2.7	2.7
		1,035	29.8	1.6	1.6	521	33.9	2.3	2.3	1,556	31.2	1.3	1.3	1,556	31.2	1.3	1.3
		222	9.4	2.1	2.1	58	19.2	5.5	5.5	280	11.5	2.1	2.1	280	11.5	2.1	2.1
肺	C33-C34	469	76.5	2.7	2.7	259	93.9	2.4	2.4	728	82.9	2.0	2.0	728	82.9	2.0	2.0
		233	32.0	3.4	3.4	67	47.2	6.6	6.6	300	35.4	3.0	3.0	300	35.4	3.0	3.0
		344	19.8	2.4	2.4	100	41.2	5.4	5.4	444	24.7	2.2	2.2	444	24.7	2.2	2.2
		853	4.7	0.8	0.8	352	7.1	1.4	1.4	1,205	5.4	0.7	0.7	1,205	5.4	0.7	0.7
		306	12.5	2.1	2.1	140	16.6	3.4	3.4	446	13.8	1.8	1.8	446	13.8	1.8	1.8
		2,317	24.9	1.0	1.0	966	37.9	1.7	1.7	3,283	28.8	0.9	0.9	3,283	28.8	0.9	0.9
		577	24.7	2.0	2.0	167	43.6	4.2	4.2	744	29.0	1.8	1.8	744	29.0	1.8	1.8

表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

兵庫県

2009年

部位	I CD-10	進展度・総合				男				女				総数			
		集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	
乳房	C50	限局	2	54.4	50.0	912	98.8	0.8	914	98.7	0.8	0.8	914	98.7	0.8		
		所り	2	51.8	38.4	364	91.7	1.8	366	91.5	1.8	1.8	366	91.5	1.8		
		隣接	1	0.0	0.0	82	70.5	5.9	83	69.7	5.9	5.9	83	69.7	5.9		
		遠隔	1	0.0	0.0	89	33.0	2.1	90	32.6	2.1	2.1	90	32.6	2.1		
		不明	1	100.0	0.0	350	85.2	0.8	351	85.3	0.8	0.8	351	85.3	0.8		
		合計	7	49.0	22.3	1,801	90.3	1.9	1,808	90.2	1.9	1.9	1,808	90.2	1.9		
領域	3	35.0	29.7	446	87.9	1.6	449	87.5	1.6	1.6	449	87.5	1.6				
子宮	C53-C55	限局	-	-	-	367	93.7	1.6	367	93.7	1.6	1.6	367	93.7	1.6		
		所り	-	-	-	20	76.3	9.9	20	76.3	9.9	9.9	20	76.3	9.9		
		隣接	-	-	-	209	71.2	3.4	209	71.2	3.4	3.4	209	71.2	3.4		
		遠隔	-	-	-	69	16.6	4.6	69	16.6	4.6	4.6	69	16.6	4.6		
		不明	-	-	-	71	52.5	6.3	71	52.5	6.3	6.3	71	52.5	6.3		
		合計	-	-	-	739	75.4	1.7	739	75.4	1.7	1.7	739	75.4	1.7		
領域	-	-	-	229	71.7	3.2	229	71.7	3.2	3.2	229	71.7	3.2				
子宮頸部	C53	限局	-	-	-	132	91.2	2.8	132	91.2	2.8	2.8	132	91.2	2.8		
		所り	-	-	-	10	90.2	9.6	10	90.2	9.6	9.6	10	90.2	9.6		
		隣接	-	-	-	130	70.7	4.4	130	70.7	4.4	4.4	130	70.7	4.4		
		遠隔	-	-	-	30	20.9	7.7	30	20.9	7.7	7.7	30	20.9	7.7		
		不明	-	-	-	33	67.5	9.0	33	67.5	9.0	9.0	33	67.5	9.0		
		合計	-	-	-	337	74.4	2.6	337	74.4	2.6	2.6	337	74.4	2.6		
領域	-	-	-	140	72.1	4.1	140	72.1	4.1	4.1	140	72.1	4.1				
子宮体部	C54	限局	-	-	-	234	94.8	1.9	234	94.8	1.9	1.9	234	94.8	1.9		
		所り	-	-	-	10	61.1	16.0	10	61.1	16.0	16.0	10	61.1	16.0		
		隣接	-	-	-	79	72.1	5.4	79	72.1	5.4	5.4	79	72.1	5.4		
		遠隔	-	-	-	38	13.7	5.7	38	13.7	5.7	5.7	38	13.7	5.7		
		不明	-	-	-	32	42.4	9.2	32	42.4	9.2	9.2	32	42.4	9.2		
		合計	-	-	-	394	77.3	2.3	394	77.3	2.3	2.3	394	77.3	2.3		
領域	-	-	-	89	70.9	5.1	89	70.9	5.1	5.1	89	70.9	5.1				
前立腺	C61	限局	1,005	100.0	1.1	-	-	-	1,005	100.0	-	-	1,005	100.0	-		
		所り	23	90.0	11.9	-	-	-	23	90.0	-	-	23	90.0	-		
		隣接	335	98.9	2.5	-	-	-	335	98.9	-	-	335	98.9	-		
		遠隔	197	53.3	4.5	-	-	-	197	53.3	-	-	197	53.3	-		
		不明	252	85.7	3.5	-	-	-	252	85.7	-	-	252	85.7	-		
		合計	1,814	97.9	1.1	-	-	-	1,814	97.9	-	-	1,814	97.9	-		
領域	358	98.5	2.5	-	-	-	358	98.5	-	-	358	98.5	-				

*1 D00、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

所り：所属リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：所属リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

