

統計編
第1部 最新がん統計

罹患の概要

■最新集計について

集計の期間

罹患年月日が平成 24（2012）年 1 月 1 日から 12 月 31 日の間の 1 年間

集計の時期

平成 27（2015）年 9 月 28 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、死亡小票の写しによってがん罹患が判明した例は、死亡年月日をもって罹患年月日とする

集計の対象

- ① ICD-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登録対象）
- ② DCO 例については、①に加えて、ICD-O-3 分類の性状 1（良性・悪性の別不詳：例 悪性の明示のない〇〇腫瘍）で示される新生物による死亡で、部位が肝、膵、腎、膀胱、肺

精度指標

DCN：14.6%（上皮内がん除く）13.5%（上皮内がんを含む）

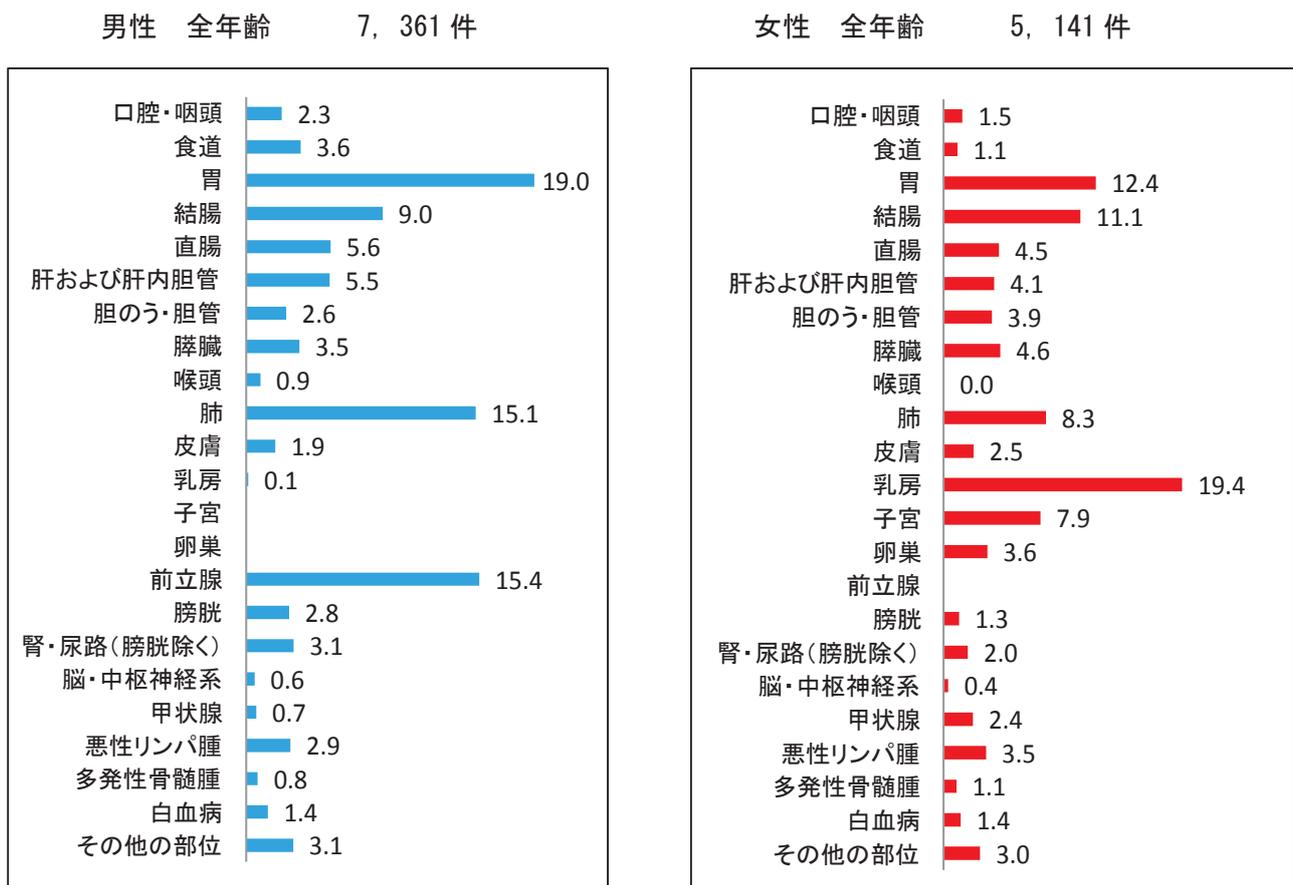
DCO：9.0%（上皮内がん除く）8.3%（上皮内がんを含む）

I/M：2.23（上皮内がん除く）2.42（上皮内がんを含む）

■罹患の概要

2012年栃木県において、男性延べ7,361件（上皮内がん除く）7,809件（上皮内がんを含む）、女性延べ5,141件（上皮内がん除く）5,756件（上皮内がんを含む）の、合計延べ12,502件（上皮内がん除く）13,565件（上皮内がんを含む）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、前立腺、肺、大腸（結腸・直腸）、肝と続く。女性で多いがんは乳房、次いで大腸（結腸・直腸）、胃、肺、子宮と続く。（図1）

図1 部位内訳（%）（表1-Aから作成）



年齢別に見たがんの罹患

年齢別にみると、2012年に新たに診断されたがんの65歳以上の割合は男性では73%、女性では64%を占めた。一方、働き盛りの40-64歳の年齢層も男性では25%、女性で32%を占めている。(図2)

女性の40-64歳のがんが多いのは、この年齢層の乳がんが多いためである。また、女性の15-39歳のがんが男性よりも多いのは、この年齢層の乳がんと子宮がんが多いためである。(図3)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歳以上になると年齢階級別罹患率が上昇する。一方子宮においては20歳代、乳房においては30歳代から罹患率が上昇する。(図4)

図2 年齢別内訳 (%) (表2-Aから作成)