付表1. がん罹患数及び罹患率 : 詳細部位別、性別

兵庫県

2014年

部位	ICD-10	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(0-74歳) (人口100対)		
		男	女	総数	男	女	総数	日本人口			世界人口			男	女	総数			
								男	女	総数	男	女	総数						
全部位	C00-C96	23,402	16,580	39,982	100.0	100.0	100.0	884.2	571.5	720.7	457.5	301.0	368.0	321.1	223.7	265.5	37.7	24.4	30.6
口唇	C00	4	2	6	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
舌根<基底>部	C01	21	4	25	0.1	0.0	0.1	0.8	0.1	0.5	0.5	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	C02	122	80	202	0.5	0.5	0.5	4.6	2.8	3.6	3.0	1.7	2.3	2.3	1.2	1.7	0.3	0.1	0.2
歯肉	C03	63	58	121	0.3	0.3	0.3	2.4	2.0	2.2	1.2	0.8	1.0	0.8	0.5	0.6	0.1	0.1	0.1
口腔底	C04	37	8	45	0.2	0.0	0.1	1.4	0.3	0.8	0.7	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
口蓋	C05	21	9	30	0.1	0.1	0.1	0.8	0.3	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	C06	24	18	42	0.1	0.1	0.1	0.9	0.6	0.8	0.5	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	36	15	51	0.2	0.1	0.1	1.4	0.5	0.9	0.8	0.4	0.6	0.6	0.3	0.4	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の大唾液腺	C08	13	13	26	0.1	0.1	0.1	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
扁桃	C09	20	5	25	0.1	0.0	0.1	0.8	0.2	0.5	0.5	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
中咽頭	C10	56	15	71	0.2	0.1	0.2	2.1	0.5	1.3	1.2	0.3	0.7	0.9	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1
鼻<上>咽頭	C11	38	8	46	0.2	0.0	0.1	1.4	0.3	0.8	1.0	0.1	0.5	0.8	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	C12	108	7	115	0.5	0.0	0.3	4.1	0.2	2.1	2.2	0.1	1.1	1.6	0.1	0.8	0.2	0.0	0.1
下咽頭	C13	78	8	86	0.3	0.0	0.2	2.9	0.3	1.6	1.6	0.1	0.8	1.2	0.1	0.6	0.2	0.0	0.1
その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭	C14	7	1	8	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	C15	902	171	1,073	3.9	1.0	2.7	34.1	5.9	19.3	18.2	2.9	9.9	13.0	2.1	7.1	1.8	0.2	1.0
胃	C16	4,222	1,915	6,137	18.0	11.6	15.3	159.5	66.0	110.6	80.1	28.3	51.5	54.9	19.8	35.7	6.5	2.2	4.3
小腸	C17	82	54	136	0.4	0.3	0.3	3.1	1.9	2.5	1.7	1.1	1.4	1.2	0.8	1.0	0.1	0.1	0.1
結腸	C18	2,050	1,903	3,953	8.8	11.5	9.9	77.5	65.6	71.3	39.4	28.8	33.5	27.3	20.4	23.4	3.2	2.3	2.8
直腸S状結腸移行部	C19	341	215	556	1.5	1.3	1.4	12.9	7.4	10.0	7.3	3.8	5.5	5.4	2.8	4.0	0.7	0.3	0.5
直腸	C20	968	504	1,472	4.1	3.0	3.7	36.6	17.4	26.5	21.2	8.7	14.5	15.5	6.4	10.7	1.9	0.7	1.3
肛門および肛門管	C21	26	24	50	0.1	0.1	0.1	1.0	0.8	0.9	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	1,498	766	2,264	6.4	4.6	5.7	56.6	26.4	40.8	28.5	9.7	18.2	19.6	6.4	12.5	2.2	0.7	1.4
胆のう	C23	144	183	327	0.6	1.1	0.8	5.4	6.3	5.9	2.5	2.4	2.4	1.6	1.7	1.6	0.2	0.2	0.2
その他および部位不明の胆道	C24	319	273	592	1.4	1.6	1.5	12.1	9.4	10.7	5.8	3.0	4.3	4.0	1.9	2.9	0.4	0.2	0.3
膵臓	C25	880	795	1,675	3.8	4.8	4.2	33.2	27.4	30.2	17.1	10.8	13.7	12.1	7.5	9.6	1.5	0.8	1.2
その他および部位不明の消化器	C26	4	9	13	0.0	0.1	0.0	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
鼻腔および中耳	C30	21	16	37	0.1	0.1	0.1	0.8	0.6	0.7	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	50	14	64	0.2	0.1	0.2	1.9	0.5	1.2	1.0	0.2	0.6	0.7	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0
喉頭	C32	219	21	240	0.9	0.1	0.6	8.3	0.7	4.3	4.4	0.3	2.2	3.2	0.2	1.6	0.4	0.0	0.2
気管	C33	2	0	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	C34	3,752	1,725	5,477	16.0	10.4	13.7	141.8	59.5	98.7	69.5	25.5	44.8	47.5	17.9	31.0	5.4	2.2	3.7
胸腺	C37	44	39	83	0.2	0.2	0.2	1.7	1.3	1.5	1.1	0.8	0.9	0.8	0.6	0.7	0.1	0.1	0.1
心臓、縦隔および胸膜	C38	19	9	28	0.1	0.1	0.1	0.7	0.3	0.5	0.5	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	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) 肢の骨および関節軟骨	C40	14	7	21	0.1	0.0	0.1	0.5	0.2	0.4	0.5	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	14	19	33	0.1	0.1	0.1	0.5	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	41	47	88	0.2	0.3	0.2	1.5	1.6	1.6	0.9	1.0	0.9	0.7	0.8	0.7	0.1	0.1	0.1
皮膚のその他	C44	386	398	784	1.6	2.4	2.0	14.6	13.7	14.1	7.2	5.8	6.4	5.0	4.1	4.5	0.5	0.4	0.5
中皮腫	C45	106	31	139	0.5	0.2	0.3	4.1	1.1	2.5	2.1	0.5	1.2	1.5	0.4	0.9	0.2	0.0	0.1
カポシ肉腫	C46	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	2	3	5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	C48	25	51	76	0.1	0.3	0.2	0.9	1.8	1.4	0.6	1.1	0.9	0.5	0.8	0.7	0.1	0.1	0.1
その他の結合組織および軟部組織	C49	83	53	136	0.4	0.3	0.3	3.1	1.8	2.5	1.9	1.2	1.5	1.4	1.0	1.2	0.1	0.1	0.1
乳房	C50	21	3,323	3,344	0.1	20.0	8.4	0.8	114.5	60.3	0.5	80.0	42.0	0.3	61.6	32.2	0.0	6.7	3.5
外陰	C51	-	32	-	-	0.2	-	-	1.1	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.0	-
陰	C52	-	16	-	-	0.1	-	-	0.6	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
子宮頸部	C53	-	501	-	-	3.0	-	-	17.3	-	-	13.9	-	-	10.9	-	-	1.1	-
子宮体部	C54	-	612	-	-	3.7	-	-	21.1	-	-	15.8	-	-	12.2	-	-	1.4	-
子宮部位不明	C55	-	28	-	-	0.2	-	-	1.0	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
卵巣	C56	-	434	-	-	2.6	-	-	15.0	-	-	11.3	-	-	9.1	-	-	1.0	-
その他および部位不明の女性性器	C57	-	21	-	-	0.1	-	-	0.7	-	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.0	-
陰茎	C58	-	2	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-
陰嚢	C60	14	-	-	-	0.1	-	-	0.5	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
前立腺	C61	3,289	-	-	-	14.1	-	-	124.3	-	-	59.3	-	-	40.0	-	-	5.1	-
精巣	C62	87	-	-	-	0.4	-	-	3.3	-	-	3.5	-	-	2.9	-	-	0.2	-
その他および部位不明の男性性器	C63	20	-	-	-	0.1	-	-	0.8	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
腎盂を除く腎	C64	542	228	770	2.3	1.4	1.9	20.5	7.9	13.9	12.1	3.9	7.7	8.8	2.8	5.6	1.1	0.3	0.7
腎盂	C65	131	52	183	0.6	0.3	0.5	4.9	1.8	3.3	2.4	0.7	1.4	1.6	0.5	1.0	0.2	0.1	0.1
尿管	C66	92	55	147	0.4	0.3	0.4	3.5	1.9	2.6	1.6	0.6	1.0	1.0	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1
膀胱	C67	660	224	884	2.8	1.4	2.2	24.9	7.7	15.9	12.3	2.7	7.0	8.5	1.7	4.8	1.0	0.2	0.5
その他および部位不明の泌尿器	C68	8	6	14	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	9	13	22	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0
髄膜	C70	1	6	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
脳	C71	142	107	249	0.6	0.6	0.6	5.4	3.7	4.5	3.8	2.3	3.0	3.1	2.2	2.6	0.3		

付表1. がん罹患数及び罹患率 : 詳細部位別、性別

兵庫県

2014年

部位	ICD-10	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(0-74歳) (人口100対)			
		男	女	総数	男	女	総数	日本人口			世界人口			男	女	総数			
								男	女	総数	男	女	総数						
上皮内がん																			
全部位	D00-D09	1,990	2,359	4,349	8.5	14.2	10.9	75.2	81.3	78.4	39.9	68.1	53.5	28.1	54.7	41.2	3.6	5.1	4.3
口腔、食道および胃	D00	163	45	208	0.7	0.3	0.5	6.2	1.6	3.7	3.2	0.9	1.9	2.3	0.7	1.4	0.3	0.1	0.2
食道	D001	127	30	157	0.5	0.2	0.4	4.8	1.0	2.8	2.4	0.6	1.4	1.7	0.5	1.0	0.2	0.1	0.1
その他および部位不明の消化器	D01	956	536	1,492	4.1	3.2	3.7	36.1	18.5	26.9	20.3	9.9	14.7	14.6	7.2	10.6	1.9	0.9	1.4
結腸	D010	670	381	1,051	2.9	2.3	2.6	25.3	13.1	18.9	14.1	7.0	10.3	10.1	5.1	7.4	1.3	0.6	1.0
直腸S状結腸移行部	D011	58	33	91	0.2	0.2	0.2	2.2	1.1	1.6	1.3	0.6	0.9	1.0	0.4	0.7	0.1	0.1	0.1
直腸	D012	196	99	295	0.8	0.6	0.7	7.4	3.4	5.3	4.2	1.8	2.9	3.1	1.3	2.2	0.4	0.2	0.3
中耳および呼吸器系	D02	15	3	18	0.1	0.0	0.0	0.6	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
気管	D021	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	D022	4	3	7	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
上皮内黒色腫	D03	10	14	24	0.0	0.1	0.1	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	103	159	262	0.4	1.0	0.7	3.9	5.5	4.7	1.8	1.8	1.8	1.1	1.2	1.2	0.1	0.1	0.1
乳房	D05	1	379	380	0.0	2.3	1.0	0.0	13.1	6.8	0.0	10.7	5.5	0.0	8.3	4.3	0.0	0.9	0.4
子宮頸部	D06	-	1,029	1,029	-	6.2	2.6	-	35.5	18.5	-	41.4	21.1	-	34.8	17.7	-	2.8	1.4
その他および部位不明の性器	D07	16	15	31	0.1	0.1	0.1	0.6	0.5	0.6	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	726	179	905	3.1	1.1	2.3	27.4	6.2	16.3	13.8	2.8	7.7	9.6	1.9	5.4	1.2	0.2	0.7
膀胱	D090	660	158	818	2.8	1.0	2.0	24.9	5.4	14.7	12.6	2.5	7.0	8.8	1.7	4.9	1.0	0.2	0.6
良性腫瘍																			
髄膜	D32	80	216	296	0.3	1.3	0.7	3.0	7.4	5.3	1.8	4.7	3.3	1.3	3.5	2.5	0.1	0.4	0.3
脳および中枢神経系	D33	26	22	48	0.1	0.1	0.1	1.0	0.8	0.9	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.1	0.1	0.1
下垂体、頭蓋咽頭管、松果体	D352-D354	57	57	114	0.2	0.3	0.3	2.2	2.0	2.1	1.6	1.8	1.7	1.3	1.6	1.5	0.1	0.1	0.1
性状不詳または不明の腫瘍																			
髄膜	D42	8	9	17	0.0	0.1	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	40	53	93	0.2	0.3	0.2	1.5	1.8	1.7	1.0	1.2	1.1	0.8	1.0	0.9	0.1	0.1	0.1
下垂体、頭蓋咽頭管、松果体	D443-D445	11	13	24	0.0	0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増多症	D45	21	8	29	0.1	0.0	0.1	0.8	0.3	0.5	0.5	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	251	147	398	1.1	0.9	1.0	9.5	5.1	7.2	4.6	2.0	3.2	3.1	1.6	2.2	0.3	0.1	0.2
慢性骨増殖性疾患他	D47	25	21	46	0.1	0.1	0.1	0.9	0.7	0.8	0.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0

付表2. がん死亡数及び死亡率 : 詳細部位別、性別

兵庫県

2014年

部位	ICD-10	死亡数			死亡割合(%)			粗死亡率(人口10万対)			年齢調整死亡率(人口10万対)						累積死亡率(0-74歳)(人口100対)		
		男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	日本人口			世界人口			男	女	総数
											男	女	総数	男	女	総数			
全部位	C00-C97	9,848	6,425	16,273	100.0	100.0	100.0	376.9	224.7	297.3	177.8	87.3	126.3	120.1	61.2	86.7	12.5	6.3	9.2
口唇	C00	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
舌根<基底>部	C01	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	C02	41	19	60	0.4	0.3	0.4	1.6	0.7	1.1	1.0	0.3	0.6	0.8	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1
歯肉	C03	27	23	50	0.3	0.4	0.3	1.0	0.8	0.9	0.5	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
口腔底	C04	7	2	9	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
口蓋	C05	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	C06	13	11	24	0.1	0.2	0.1	0.5	0.4	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	8	1	9	0.1	0.0	0.1	0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	C08	4	3	7	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
扁桃	C09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中咽頭	C10	36	8	44	0.4	0.1	0.3	1.4	0.3	0.8	0.7	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
鼻<上>咽頭	C11	8	7	15	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	C12	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下咽頭	C13	70	3	73	0.7	0.0	0.4	2.7	0.1	1.3	1.3	0.1	0.6	0.9	0.0	0.4	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭	C14	20	4	24	0.2	0.1	0.1	0.8	0.1	0.4	0.4	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
食道	C15	430	84	514	4.4	1.3	3.2	16.5	2.9	9.4	8.2	1.2	4.4	5.6	0.8	3.0	0.7	0.1	0.4
胃	C16	1,422	710	2,132	14.4	11.1	13.1	54.4	24.8	39.0	25.0	9.2	16.0	16.6	6.4	10.8	1.7	0.6	1.1
小腸	C17	39	20	59	0.4	0.3	0.4	1.5	0.7	1.1	0.7	0.3	0.5	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
結腸	C18	682	672	1,354	6.9	10.5	8.3	26.1	23.5	24.7	12.4	8.3	10.1	8.3	5.7	6.9	0.8	0.6	0.7
直腸S状結腸移行部	C19	12	9	21	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
直腸	C20	419	231	650	4.3	3.6	4.0	16.0	8.1	11.9	8.4	3.3	5.6	6.0	2.4	4.0	0.7	0.3	0.5
肛門および肛門管	C21	5	10	15	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	977	511	1,488	9.9	8.0	9.1	37.4	17.9	27.2	17.3	5.6	10.8	11.4	3.6	7.1	1.2	0.3	0.7
胆のう	C23	117	146	263	1.2	2.3	1.6	4.5	5.1	4.8	2.0	1.8	1.9	1.4	1.2	1.3	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	C24	227	214	441	2.3	3.3	2.7	8.7	7.5	8.1	3.9	2.1	2.9	2.5	1.4	1.9	0.3	0.1	0.2
膵臓	C25	738	625	1,363	7.5	9.7	8.4	28.2	21.9	24.9	14.1	7.6	10.6	9.7	5.2	7.3	1.1	0.6	0.8
その他および部位不明の消化器	C26	22	20	42	0.2	0.3	0.3	0.8	0.7	0.8	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
鼻腔および中耳	C30	6	6	12	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	0.0
副鼻腔	C31	17	3	20	0.2	0.0	0.1	0.7	0.1	0.4	0.4	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
喉頭	C32	38	4	42	0.4	0.1	0.3	1.5	0.1	0.8	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
気管	C33	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	C34	2,466	949	3,415	25.0	14.8	21.0	94.4	33.2	62.4	44.0	11.6	25.7	29.6	7.9	17.4	3.1	0.8	1.9
胸腺	C37	14	7	21	0.1	0.1	0.1	0.5	0.2	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
心臓、縦隔および胸膜	C38	6	2	8	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	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) 肢の骨および関節軟骨	C40	7	0	7	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	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	12	15	27	0.1	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	18	12	30	0.2	0.2	0.2	0.7	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	C44	15	24	39	0.2	0.4	0.2	0.6	0.8	0.7	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
中皮腫	C45	87	20	107	0.9	0.3	0.7	3.3	0.7	2.0	1.6	0.2	0.8	1.1	0.2	0.6	0.1	0.0	0.1
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	2	3	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	0.0
後腹膜および腹膜	C48	6	32	38	0.1	0.5	0.2	0.2	1.1	0.7	0.1	0.6	0.4	0.1	0.5	0.3	0.0	0.1	0.0
その他の結合組織および軟部組織	C49	41	20	61	0.4	0.3	0.4	1.6	0.7	1.1	0.8	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	2	580	582	0.0	9.0	3.6	0.1	20.3	10.6	0.0	11.3	6.0	0.0	8.5	4.5	0.0	1.0	0.5
外陰	C51	0	8	8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
陰	C52	0	10	10	0.0	0.2	0.1	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
子宮頸部	C53	0	124	124	0.0	1.9	0.8	0.0	4.3	2.3	0.0	2.6	1.4	0.0	2.0	1.1	0.0	0.2	0.1
子宮体部	C54	0	85	85	0.0	1.3	0.5	0.0	3.0	1.6	0.0	1.5	0.8	0.0	1.1	0.6	0.0	0.1	0.1
子宮部位不明	C55	0	68	68	0.0	1.1	0.4	0.0	2.4	1.2	0.0	1.2	0.6	0.0	0.8	0.4	0.0	0.1	0.0
卵巣	C56	0	200	200	0.0	3.1	1.2	0.0	7.0	3.7	0.0	3.8	2.0	0.0	2.8	1.5	0.0	0.3	0.2
その他および部位不明の女性性器	C57	0	7	7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
陰茎	C58	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
陰嚢	C60	5	0	5	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
前立腺	C61	466	0	466	4.7	0.0	2.9	17.8	0.0	8.5	7.2	0.0	2.9	4.6	0.0	1.8	0.3	0.0	0.2
精巣	C62	6	0	6	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の男性性器	C63	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
腎盂を除く腎	C64	135	58	193	1.4	0.9	1.2	5.2	2.0	3.5	2.5	0.6	1.4	1.7	0.4	1.0	0.2	0.0	0.1
腎盂	C65	70	23	93	0.7	0.4	0.6	2.7	0.8	1.7	1.2	0.3	0.7	0.7	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0
尿管	C66	45	31	76	0.5	0.5	0.5	1.7	1.1	1.4	0.8	0.4	0.5	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
膀胱	C67	209	94	303	2.1	1.5	1.9	8.0	3.3	5.5	3.4	0.9	1.9	2.2	0.6	1.2	0.2	0.0	0.1
その他および部位不明の泌尿器	C68	9	9	18	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	1	2	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	C70	2	3	5	0.0	0.0	0.0												

付表2. がん死亡数及び死亡率 : 詳細部位別、性別

兵庫県

2014年

部位	ICD-10	死亡数			死亡割合(%)			粗死亡率 (人口10万対)			年齢調整死亡率(人口10万対)						累積死亡率(0-74歳) (人口100対)		
		男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	日本人口			世界人口			男	女	総数
											男	女	総数	男	女	総数			
良性腫瘍																			
髄膜	D32	2	7	9	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D33	0	2	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	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内分泌腺	D35	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳または不明の腫瘍																			
髄膜	D42	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	41	48	89	0.4	0.7	0.5	1.6	1.7	1.6	1.0	0.7	0.8	0.8	0.5	0.7	0.1	0.1	0.1
内分泌腺	D44	4	7	11	0.0	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	0.0
真正赤血球増多症	D45	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	99	61	160	1.0	0.9	1.0	3.8	2.1	2.9	1.7	0.6	1.1	1.0	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1
リンパ組織、造血組織および関連組織	D47	5	1	6	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0

付表4. 医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別

兵庫県の 2014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					
	C00-C09 D00-D09		C18-C20 D010-D012		C18 D010		C19-C20 D011-D012		C33-C34 D021-D022		C50 D05		C53-C55 D06		C53 D06					
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女				
兵庫県	25,392	18,939	44,331	4,283	3,135	7,418	2,720	2,284	5,004	1,563	851	2,414	3,758	1,728	5,486	22	3,702	3,724	2,170	1,530
医療圏不定	11	2	13	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0
神戸	7,179	5,499	12,678	1,213	905	2,118	756	647	1,403	457	258	715	1,056	524	1,580	8	1,009	1,017	722	541
阪神南	4,501	3,586	8,087	820	592	1,412	515	439	954	305	153	458	661	358	1,019	4	729	733	372	265
阪神北	3,094	2,282	5,376	527	395	922	367	286	653	160	109	269	405	172	577	3	484	487	247	161
東播磨	3,215	2,363	5,578	511	370	881	313	269	582	198	101	299	466	197	663	1	500	501	319	221
北播磨	1,353	915	2,268	210	151	361	130	104	234	80	47	127	191	76	267	2	160	162	111	80
中播磨	2,534	1,919	4,453	465	344	809	284	251	535	181	93	274	387	189	576	3	395	398	175	108
西播磨	1,263	783	2,046	181	135	316	125	105	230	56	30	86	211	54	265	0	149	149	65	42
但馬	959	637	1,596	158	108	266	101	85	186	57	23	80	158	56	214	1	114	115	39	24
丹波	528	355	883	72	51	123	43	30	73	29	21	50	84	34	118	0	61	61	41	30
淡路	755	598	1,353	125	84	209	86	68	154	39	16	55	139	68	207	0	100	100	79	58
保健所不定	11	2	13	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0
神戸市	7,179	5,499	12,678	1,213	905	2,118	756	647	1,403	457	258	715	1,056	524	1,580	8	1,009	1,017	722	541
尼崎市	2,111	1,603	3,714	374	248	622	228	177	405	146	71	217	351	178	529	2	301	303	134	92
姫路市	2,304	1,764	4,068	431	321	752	267	232	499	164	89	253	351	168	519	3	371	374	159	98
西宮市	1,973	1,607	3,580	380	296	676	248	225	473	132	71	203	259	145	404	1	329	330	209	150
芦屋	417	376	793	66	48	114	39	37	76	27	11	38	51	35	86	1	99	100	29	23
伊丹	1,713	1,208	2,921	312	221	533	225	160	385	87	61	148	214	88	302	2	245	247	129	80
宝塚	1,381	1,074	2,455	215	174	389	142	126	268	73	48	121	191	84	275	1	239	240	118	81
明石	1,313	1,007	2,320	212	168	380	126	121	247	86	47	133	170	90	260	1	210	211	133	89
加古川	1,902	1,356	3,258	299	202	501	187	148	335	112	54	166	296	107	403	0	290	290	186	132
加東	1,353	915	2,268	210	151	361	130	104	234	80	47	127	191	76	267	2	160	162	111	80
龍野	738	475	1,213	99	84	183	61	64	125	38	20	58	114	33	147	0	100	100	44	29
赤穂	525	308	833	82	51	133	64	41	105	18	10	28	97	21	118	0	49	49	21	13
福崎	230	155	385	34	23	57	17	19	36	17	4	21	36	21	57	0	24	24	16	10
豊岡	633	426	1,059	108	68	176	75	50	125	33	18	51	100	43	143	0	71	71	28	16
朝来	326	211	537	50	40	90	26	35	61	24	5	29	58	13	71	1	43	44	11	8
丹波	528	355	883	72	51	123	43	30	73	29	21	50	84	34	118	0	61	61	41	30
洲本	755	598	1,353	125	84	209	86	68	154	39	16	55	139	68	207	0	100	100	79	58