	男性(件)
14歳以下	16
15-39歳	101
40-64歳	1,866
65-74歳	2,433
75歳以上	2,945
合計	7,361

	女性(件)
14歳以下	8
15-39歳	191
40-64歳	1,662
65-74歳	1,102
75歳以上	2,178
合計	5,141

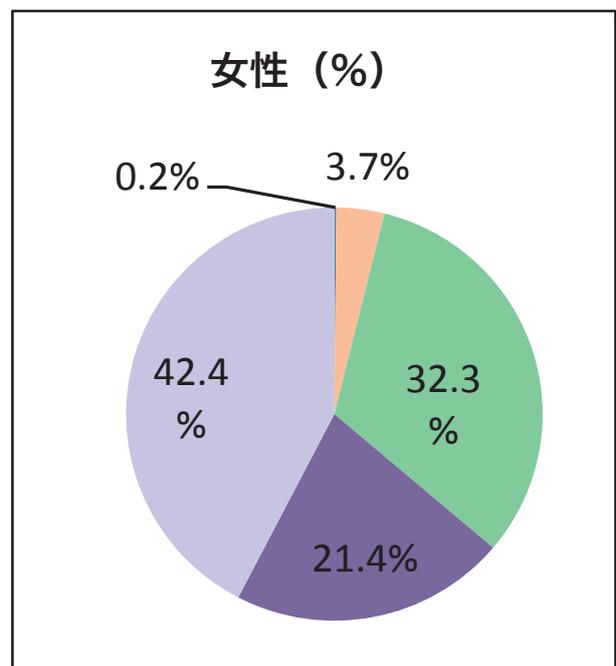
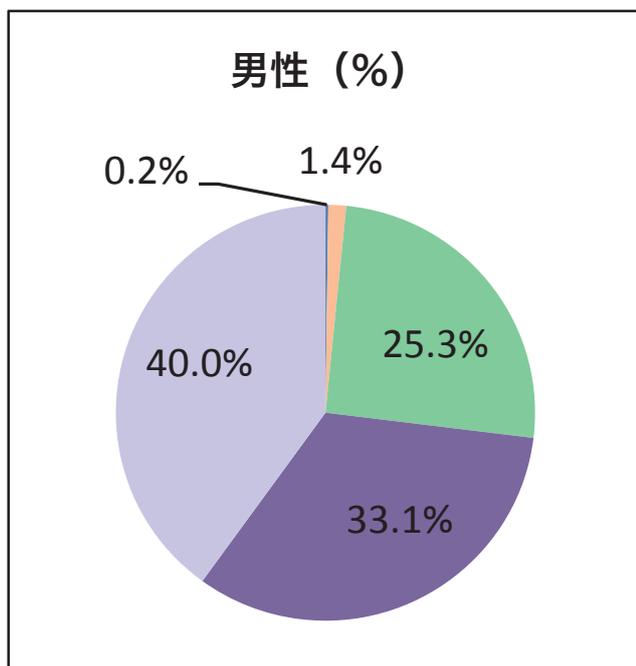
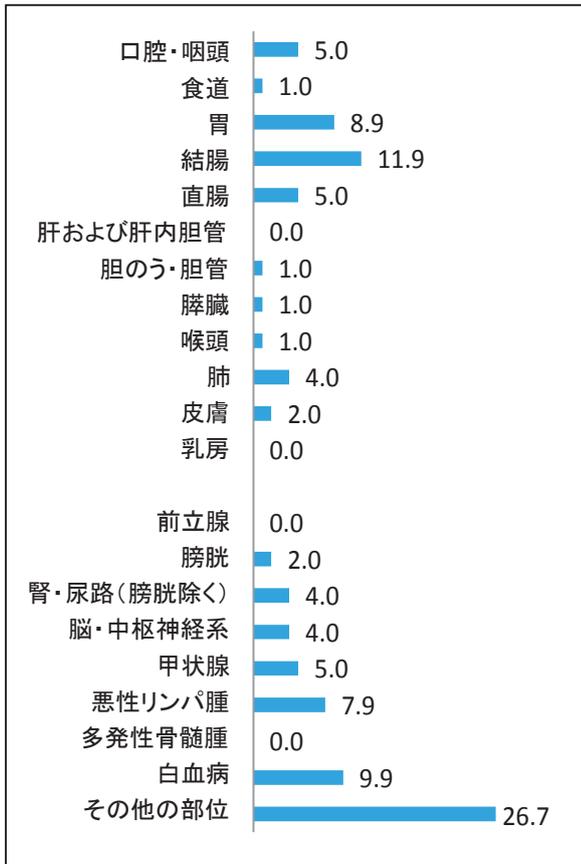
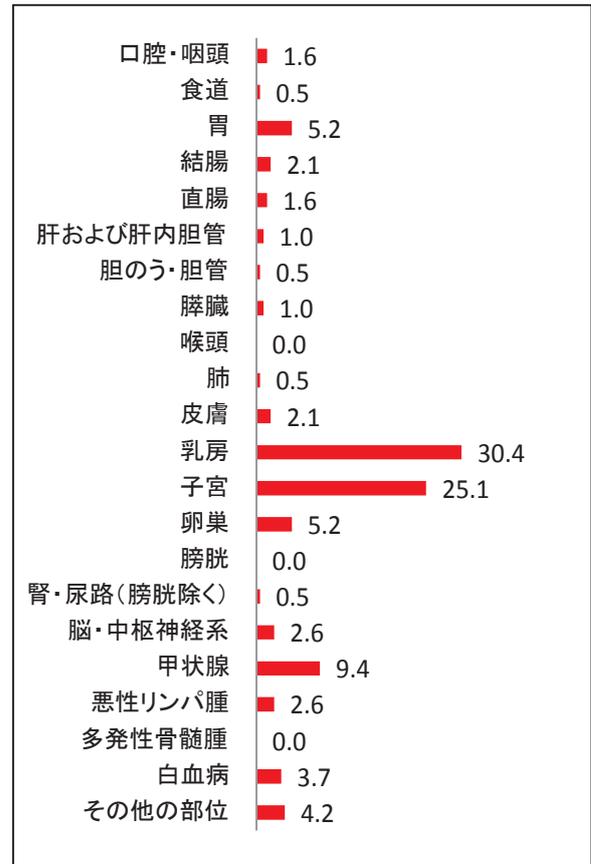


図3 年齢別部位内訳 (%) (表2-A から作成)