*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

兵庫県

2014年

市区町村	全部位 000-096		胃 C16		大腸(結腸・直腸) C18-C20		結腸 C18		直腸 C19-C20		肝および肝内胆管 C22		肺 C33-C34		乳房 C50		子宮 C53-C55		子宮頸部 C53		子宮体部 C54		前立腺 C61	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
多可郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
多可郡 加美町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
多可郡 多可町	101	76	177	16	7	23	16	11	27	11	9	20	5	2	7	9	1	10	12	9	21	0	13	13
加古郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
加古郡 稲美町	147	91	238	37	12	49	19	15	34	13	10	23	6	5	11	5	2	7	19	9	28	0	19	19
加古郡 播磨町	133	78	211	33	8	41	22	12	34	14	10	24	8	2	10	1	4	5	21	7	28	0	22	22
飾磨郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
神崎郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
神崎郡 市川町	73	52	125	12	7	19	9	8	17	3	6	9	6	2	8	4	3	7	11	3	14	0	11	11
神崎郡 福崎町	79	60	139	11	8	19	11	10	21	8	10	18	3	0	3	5	4	9	12	15	27	0	8	8
神崎郡 神河町	62	32	94	12	8	20	7	4	11	2	3	5	5	1	6	5	1	6	13	3	16	0	3	3
揖保郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
揖保郡 太子町	131	77	208	27	5	32	14	20	34	7	15	22	7	5	12	9	3	12	20	6	26	0	17	17
赤穂郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
赤穂郡 上郡町	97	45	142	22	9	31	6	3	9	3	2	5	3	1	4	4	2	6	19	4	23	0	7	7
佐用郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐用郡 佐用町	77	43	120	10	2	12	9	8	17	6	6	12	3	2	5	9	1	10	7	2	9	0	10	10
宍粟郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
埴崎郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
出石郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美方郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美方郡 香美町	111	52	163	26	17	43	12	6	18	7	4	11	5	2	7	8	1	9	19	7	26	0	6	6
美方郡 新温泉町	38	27	65	6	4	10	6	4	10	4	2	6	2	2	4	2	3	5	10	3	13	0	1	1
養父郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
朝来郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水上郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水上郡 山南町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
多紀郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
多紀郡 福山町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津名郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三原郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

兵庫県 2014年

	全部位 C00-C96 D00-D09		大腸(結腸・直腸)*1 C18-C20 D010-D012		結腸*1 C18 D010		直腸*1 C19-C20 D011-D012		肺 C33-C34 D021-D022		乳房 C50 D05		子宮 C53-C55 D06		子宮頸部 C53 D06						
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女					
兵庫県	25,392	18,939	44,331	4,283	3,135	7,418	2,720	2,284	5,004	1,563	851	2,414	3,758	1,728	5,486	22	3,702	3,724	2,170	1,530	
兵庫県内市区町村不定	11	2	13	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	
市区町村																					
神戸市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
神戸市 東灘区	890	731	1,621	150	125	275	96	90	186	54	35	89	136	57	193	0	146	146	116	97	
神戸市 灘区	618	510	1,128	119	87	206	72	67	139	47	20	67	78	48	126	0	100	100	58	40	
神戸市 兵庫区	564	456	1,020	84	70	154	54	52	106	30	18	48	96	62	158	2	62	64	69	52	
神戸市 長田区	645	448	1,093	110	97	207	68	59	127	42	38	80	89	46	135	0	67	67	43	34	
神戸市 須磨区	852	587	1,439	155	106	261	97	74	171	58	32	90	114	47	161	1	110	111	78	55	
神戸市 垂水区	964	749	1,713	152	92	244	95	73	168	57	19	76	148	66	214	0	125	125	109	77	
神戸市 北区	1,073	803	1,876	198	144	342	117	103	220	81	41	122	151	78	229	2	160	162	72	50	
神戸市 中央区	639	489	1,128	99	73	172	63	50	113	36	23	59	105	52	157	1	89	90	93	72	
神戸市 西区	934	726	1,660	146	111	257	94	79	173	52	32	84	139	68	207	2	150	152	84	64	
姫路市	2,304	1,764	4,068	431	321	752	267	232	499	164	89	253	351	168	519	3	371	374	159	98	
尼崎市	2,111	1,603	3,714	374	248	622	228	177	405	146	71	217	351	178	529	2	301	303	134	92	
明石市	1,313	1,007	2,320	212	168	380	126	121	247	86	47	133	170	90	260	1	210	211	133	89	
西宮市	1,973	1,607	3,580	380	296	676	248	225	473	132	71	203	259	145	404	1	329	330	209	150	
洲本市	246	210	456	48	26	74	31	24	55	17	2	19	44	19	63	0	39	39	32	23	
芦屋市	417	376	793	66	48	114	39	37	76	27	11	38	51	35	86	1	99	100	29	23	
伊丹市	899	651	1,550	175	114	289	128	78	206	47	36	83	117	49	166	1	136	137	69	50	
相生市	133	90	223	16	14	30	12	14	26	4	0	4	22	10	32	0	10	10	11	6	
豊岡市	475	340	815	85	54	139	61	41	102	24	13	37	71	33	104	0	62	62	23	13	
加古川市	1,174	876	2,050	184	131	315	113	99	212	71	32	103	196	71	267	0	184	184	111	78	
赤穂市	287	166	453	55	31	86	44	23	67	11	8	19	56	7	63	0	31	31	7	5	
西脇市	231	166	397	43	33	76	24	23	47	19	10	29	37	13	50	0	34	34	23	19	
宝塚市	1,004	770	1,774	166	119	285	114	86	200	52	33	85	141	67	208	1	164	165	91	64	
三木市	406	266	672	52	50	102	32	31	63	20	19	39	58	21	79	1	44	45	33	22	
高砂市	425	291	716	66	42	108	43	27	70	23	15	38	60	20	80	0	60	60	53	40	
川西市	688	477	1,165	115	97	212	82	75	157	33	22	55	85	32	117	0	94	94	54	26	
小野市	216	140	356	42	23	65	29	15	44	13	8	21	29	7	36	0	25	25	17	11	
三田市	377	304	681	49	55	104	28	40	68	21	15	36	50	17	67	0	75	75	27	17	
加西市	235	138	373	29	12	41	16	10	26	13	2	15	42	21	63	1	27	28	15	11	
篠山市	190	128	318	26	18	44	15	11	26	11	7	18	31	18	49	0	18	18	12	6	
養父市	156	98	254	27	15	42	17	15	32	10	0	10	21	3	24	0	23	23	6	4	
丹波市	338	227	565	46	33	79	28	19	47	18	14	32	53	16	69	0	43	43	29	24	
南あわじ市	259	208	467	36	30	66	26	23	49	10	7	17	46	27	73	0	25	25	31	26	
朝来市	170	113	283	23	25	48	9	20	29	14	5	19	37	10	47	1	20	21	5	4	
淡路市	250	180	430	41	28	69	29	21	50	12	7	19	49	22	71	0	36	36	16	9	
尖栗市	141	89	230	19	12	31	13	9	22	6	3	9	23	9	32	0	15	15	4	2	
加東市	154	122	276	24	20	44	15	15	30	9	5	14	13	5	18	0	17	17	14	10	
たつの市	378	250	628	52	41	93	32	31	63	20	10	30	64	16	80	0	52	52	25	17	

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

兵庫県

2014年

市区町村	全部位 C00-C96 D00-D09		大腸(結腸・直腸)*1 C18-C20 D010-D012		結腸*1 C18 D010		直腸*1 C19-C20 D011-D012		肺 C33-C34 D021-D022		乳房 C50 D05		子宮 C53-C55 D06		子宮頸部 C53 D06	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数	総数
川辺郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
川辺郡 猪名川町	126	80	206	15	7	22	7	3	10	12	7	19	1	15	16	4
美郷郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
加東郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
加東郡 社町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
多可郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
多可郡 加美町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
多可郡 多可町	111	83	194	20	13	33	6	3	9	12	9	21	0	13	13	7
加古郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
加古郡 稲美町	157	99	256	24	16	40	9	5	14	19	9	28	0	22	22	8
加古郡 播磨町	146	90	236	25	13	38	9	2	11	21	7	28	0	24	24	6
飾磨郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
神崎郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
神崎郡 市川町	78	56	134	11	8	19	7	2	9	11	3	14	0	12	12	5
神崎郡 福崎町	85	65	150	14	10	24	4	0	4	12	15	27	0	9	9	3
神崎郡 神河町	67	34	101	9	5	14	6	2	8	13	3	16	0	3	3	2
揖保郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
揖保郡 太子町	135	88	223	15	21	36	7	5	12	20	6	26	0	21	21	8
赤穂郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
赤穂郡 上郡町	105	52	157	11	6	17	3	2	5	19	4	23	0	8	8	2
佐用郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐用郡 佐用町	84	48	132	13	10	23	5	2	7	7	2	9	0	12	12	2
宍粟郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
城崎郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
出石郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美方郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美方郡 香美町	120	58	178	17	9	26	7	3	10	19	7	26	0	8	8	2
美方郡 新温泉町	38	28	66	6	5	11	2	2	4	10	3	13	0	1	1	1
養父郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
朝来郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水上郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水上郡 山南町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
多紀郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
多紀郡 徳山町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津名郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三原郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