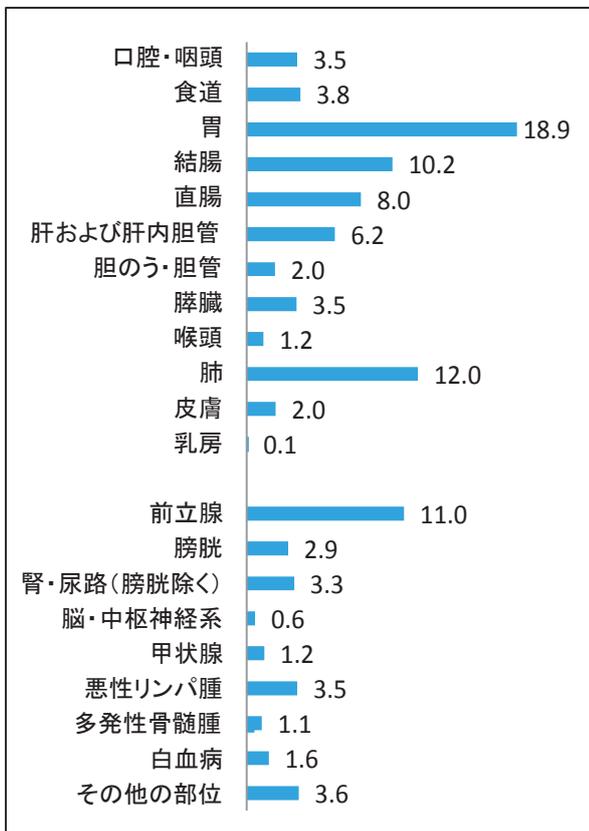
男性 15-39 歳 (%) 101 件



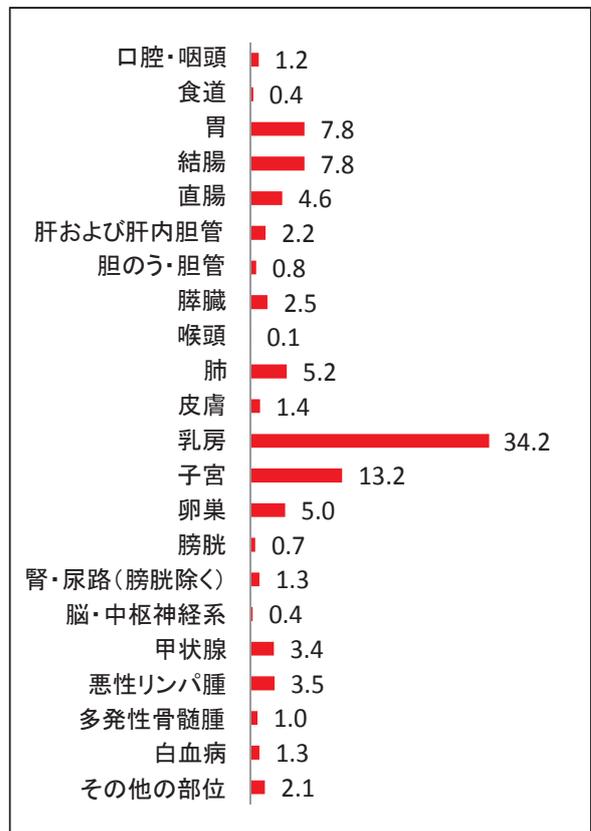
女性 15-39 歳 (%) 191 件



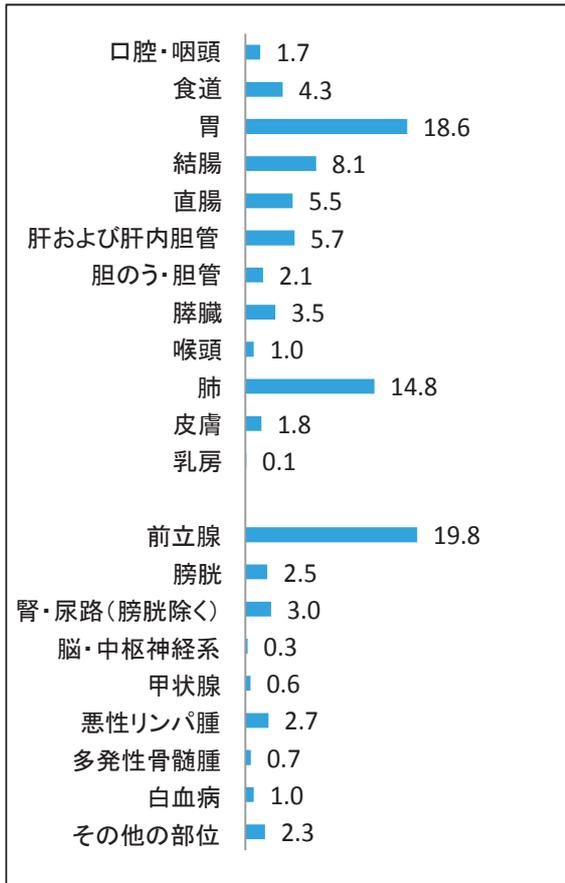
男性 40-64 歳 (%) 1,866 件



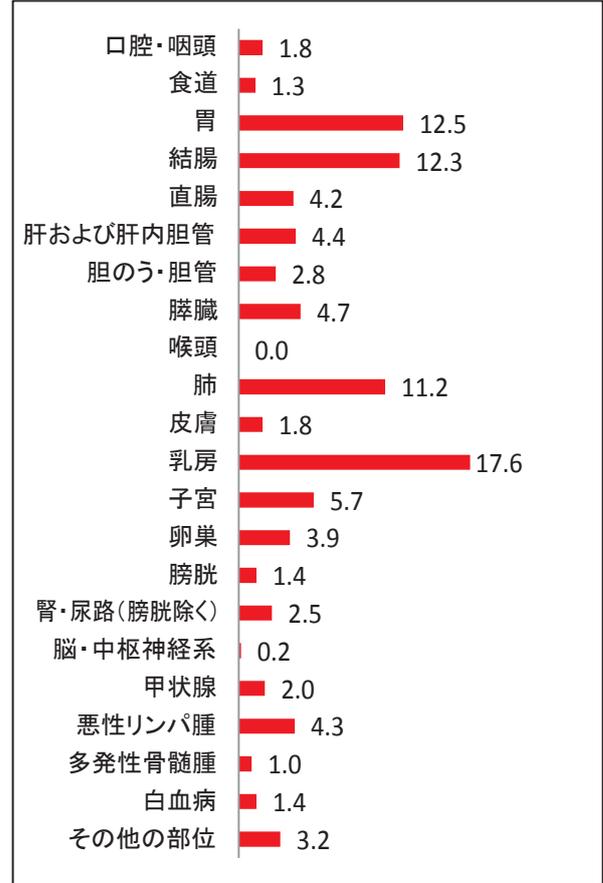
女性 40-64 歳 (%) 1,662 件



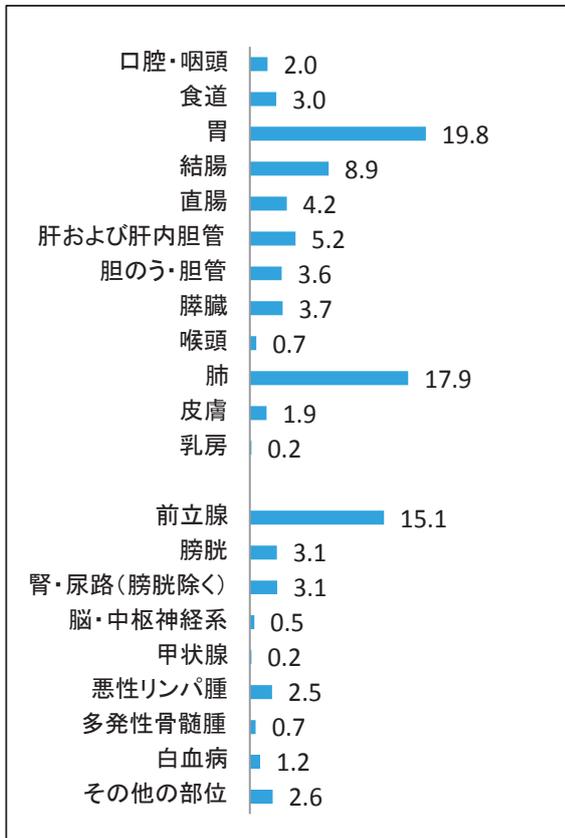
男性 65-74 歳 (%) 2,433 件



女性 65-74 歳 (%) 1,102 件



男性 75 歳+ (%) 2,945 件



女性 75 歳+ (%) 2,178 件

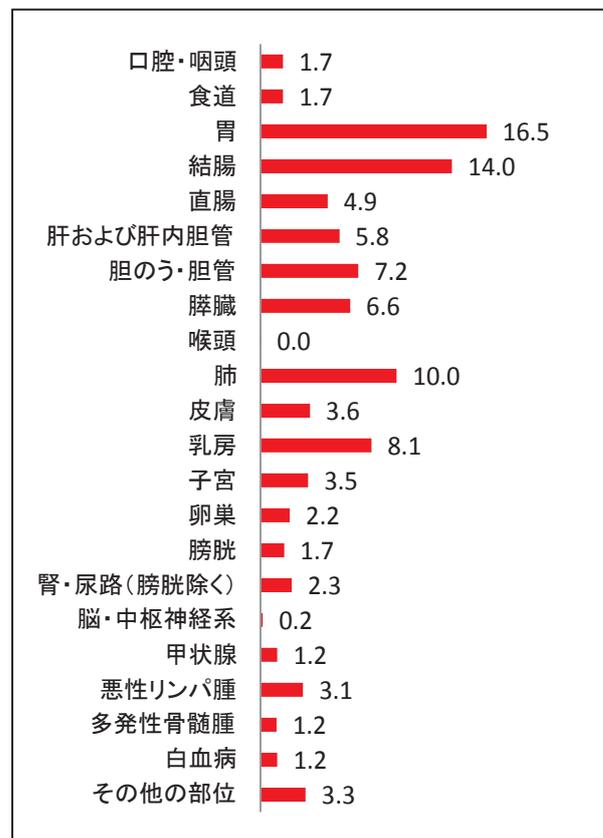
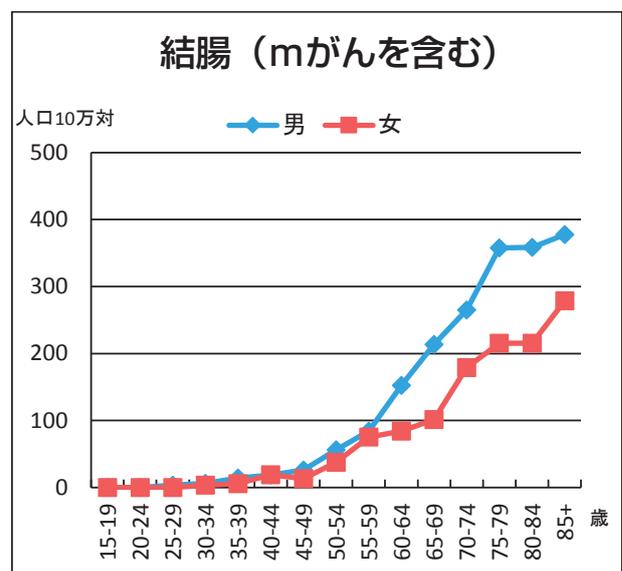