*1 粘膜がんを含む

□ 参考グラフ □

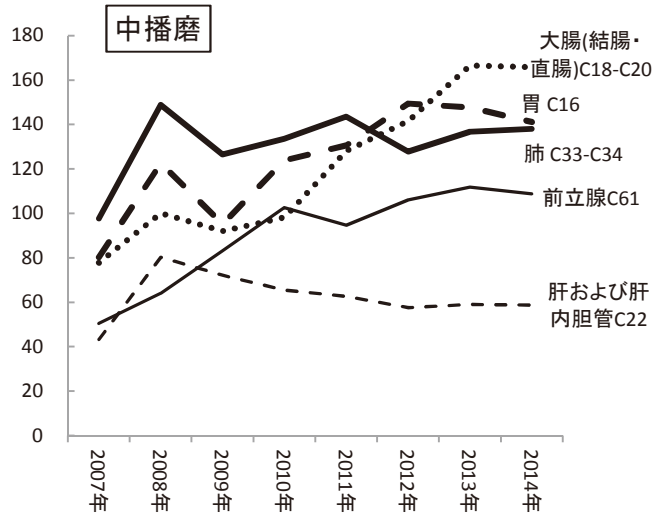
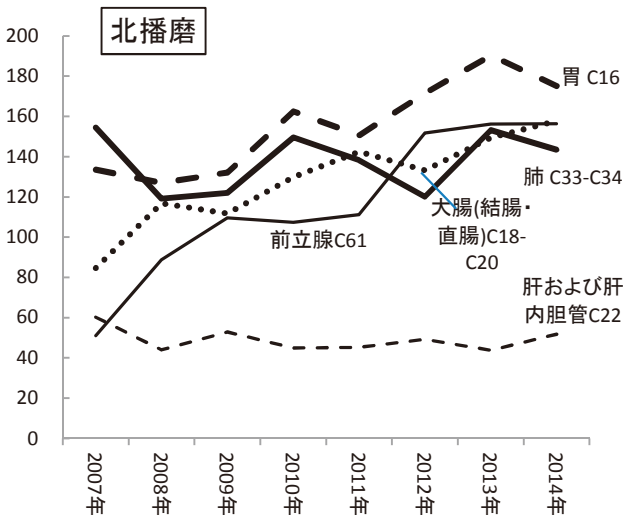
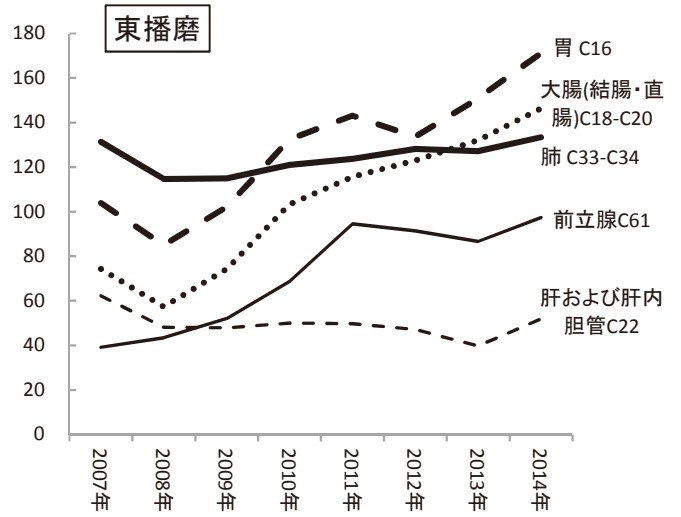
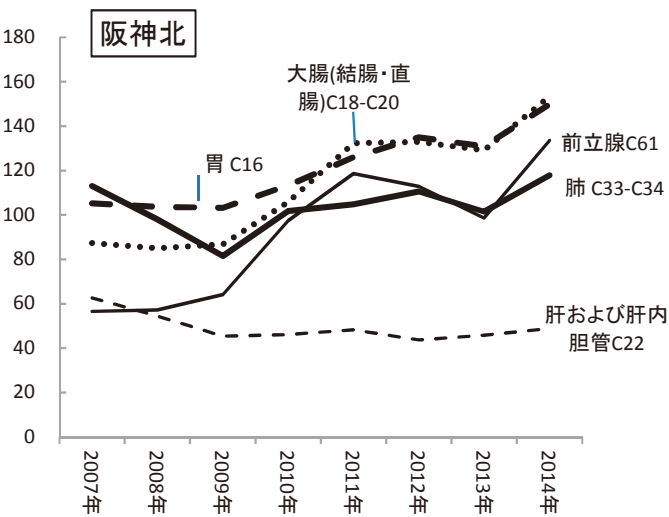
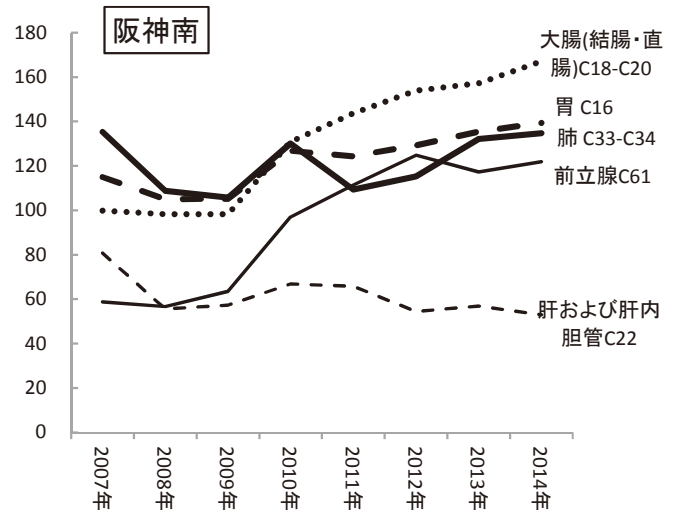
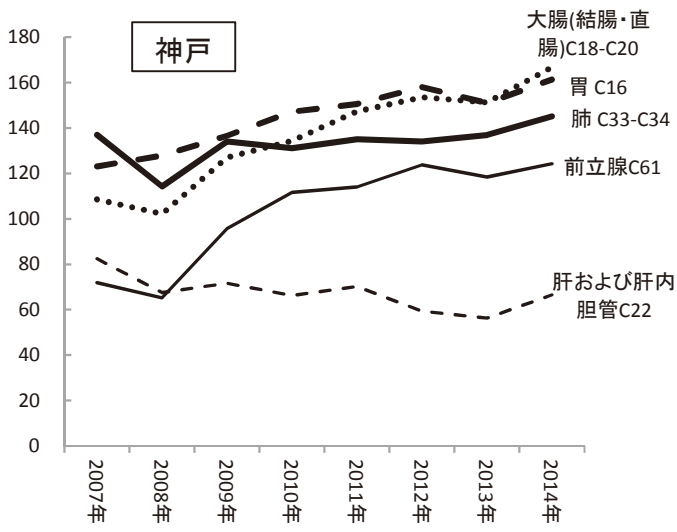
圏域別 5 部位粗罹患率の推移(男・人口 10 万対)(2007～2014 年)

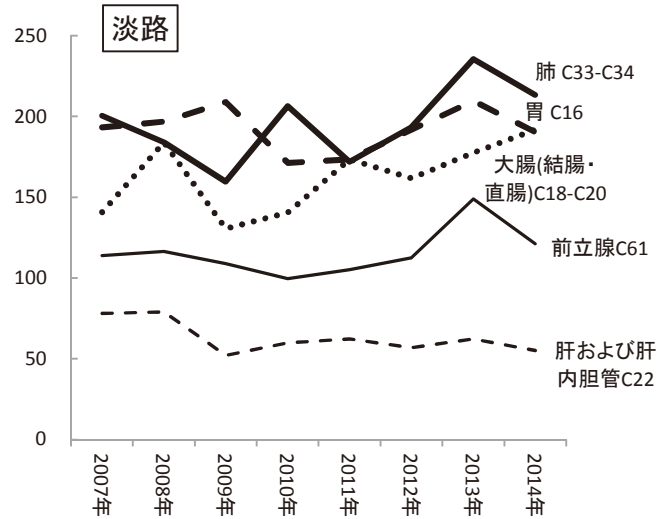
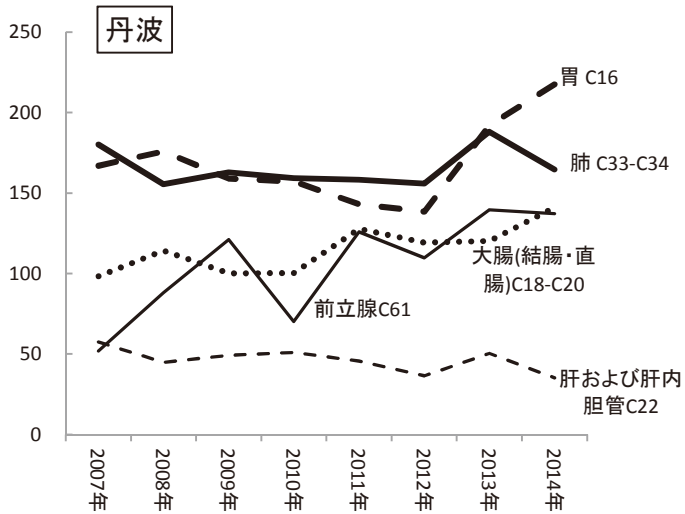
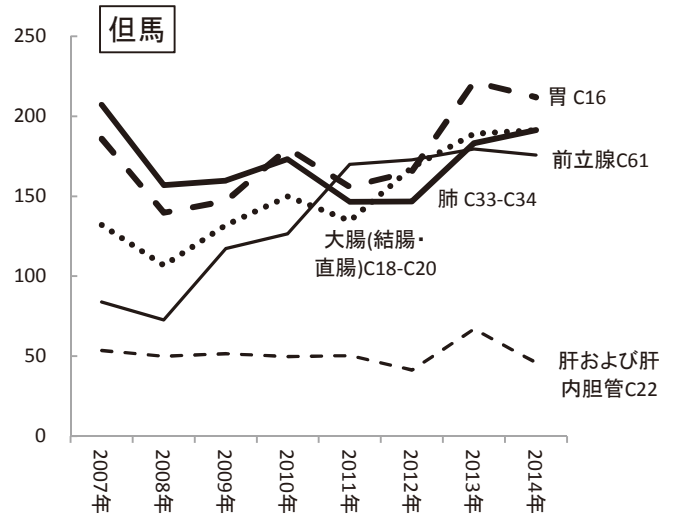
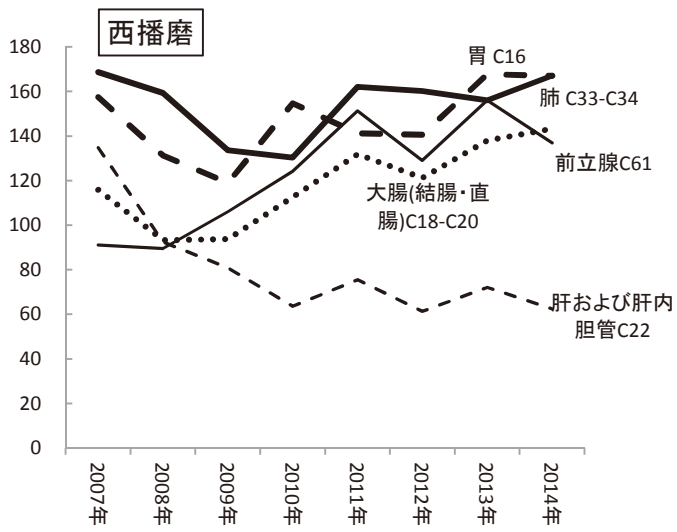
圏域別 5 部位粗罹患率の推移(女・人口 10 万対)(2007～2014 年)