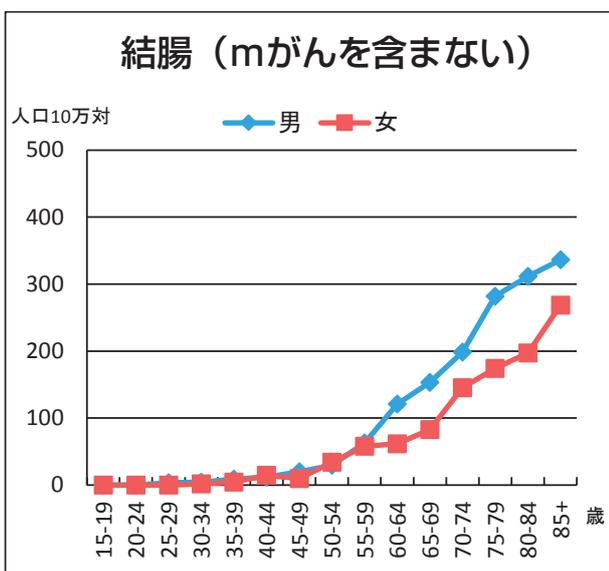
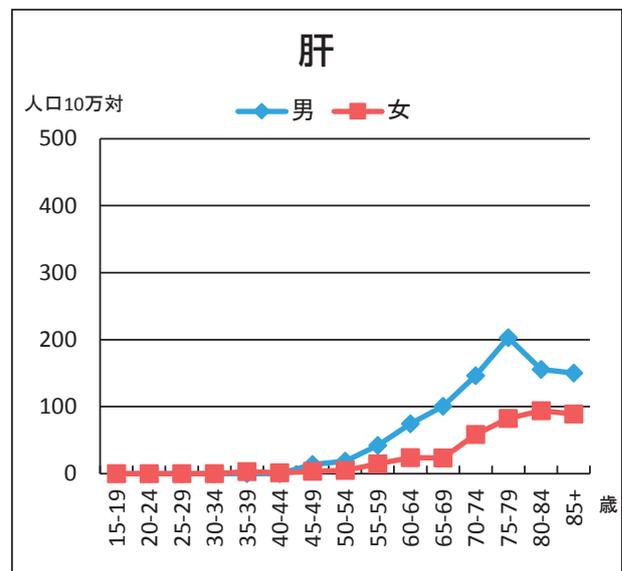
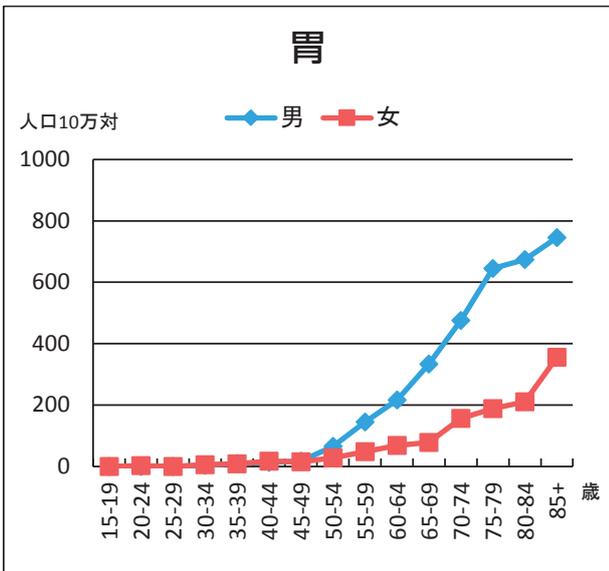
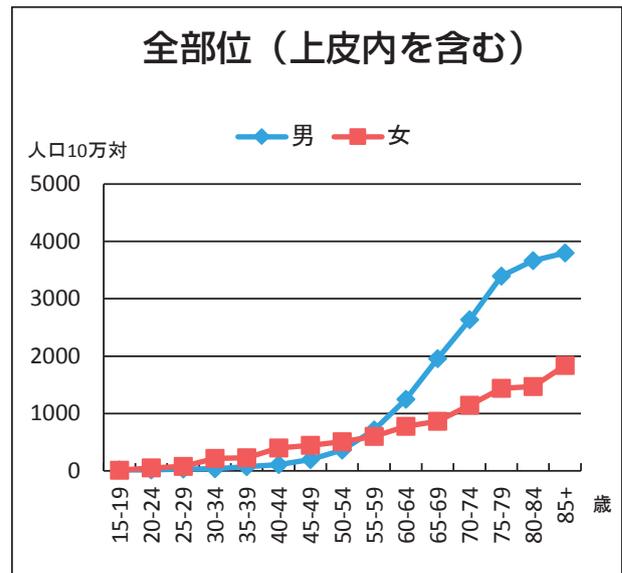
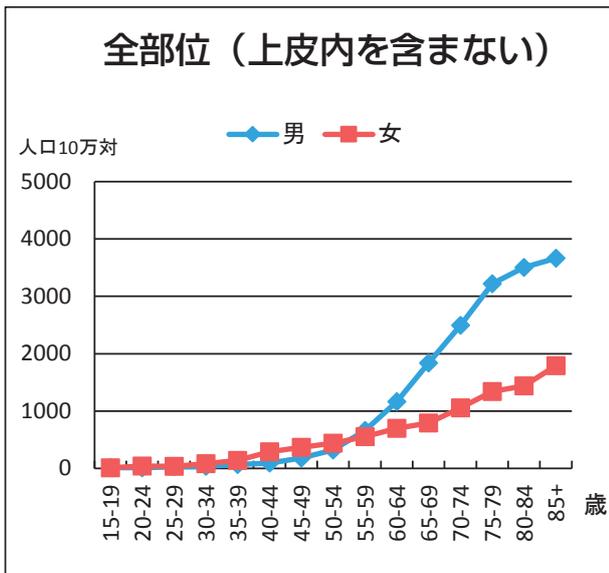
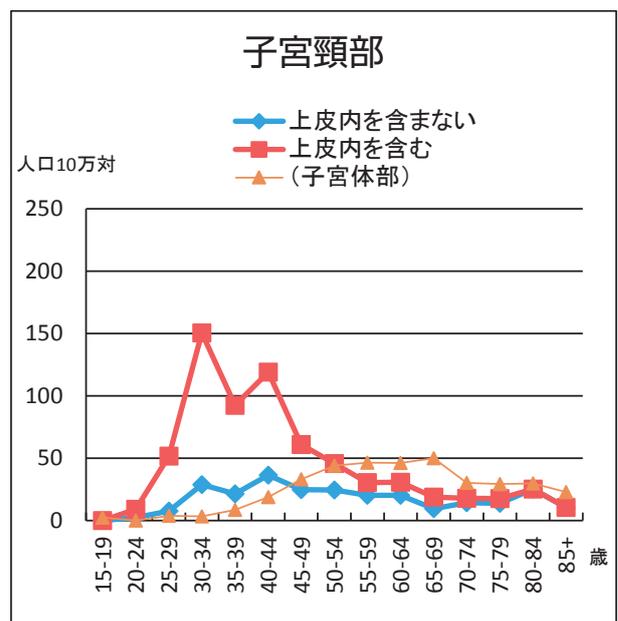
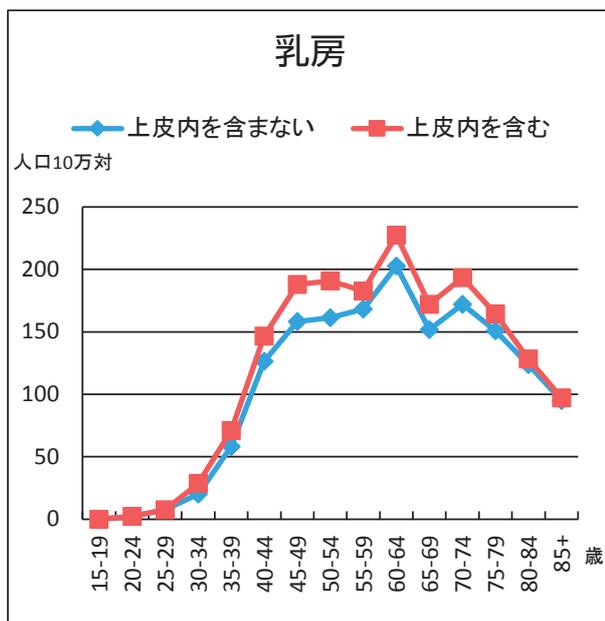
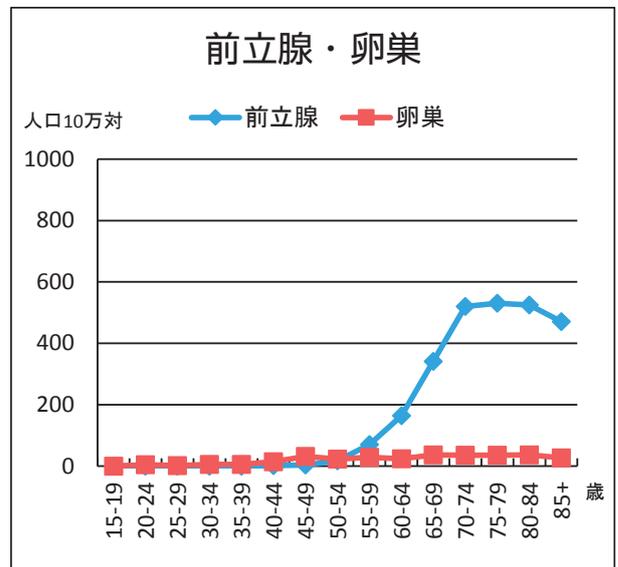
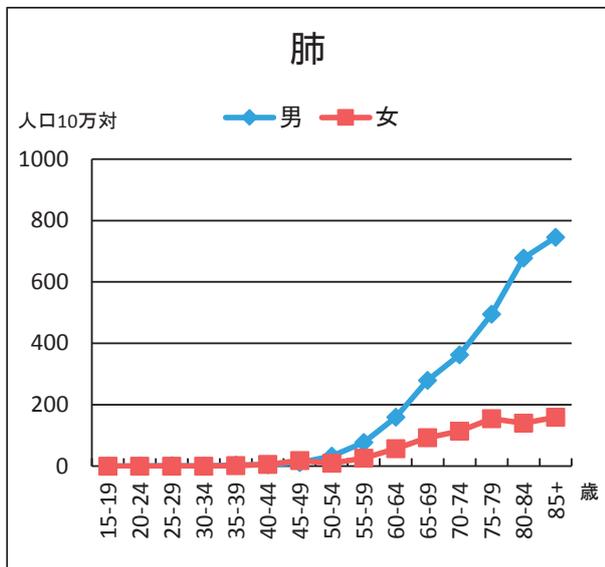
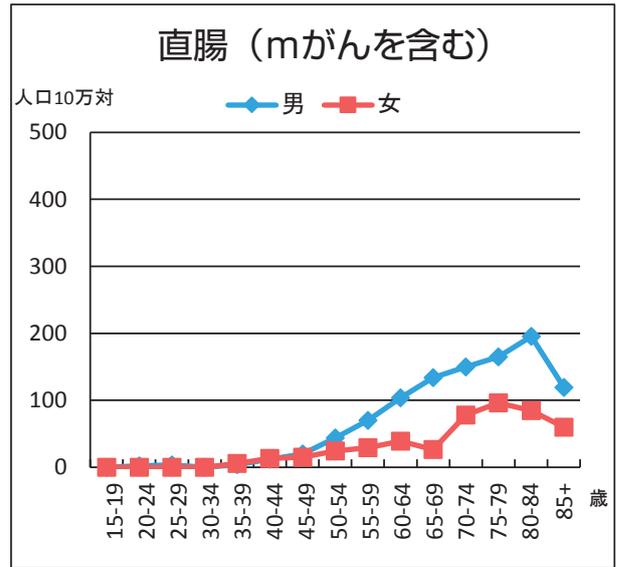
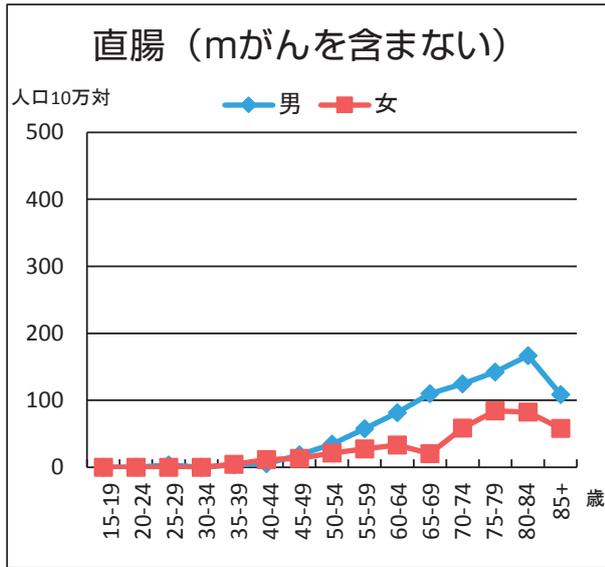


図4 部位別年齢階級別罹患率：人口10万対（表3-A、Bから作成）

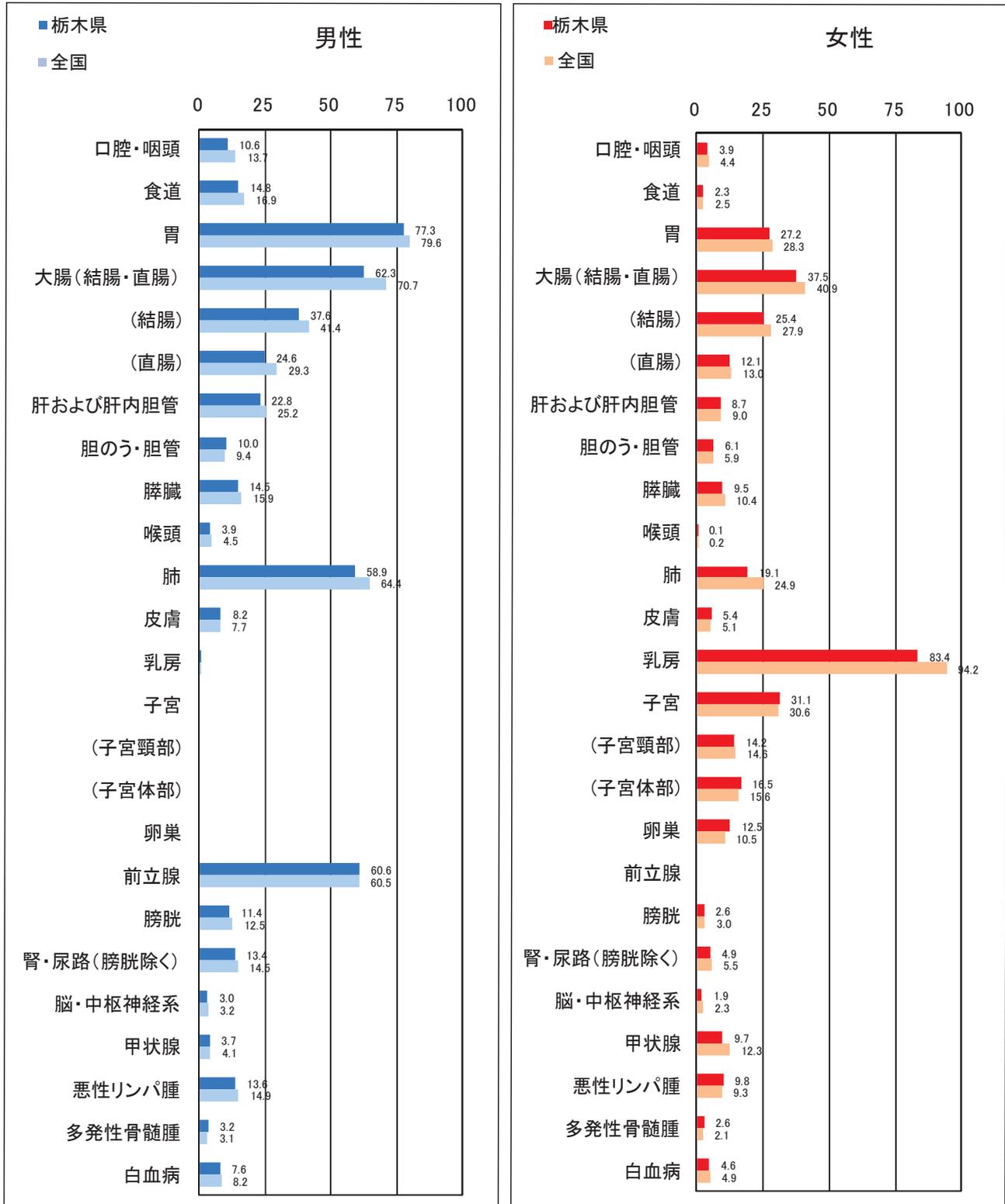




栃木県のがんの罹患の特徴

日本全体の推計値と比較して年齢調整罹患率はほぼ同じような傾向がある。(図5)

図5 部位別がん年齢調整罹患率：人口10万対 (表1-Aから作成)

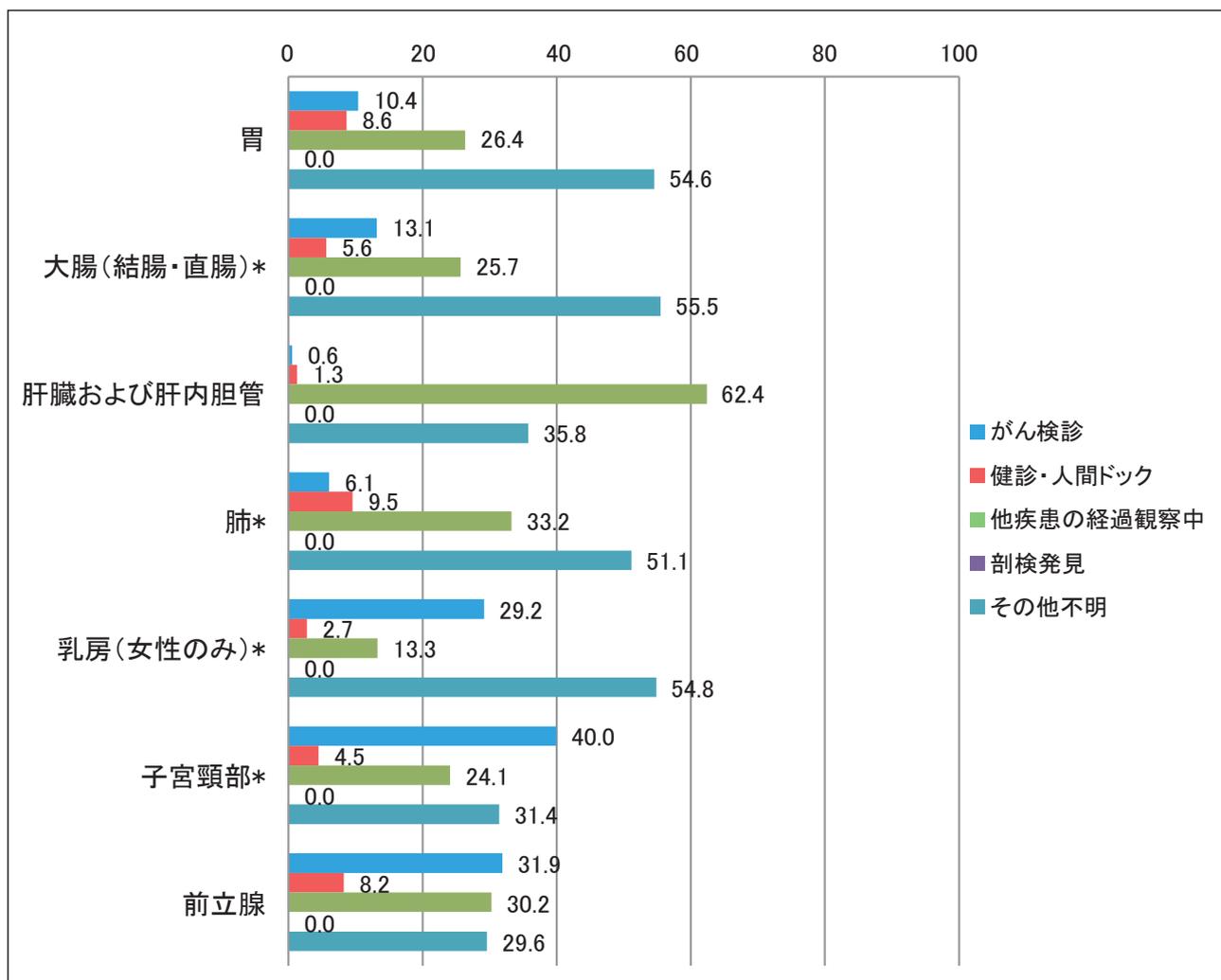


* 乳房は全国、栃木とも上皮内を含む。
 国の値は全国がん罹患モニタリング集計 2012 年より引用

発見経緯

住民検診の実施されている胃、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・人間ドックが発見の経緯となった症例はそれぞれ胃 19.1%、大腸 18.7%、肺 15.6%、乳房 31.9%、子宮頸部 44.4%であった。前立腺においては、40.1%であった。特に子宮頸部、乳房、前立腺においてその割合は高かった。(図6)