部位別圏域別標準化罹患比(SIR)(2014 年)

圏域別5部位粗罹患率の推移(男・人口10万対)

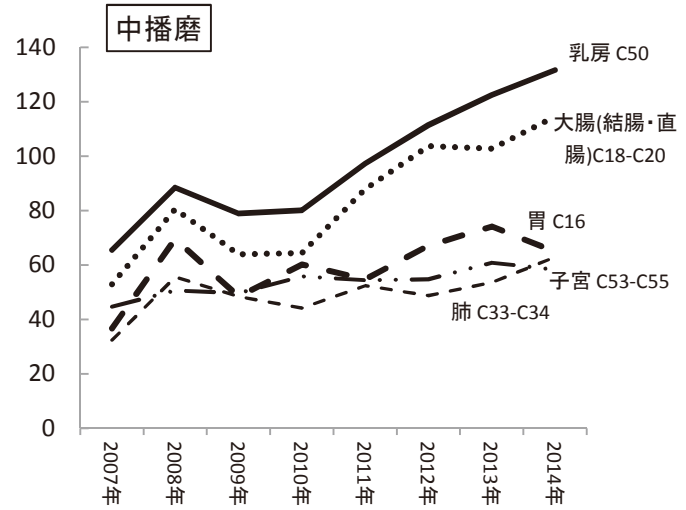
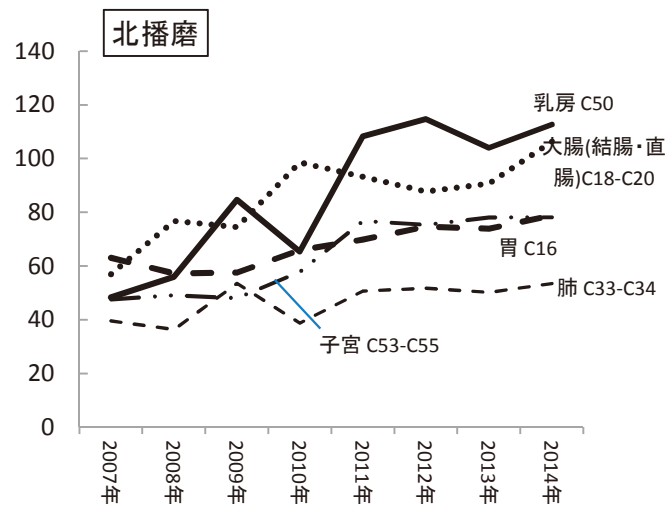
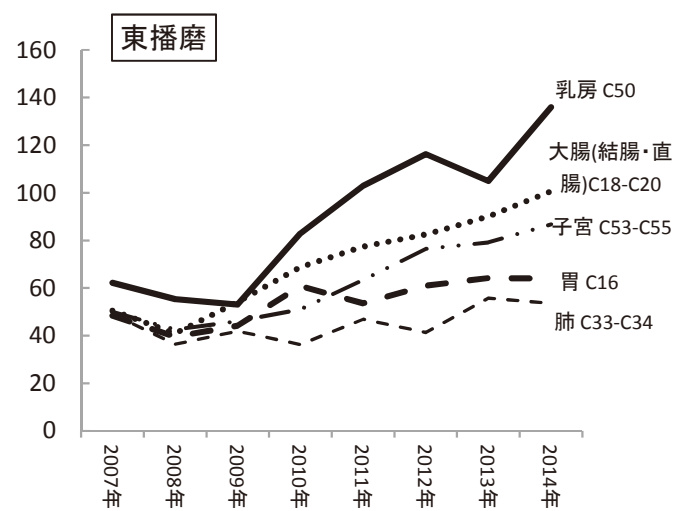
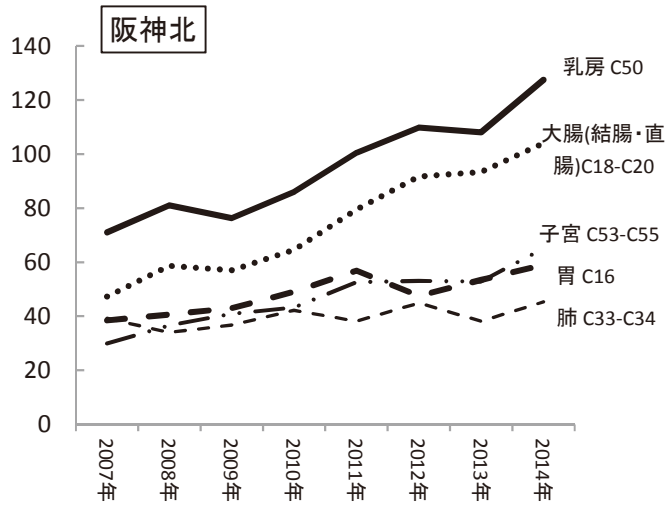
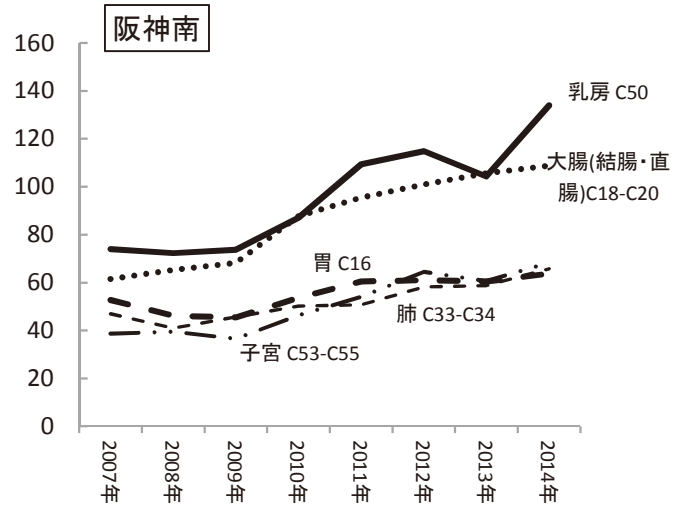
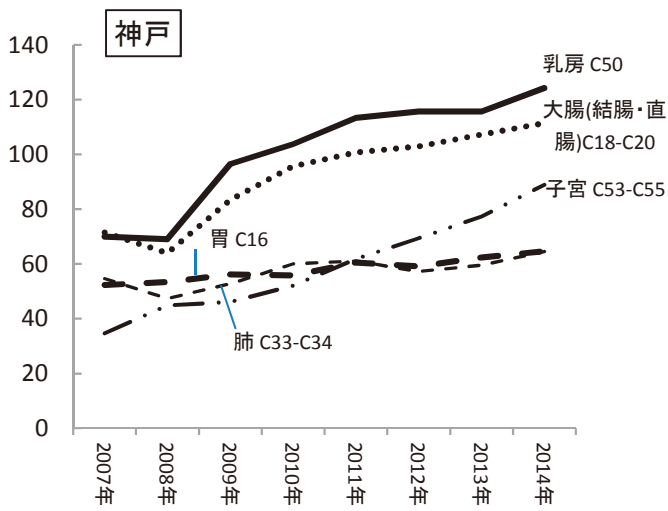
※胃、肝および肝内胆管、前立腺は上皮内がんを除く