図6 部位別発見経緯 (%)：対象は DCO を除く届出患者 (表4-A、Bから作成)

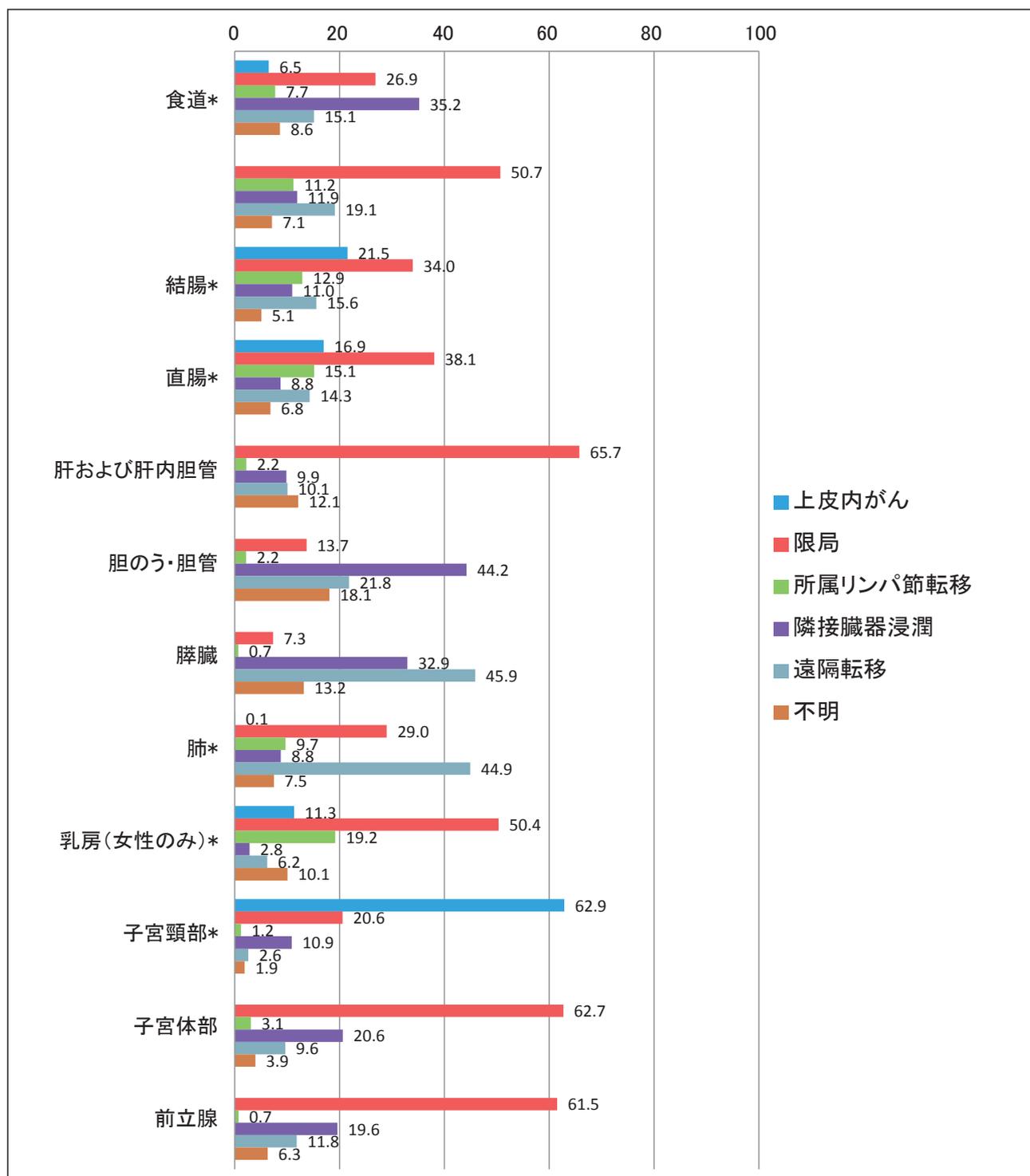


* 上皮内がんを含む。

病期

胃、結腸、直腸、肝、乳房、子宮、前立腺などは、発見時の病期が上皮内・限局の割合が高い。肺は、がん検診が実施されている部位ではあるが、発見時に遠隔転移があった割合が高い。膵臓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7)

図7 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)

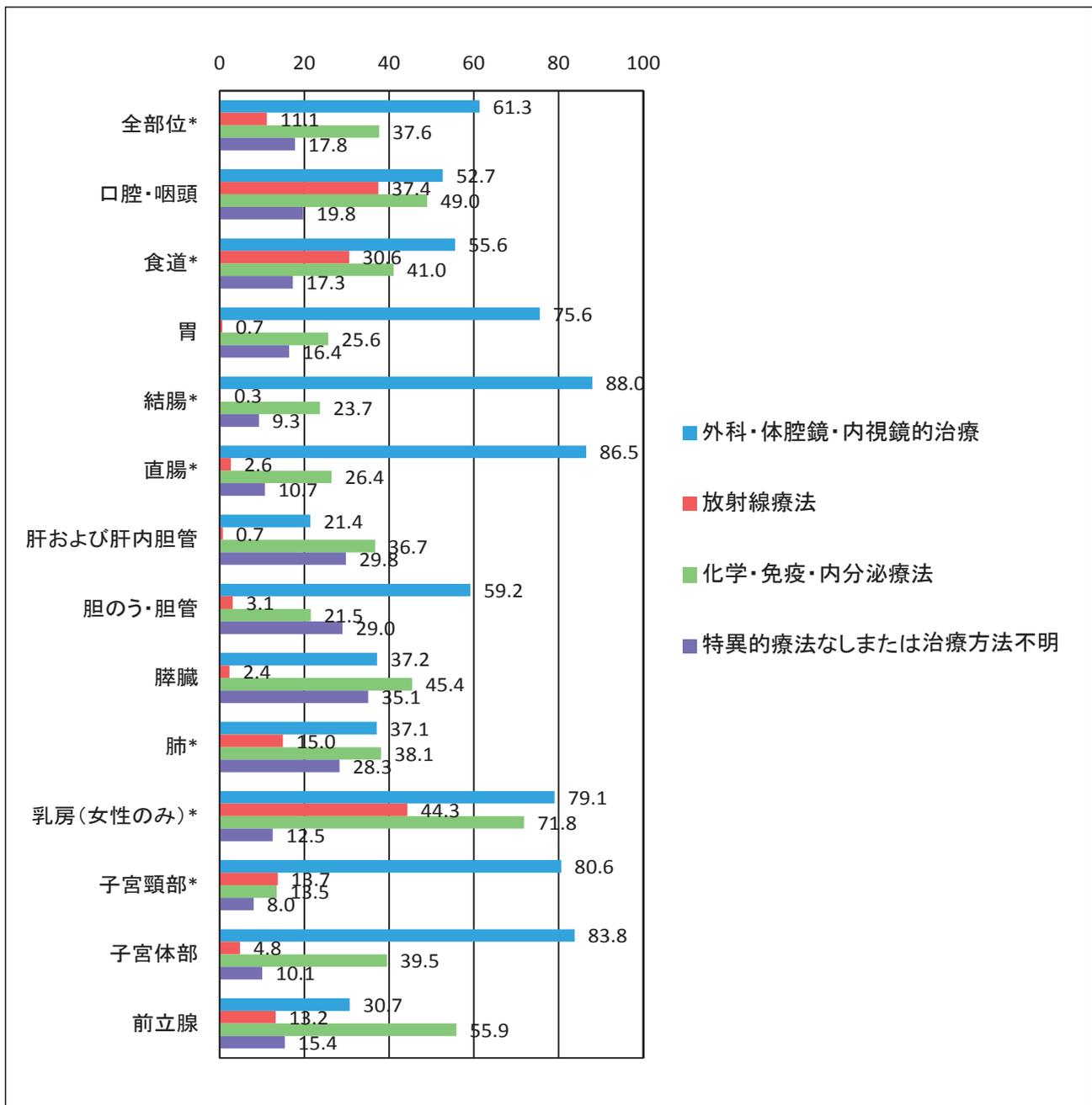


* 上皮内がんを含む。
胃の限局にはmがんを含む。
結腸・直腸の上皮内はmがんまでを指す。
子宮頸部の上皮内は CIN III を含む。

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ることが考えられる。届出患者のみの集計のため偏りを否定できないが、初回治療の部位別の傾向が観察される。(図8)

図8 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。

表1. 罹患数、罹患割合(%)、粗罹患率、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

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)					
	ICD-10		男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計					
	部位	部位	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男女計					
全部位	000-C96 D00-D09	7,809	5,756	13,565	100.0	100.0	100.0	100.0	788.3	572.3	679.5	442.9	333.6	377.4	312.2	250.8	274.9	37.1	26.7	31.6	312.2	250.8	274.9	37.1	26.7	31.6	312.2	250.8	274.9	37.1	26.7	31.6				
食道	C15 D001	282	61	343	3.6	1.1	2.5	28.5	6.1	17.2	15.8	2.5	2.5	8.8	11.2	1.7	6.2	1.4	0.2	0.8	11.2	1.7	6.2	1.4	0.2	0.8	11.2	1.7	6.2	1.4	0.2	0.8				
大腸(結腸+直腸)*1	C18-C20 D010-D012	1,356	944	2,300	17.4	16.4	17.0	136.9	93.9	115.2	80.2	45.2	45.2	61.9	57.4	32.0	44.2	6.9	3.7	5.3	57.4	32.0	44.2	6.9	3.7	5.3	57.4	32.0	44.2	6.9	3.7	5.3				
結腸*1	C18 D010	858	678	1,536	11.0	11.8	11.3	86.6	67.4	76.9	49.9	31.2	31.2	40.0	35.4	22.0	28.4	4.2	2.6	3.4	35.4	22.0	28.4	4.2	2.6	3.4	35.4	22.0	28.4	4.2	2.6	3.4				
直腸*1	C19-C20 D011-D012	498	266	764	6.4	4.6	5.6	50.3	26.4	38.3	30.2	14.0	14.0	21.8	22.0	10.0	15.8	2.7	1.2	1.9	22.0	10.0	15.8	2.7	1.2	1.9	22.0	10.0	15.8	2.7	1.2	1.9				
肺	C33-C34 D021-D022	1,115	428	1,543	14.3	7.4	11.4	112.6	42.6	77.3	59.0	19.1	19.1	36.9	40.1	13.4	25.5	4.7	1.6	3.1	40.1	13.4	25.5	4.7	1.6	3.1	40.1	13.4	25.5	4.7	1.6	3.1				
皮膚	C43-C44 D030-D049	158	159	317	2.0	2.8	2.3	15.9	15.8	15.9	9.1	6.9	6.9	7.9	6.4	4.9	5.6	0.7	0.5	0.6	6.4	4.9	5.6	0.7	0.5	0.6	6.4	4.9	5.6	0.7	0.5	0.6				
乳房	C50 D05	10	1,128	1,138	0.1	19.6	8.4	1.0	112.2	57.0	0.6	83.4	83.4	41.7	0.4	64.6	32.1	0.0	7.1	3.5	0.4	64.6	32.1	32.1	0.0	7.1	3.5	0.4	7.1	3.5	3.5					
子宮	C53-C55 D06	-	672	672	-	11.7	5.0	-	66.8	-	-	61.6	61.6	-	-	49.4	-	-	4.6	-	-	-	49.4	-	-	-	4.6	-	-	-	4.6	-				
子宮頸部	C53 D06	-	426	426	-	7.4	3.1	-	42.4	-	-	44.7	44.7	-	-	36.2	-	-	3.1	-	-	-	36.2	-	-	-	3.1	-	-	-	3.1	-				
膀胱	C67 D090	314	95	409	4.0	1.7	3.0	31.7	9.4	20.5	17.4	4.2	4.2	10.3	12.1	3.0	7.2	1.4	0.4	0.9	12.1	3.0	7.2	1.4	0.4	0.9	12.1	3.0	7.2	1.4	0.4	0.9				

*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

性別	部位	ICD-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																				
		罹患数割合(%)																																					
男	全部位	4	100.0	8	100.0	4	100.0	6	100.0	6	100.0	24	100.0	56	100.0	81	100.0	126	100.0	233	100.0	510	100.0	1,070	100.0	1,227	100.0	1,353	100.0	1,338	100.0	1,012	100.0	734	100.0				
	食道	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.5	1	0.8	7	3.0	23	4.5	43	4.0	61	5.0	48	3.5	42	3.1	33	3.3	21	2.9				
	大腸(結腸・直腸)*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16.7	4	23.5	4	16.7	14	25.0	23	28.4	30	23.8	64	27.5	110	21.6	220	20.6	218	17.8	213	15.7	206	15.4	153	15.1	96	13.1			
	結腸*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	11.8	4	16.7	11	19.6	14	17.3	17	13.5	36	15.5	60	11.8	131	12.2	134	10.9	136	10.1	141	10.5	99	9.8	73	10.0		
	直腸*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16.7	2	11.8	0	0.0	3	5.4	9	11.1	13	10.3	28	12.0	50	9.8	89	8.3	84	6.8	77	5.7	65	4.9	54	5.3	23	3.1			
	肺	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	4.9	7	5.6	21	9.0	55	10.8	137	12.8	175	14.3	186	13.7	195	14.6	187	18.5	144	19.6				
	皮膚	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.8	4	4.9	8	6.3	3	1.3	11	2.2	15	1.4	24	2.0	23	1.7	23	1.7	18	1.8	27	3.7		
	乳房	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3		
	膀胱	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	5.4	2	2.5	8	6.3	9	3.9	17	3.3	47	4.4	41	3.3	57	4.2	46	3.4	50	4.9	34	4.6		
女	全部位	4	100.0	0	0.0	4	100.0	5	100.0	22	100.0	41	100.0	128	100.0	162	100.0	273	100.0	270	100.0	311	100.0	414	100.0	656	100.0	646	100.0	736	100.0	642	100.0	888	100.0				
	食道	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.0	2	0.5	3	0.5	6	1.1	8	1.2	15	2.0	8	1.3	15	1.7		
	大腸(結腸・直腸)*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.6	8	4.9	22	8.1	17	6.3	38	12.2	72	17.4	104	15.9	82	14.8	145	22.4	159	21.6	131	20.4	164	18.5		
	結腸*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.6	4	2.5	13	4.8	8	3.0	23	7.4	52	12.6	71	10.8	65	11.7	101	15.6	110	15.0	94	14.6	135	15.2
	直腸*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	2.5	9	3.3	9	3.3	15	4.8	20	4.8	33	5.0	17	3.1	44	6.8	49	6.7	37	5.8	29	3.3		
	肺	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6	4	1.5	11	4.1	6	1.9	18	4.3	48	7.3	59	10.6	64	9.9	79	10.7	61	9.5	77	8.7		
	皮膚	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.5	2	1.6	1	0.6	4	1.5	2	0.7	5	1.6	7	1.7	14	2.1	9	1.6	15	2.3	31	4.2	20	3.1	47	5.3				
	乳房	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.5	4	9.8	17	13.3	50	30.9	101	37.0	114	42.2	117	37.6	126	30.4	192	29.3	110	19.9	109	16.9	84	11.4	56	8.7	47	5.3		
	子宮	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	4	18.2	29	70.7	91	71.1	71	43.8	95	34.8	57	21.1	56	18.0	54	13.0	65	9.9	44	7.9	27	4.2	27	3.7	25	3.9	26	2.9		
	子宮頸部	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	18.2	27	65.9	89	69.5	65	40.1	82	30.0	37	13.7	28	9.0	21	5.1	26	4.0	12	2.2	10	1.5	9	1.2	11	1.7	5	0.6		
	膀胱	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7	2	0.7	2	0.6	5	1.2	11	1.7	16	2.9	11	1.7	15	2.0	16	2.5	17	1.9		
男女計	全部位	8	100.0	8	100.0	8	100.0	11	100.0	28	100.0	58	100.0	152	100.0	218	100.0	354	100.0	386	100.0	544	100.0	924	100.0	1,726	100.0	1,781	100.0	2,074	100.0	1,654	100.0	1,622	100.0				
	食道	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	1	0.3	10	1.8	25	2.7	46	2.7	67	3.8	56	2.8	41	2.5	36	2.2						
	大腸(結腸・直腸)*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6	4	6.9	6	3.9	22	10.1	45	12.7	47	11.9	102	18.8	182	19.7	324	18.8	300	16.8	358	17.9	365	17.6	284	17.2	260	16.0		
	結腸*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.4	6	3.9	15	6.9	27	7.6	25	6.3	59	10.8	112	12.1	202	11.7	199	11.2	237	11.9	251	12.1	193	11.7	208	12.8		
	直腸*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6	2	3.4	0	0.0	7	3.2	18	5.1	22	5.6	43	7.9	70	7.6	122	7.1	101	5.7	121	6.1	114	5.5	91	5.5	52	3.2		
	肺	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	0	0.0	4	1.8	8	2.3	18	4.5	27	5.0	73	7.9	185	10.7	234	13.1	250	12.5	274	13.2	248	15.0	221	13.6		
	皮膚	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6	1	1.7	3	2.0	2	0.9	8	2.3	10	2.5	8	1.5	18	1.9	29	1.7	33	1.9	38	1.9	54	2.6	38	2.3	74	4.6		
	乳房	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6	4	6.9	17	11.2	50	22.9	101	28.5	115	29.0	117	21.5	126	13.6	192	11.1	112	6.3	110	5.5	88	4.2	56	3.4	49	3.0		
	子宮	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	4	14.3	29	50.0	91	59.9	71	32.6	95	26.8	57	14.4	56	10.3	54	5.8	65	3.8	44	2.5	27	1.4	27	1.3	25	1.5	26	1.6		
	子宮頸部	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	14.3	27	46.6	89	58.6	65	29.8	82	23.2	37	9.3	28	5.1	21	2.3	26	1.5	12	0.7	10	0.5	9	0.4	11	0.7	5	0.3		
	膀胱	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.4	2	0.6	10	2.5	11	2.0	22	2.4	58	3.4	57	3.2	68	3.4	61	2.9	66	4.0	51	3.1		