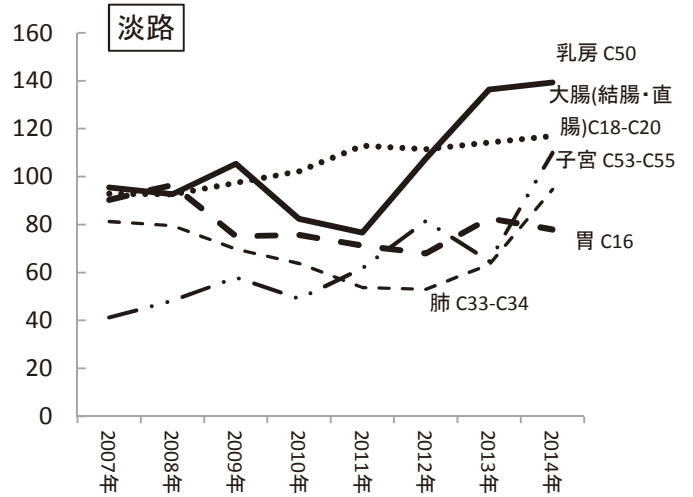
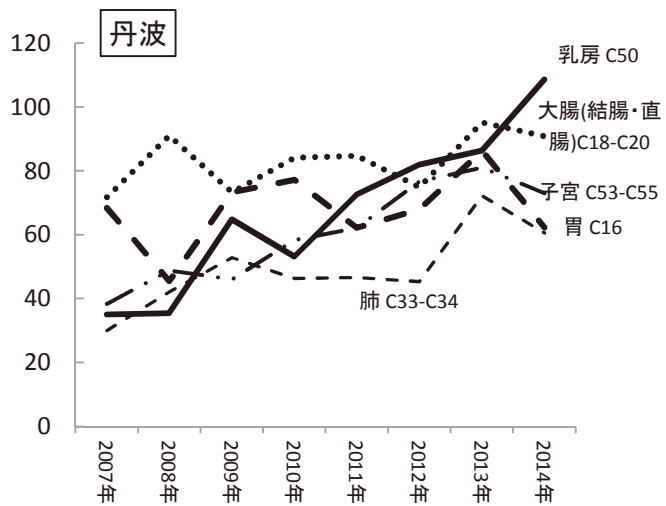
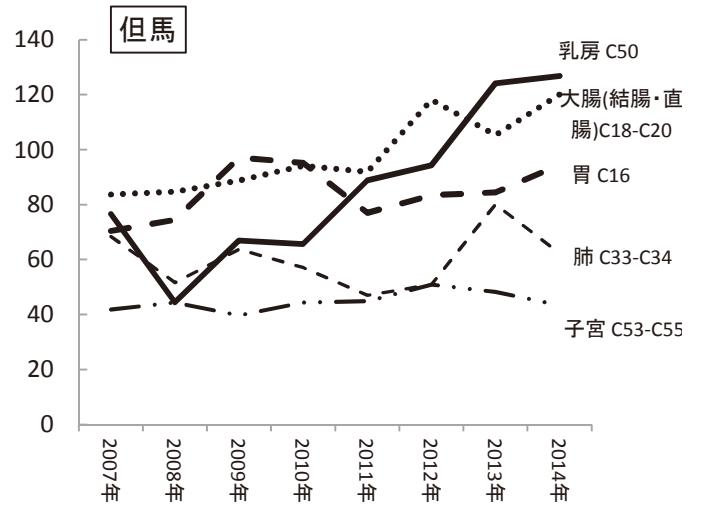
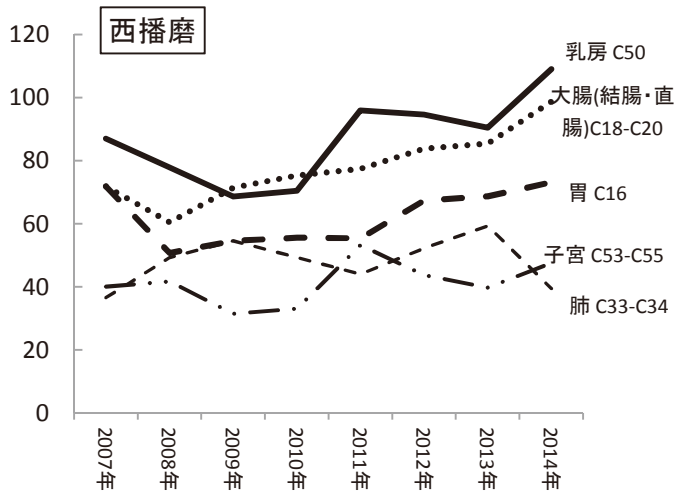




圏域別5部位粗罹患率の推移(女・人口10万対)

※胃は上皮内がんを除く





部位別圏域別標準化罹患比(SIR)(2014年)

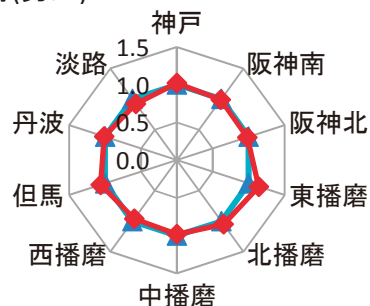
	胃(男女)※	大腸(結腸・直腸)(男女)	肝および肝内胆管(男女)※	肺(男女)	乳房(女)	子宮(女)	前立腺(男)※
神戸	1.00	1.04	1.12	1.05	0.98	1.17	1.01
阪神南	0.96	1.09	1.02	1.07	1.07	0.89	1.06
阪神北	0.96	0.98	0.94	0.84	0.99	0.85	1.09
東播磨	1.11	0.96	1.00	0.99	1.08	1.14	0.82
北播磨	1.03	0.90	0.81	0.89	0.86	1.07	1.14
中播磨	0.96	1.09	1.12	1.05	1.05	0.79	0.93
西播磨	0.95	0.81	0.99	0.90	0.82	0.65	0.99
但馬	1.06	0.93	0.67	0.97	0.91	0.60	1.13
丹波	1.01	0.72	0.53	0.90	0.80	1.01	0.91
淡路	0.92	0.91	0.80	1.17	0.99	1.49	0.75
県平均	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

※胃、肝および肝内胆管、前立腺は上皮内がんを除く。

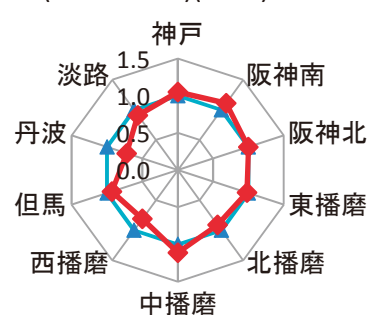
※圏域の標準化罹患比が1より高いか低いかにより、県平均の罹患率より高いか低いかを意味する。

標準化罹患比(SIR)=圏域の実際の罹患数/(兵庫県年齢階級別罹患率×圏域の年齢階級別人口)の総和

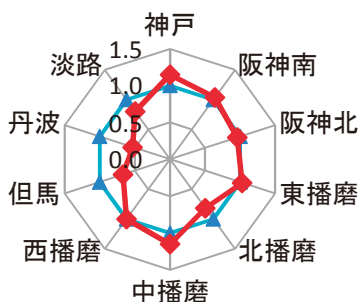
胃(男女)



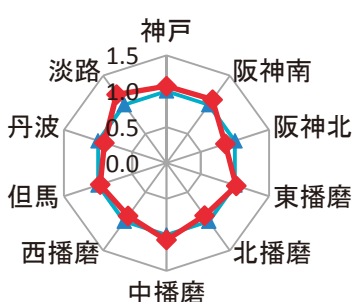
大腸(結腸・直腸)(男女)



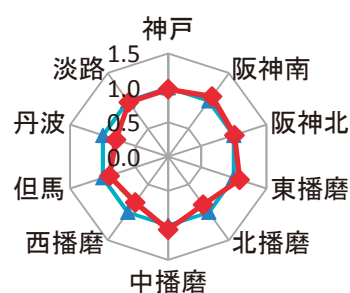
肝および肝内胆管(男女)



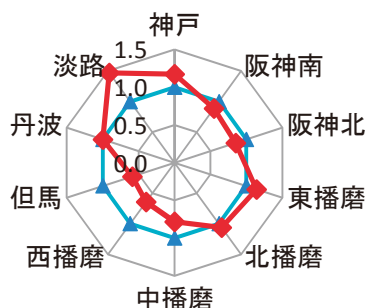
肺(男女)



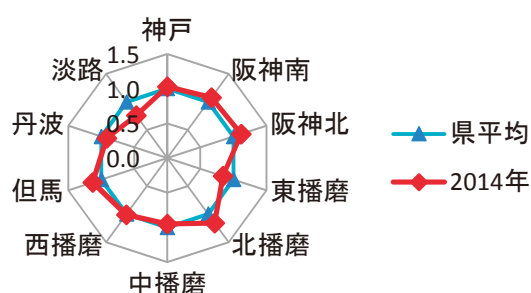
乳房(女)



子宮(女)



前立腺(男)



▲ 県平均
◆ 2014年

□ 実施要領等 □

兵庫県悪性新生物(がん)登録事業実施要領

兵庫県悪性新生物患者届出票

(参考)年度別医療機関別届出件数

兵庫県悪性新生物（がん）登録事業実施要領

1 目的

本事業は、県下における悪性新生物（がん）患者（以下「がん患者」という。）の登録を実施することにより、悪性新生物の罹患率の測定、がん患者の受療状況、生存率の測定等を行い、もって本県における悪性新生物対策の推進に資するとともに、県下におけるがん医療水準の向上を図ることを目的とする。

2 実施主体

本事業は、医療機関をはじめとする関係機関の協力を得て、兵庫県が実施する。

3 悪性新生物の範囲

登録の対象となる悪性新生物の範囲は、国際疾病死因分類に掲げるすべての悪性新生物及び上皮内がんと頭蓋内のすべての腫瘍とする。

4 実施方法

（1）委託先

県内の医療機関から届け出のある兵庫県悪性新生物患者届出票（別添様式。以下「届出票」という。）等の整理、登録、集計及び解析等について、県は公益財団法人兵庫県健康財団（以下「健康財団」という。）に委託して実施する。

（2）医療機関の届出方法

県内医療機関は、がん患者を診療した場合は、届出票により、すでに他の医療機関からの届出の有無にかかわらず健康財団に届け出る。また、既に届出のあった患者が新たに他のがんに罹患したと診断された場合も同様とする。

届出の時期は、①入院患者は退院時 ②外来患者は治療終了時または検査・治療のために他院に紹介した時 ③患者死亡時のいずれかのうち一番早い時期に、1腫瘍につき1回限り、診断内容を届出票に所要事項を記載し、患者にかかる秘密の保持に留意し、専用封筒に入れ、健康財団に郵送する。

（3）人口動態調査死亡小票の転写

厚生労働省の許可を受けて、兵庫県健康福祉事務所（保健所）等は、人口動態調査死亡小票を転写し、とりまとめた上で、原則、毎月、健康財団に送付する。

（4）住民基本台帳ネットワークの利用

健康財団は予後調査において、届出票及び人口動態調査死亡小票で特定できなかったものについて、住民基本台帳ネットワークで検索するための電子媒体を作成し、県に送付する。

県は送付された電子媒体で住民基本台帳ネットワークにおいて県外転出の有無を検索し、その結果を健康財団に送付する。

（5）中央登録室

中央登録室は健康財団に置く。

（6）都道府県がんデータベースシステム

独立行政法人国立がん研究センター（以下「国立がん研究センター」という。）が定める都道府県がんデータベースシステム利用手続規程及び同利用手続細則に基づき事業実施し、次の事項を遵守する。

- ① 都道府県がんデータベースシステムの基本方針
- ② 都道府県がんデータベースシステムの利用条件
- ③ 都道府県がんデータベースシステムの運用
- ④ このほか事業の推進に必要な事項

(7) 出張採録など登録精度の向上

がん情報収集に必要な場合、健康財団は医療機関の承認を得たうえで出張採録を行うなど、登録精度の向上に努めることとする。

(8) 本人関与の仕組み

個人情報の適切な取扱いを確保する観点から、本人関与の仕組みを設けることができる。登録拒否の申し出であれば、個人を識別できる情報の登録はしないものとし、削除の申し出であれば、本人であることを確認した上で当該本人を識別できるデータを削除するものとする。

5 秘密の保持

本事業に従事した者は、個々の患者及び医療機関について業務上知り得た秘密については、これを他に漏らしてはならない。

6 登録資料の利用

(1) 県は健康財団がとりまとめた解析結果を公表するとともに、関係医療機関等へ送付する。

(2) 登録資料は前項のほか、事業目的の達成に寄与すると認められる場合、利用することができる。

7 登録資料の提供

登録資料は、事業目的の達成に寄与すると認められる場合、厚生労働省や国立がん研究センターなどががん対策を推進する機関に対して、提供することができる。

8 その他

この要領に定めるもののほか、必要な事項は、兵庫県健康福祉部長が定める。

附 則

この要領は、平成18年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成21年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成24年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成25年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成28年4月1日から施行する。

兵庫県悪性新生物患者届出票 (秘)

事務局 使用欄	受付番号
	受付年月日

使
務
局

医療機関	名称		照会先所属		届出者		
貴院患者ID			性別	生年月日			
姓・名 (漢字)			1 男	0 西暦	年	月 日	
			2 女	1 明治			
				2 大正			
				3 昭和			
				4 平成			
診断時住所							
診断名	左右 <small>両側臓器のみ記載</small>	1 右 2 左 9 不明 3 両側(卵巣、腎芽腫、網膜芽腫)		病理診断名	詳細をお願いします		
	部位 <small>臓器名と詳細部位</small>	(例 胃U、肺S2、など)					
	悪性リンパ腫は「主病変の部位」を記載						
診断情報	初発・ 治療開始後	1 初発(自施設で診断かつ/もしくは初回治療) 2 治療開始後(前医で当該腫瘍の初回治療を開始した以降)・再発					
	診断方法 (複数回答可)	1 原発巣の組織診 2 転移巣の組織診 3 細胞診 4 部位特異的腫瘍マーカー(PSA,AFP,HCG,VMA,免疫グロブリン高値) 5 臨床検査 6 臨床診断				患者の全経過を通じて、がん と診断する根拠となった 検査に○(初回治療前の診 断に限定しない)	
	診断日	自施設 診断日	0 西暦	年	月	日	・初回治療前に自施設で実施した検査 のうち、診断根拠の番号の最も小さい 検査の検体採取日や検査日 ・他施設診断の場合は、当該腫瘍自施設 初診日
		初回 診断日	0 西暦	年	月	日	他施設診断の場合、その診断日をわか る範囲で必ず記入
発見経緯	1 がん検診 2 健診・人間ドック 3 他疾患の経過観察中 4 剖検 9 自覚症状・その他・不明						
病期 <small>・手術施行の場合 術後評価を優先 ・術前化学・放射 線治療後手術の場 合は治療前評価を 優先 再発では記載不要</small>	病巣の拡がり	0 上皮内 1 限局 2 所属リンパ節転移 3 隣接臓器浸潤 4 遠隔転移 9 不明				初発の場合、病巣の拡がりか UICC TNMのどちらかは必ず記入 (地域がん登録では病巣の拡がりを集 計する。病巣の拡がりに記入がなけれ ばTNM分類やその他の情報からコー ド化する。)	
	UICC TNM※	T	N	M	ステージ		
	その他	「病巣の拡がり」欄の判定(記入)ができない場合に限り、その判定に役立つ情報をご記入ください。					
初回治療 <small>貴院における初回 の一連の治療につ いてすべてご記入 ください。 再発では記載不要</small>	観血的治療	手術	1 有	2 無			
		体腔鏡的	1 有	2 無			
		内視鏡的	1 有	2 無			
	その他の治療	観血的治療を総合 した治療効果	原発巣切除 (1 治癒切除 2 非治癒切除 3 治癒度不明) 4 姑息・対症療法・転移巣切除・試験開腹 9 不詳				
		放射線	1 有	2 無			
		化学療法	1 有	2 無			
	免疫療法	1 有	2 無				
	内分泌療法	1 有	2 無				
	その他						
死亡年月日	0 西暦 年 月 日 1 平成						
備考	(患者の紹介先、病状等参考になる事項がありましたらご記入ください。)						

<参考>年度別医療機関別届出件数

1 がん診療連携拠点病院(国指定:14)

No.	圏域	病院名	H19～H25	H26	H27	H28	H29	
			地域がん	地域がん	地域がん	地域がん	地域がん	全国がん
1	神戸	神戸大学医学部附属病院	18,788	3,493	3,506	3,679	9	3,720
2		神戸市立医療センター中央市民病院	12,553	2,741	3,075	2,776	15	3,006
3		西神戸医療センター	6,555	1,531	1,567	460	0	1,741
4	阪神南	独)労働者健康安全機構関西労災病院	10,808	2,623	2,604	784	0	2,113
5		兵庫医科大学病院	15,167	2,145	2,586	1,814	437	2,650
6	阪神北	公立学校共済組合近畿中央病院	4,239	879	822	849	0	778
7	東播磨	県立がんセンター	17,850	5,884	3,903	3,788	0	3,808
8	北播磨	市立西脇病院	3,032	707	584	485	2	479
9	中播磨	独)国立病院機構姫路医療センター	9,358	1,779	1,747	1,795	0	1,667
10		姫路赤十字病院	8,884	2,109	2,086	1,484	0	2,231
11	西播磨	赤穂市民病院	3,865	542	544	78	0	541
12	但馬	公立豊岡病院組合立豊岡病院	5,082	968	1,200	1,112	0	1,264
13	丹波	県立柏原病院	1,216	364	408	431	0	574
14	淡路	県立淡路医療センター	3,321	745	868	1,283	599	1,093
小計			120,718	26,510	25,500	20,818	1,062	25,665

西神戸医療センターは、平成27年4月1日から国指定がん診療連携拠点病院に指定。

2 小児がん診療連携拠点病院(国指定:1)

1	神戸	県立こども病院 ※	146	29	27	75	0	63
---	----	-----------	-----	----	----	----	---	----

※平成24年度分から届出開始

3 県指定がん診療連携拠点病院(県指定:9)

1	神戸	神鋼記念病院	5,665	903	2,077	568	0	1,190
2		独)国立病院機構神戸医療センター	3,012	762	629	678	0	615
3		県立尼崎総合医療センター	3,174	1,125	1,199	1,415	0	1,812
4	阪神南	西宮市立中央病院	1,483	636	611	663	0	613
5		県立西宮病院	1,762	832	1,272	401	0	1,047
6	阪神北	市立伊丹病院	4,982	831	1,061	1,197	42	1,198
7	東播磨	県立加古川医療センター	1,771	784	688	1,212	793	1,104
8		加古川中央市民病院	1,734	1,663	778	210	61	1,486
9	中播磨	社会医療法人製鉄記念広畑病院	1,686	805	809	33	4	757
小計			25,269	8,341	9,124	6,377	900	9,822

独)国立病院機構神戸医療センターは、平成27年4月1日から県指定がん診療連携拠点病院に指定。

4 その他の医療機関

その他の医療機関			49,666	14,306	18,689	6,423	930	26,739
他府県からの届出(移送分)			3,551	1,636	5,576	4,712	198	—

合計(1+2+3+4)			199,350	50,822	58,916	38,405	3,090	62,289
-------------	--	--	---------	--------	--------	--------	-------	--------

※地域がん登録については、兵庫県悪性新生物患者届出票等による届出件数です。

兵庫県のがん 2014 (平成26年)

平成31年3月

編集：公益財団法人兵庫県健康財団がん登録室
兵庫県健康福祉部健康局疾病対策課

発行：兵庫県健康福祉部健康局疾病対策課
650-8567

神戸市中央区下山手通5-10-1

電話 078-341-7711 FAX 078-362-9474

MAIL shippeitaisaku@pref.hyogo.lg.jp