*1 粘膜がんを含む

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

2012年

性別	部位	ICD-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
男	全部位	C00-C96	9.5	17.8	8.3	13.0	10.7	29.2	33.6	65.6	92.2	182.4	320.1	661.6	1,165.6	1,835.8	2,496.6	3,221.0	3,505.6	3,663.8
	口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	1.5	3.9	9.4	10.8	17.2	12.6	37.2	35.1	38.9	71.1	47.1	93.1
	食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	2.7	1.5	9.4	30.8	45.4	92.5	91.5	96.5	115.9	93.1
	胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	9.0	13.4	17.0	65.6	144.4	216.4	333.4	475.2	644.7	673.6	745.2
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9	4.6	12.9	17.4	38.6	64.0	120.5	202.4	263.2	323.3	423.9	478.0	445.0
	結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	4.6	9.0	12.0	20.1	29.7	63.1	121.0	153.1	198.6	281.7	311.4	336.4
	直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	3.9	5.3	18.5	34.4	57.5	81.4	110.1	124.6	142.1	166.6	108.7
	肝および肝内胆管	C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.9	18.7	42.0	74.5	100.5	146.1	203.1	155.7	150.1
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	3.1	4.7	9.8	29.1	38.3	50.6	99.0	126.8	165.6
	膵臓	C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	2.7	4.6	17.2	23.8	37.2	71.8	75.9	119.3	134.0	129.4
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.3	0.0	1.6	14.0	11.6	17.5	25.3	15.2	36.2	31.0
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	3.9	4.0	10.8	32.8	77.1	159.4	279.1	362.2	494.9	677.2	745.2
	皮膚	C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.3	5.3	10.8	4.7	14.0	16.3	36.7	42.8	45.7	47.1	129.4
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	3.2	1.9	10.2	0.0	10.3
	前立腺	C61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3.1	17.2	70.1	164.0	341.3	520.0	530.5	525.1	470.9
	膀胱	C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	1.3	9.3	7.8	12.6	38.4	36.7	75.9	78.7	123.1	129.4
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	3.9	4.0	7.7	12.5	22.4	34.9	57.4	70.1	111.7	112.3	82.8
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.4	6.7	0.0	2.2	0.0	0.0	1.5	2.6	0.0	1.5	1.6	7.0	4.7	4.8	7.8	17.8	21.7	10.3
	甲状腺	C73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	1.5	2.6	4.0	9.3	4.7	8.4	5.8	11.2	15.6	7.6	10.9	0.0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	2.4	0.0	2.1	0.0	2.1	5.2	0.0	5.1	9.4	7.7	18.7	23.8	29.1	46.3	70.1	109.1	68.8	62.1
多発性骨髄腫	C88-C90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.5	3.1	5.6	14.0	17.5	9.7	27.9	10.9	31.0	
白血病	C91-C95	4.8	6.7	4.2	6.5	2.1	1.7	4.6	2.6	4.0	7.7	9.4	4.2	14.0	20.7	21.4	38.1	36.2	51.7	
女	全部位	C00-C96	10.1	0.0	8.7	11.3	43.2	34.4	84.5	140.6	287.5	369.1	441.6	551.1	697.5	1,192.7	1,055.6	1,338.9	1,437.1	1,791.6
	口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	1.7	1.4	1.5	4.9	1.6	7.3	11.8	15.6	17.7	21.5	25.2	28.9
	食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	3.3	2.9	3.6	9.4	14.2	25.4	18.3	31.0
	胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	5.1	8.5	17.4	14.8	27.7	47.9	68.7	78.2	156.1	187.9	210.9	355.4
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	8.5	26.1	23.1	55.4	85.6	94.7	103.2	204.0	258.4	279.6	326.5
	結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	4.3	14.5	9.9	34.2	58.0	61.6	82.9	145.5	174.2	197.1	268.6
	直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	11.6	13.2	21.2	27.6	33.2	20.3	58.5	84.2	82.5	57.9
	肝および肝内胆管	C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	1.5	3.3	4.9	14.5	23.7	23.5	58.5	82.2	94.0	88.9
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	3.3	3.3	2.9	8.3	12.5	40.8	43.1	105.4	181.8
	膵臓	C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.4	4.4	6.6	6.5	8.7	28.4	34.4	53.2	78.3	80.2	140.5
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	5.8	18.1	9.8	26.1	56.8	92.3	113.5	154.6	139.8	159.1
	皮膚	C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.9	3.4	0.0	5.8	3.3	3.3	7.3	11.8	12.5	21.3	47.0	41.3	76.5
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	7.7	20.3	58.2	126.3	158.2	161.3	168.2	202.5	151.7	172.1	150.7	123.8	95.1
	子宮	C53-C55	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	11.5	32.1	29.8	55.2	57.7	70.1	68.2	66.3	59.4	44.4	48.9	57.3	53.7
	子宮頸部	C53	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	7.7	28.7	21.3	36.3	24.7	24.4	20.3	20.1	9.4	14.2	13.7	25.2	10.3
	子宮体部	C54	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	3.8	3.4	8.5	18.9	33.0	44.0	46.4	46.2	50.0	30.2	29.4	29.8	22.7
	卵巣	C56	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	1.9	5.1	5.7	14.5	31.3	22.8	29.0	23.7	36.0	35.5	35.2	36.7	26.9
	膀胱	C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.6	5.8	7.1	12.5	12.4	17.6	32.1	31.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	2.5	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	4.9	7.3	13.0	29.7	16.0	37.2	32.1	35.1
脳・中枢神経系	C70-C72	2.5	0.0	4.4	0.0	2.3	0.0	0.0	5.7	0.0	1.6	3.3	1.5	2.4	1.6	1.8	7.8	0.0	0.0	
甲状腺	C73	0.0	0.0	0.0	2.3	15.9	5.7	6.8	4.3	11.6	16.5	22.8	13.1	17.8	21.9	14.2	25.4	16.0	14.5	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	3.8	1.7	1.4	7.3	9.9	14.7	26.1	23.7	43.8	33.7	47.0	45.8	49.6	
多発性骨髄腫	C88-C90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	1.6	8.7	9.5	7.8	10.6	17.6	22.9	14.5	
白血病	C91-C95	2.5	0.0	0.0	2.3	6.8	1.9	1.7	1.4	1.5	3.3	11.4	5.8	9.5	9.4	16.0	21.5	22.9	12.4	
男女計	全部位	C00-C96	9.8	9.1	8.5	12.1	26.5	31.7	57.7	101.3	185.8	272.8	379.6	607.3	933.7	1,309.1	1,742.5	2,158.4	2,238.8	2,325.9
	口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	1.6	2.7	5.6	8.0	9.6	10.0	24.6	25.3	27.9	43.1	33.7	47.3
	食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.4	0.8	6.4	17.1	24.6	50.5	51.1	56.4	56.1	48.7
	胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	4.0	8.8	15.3	16.0	47.0	96.9	143.2	204.5	308.2	386.8	390.2	466.7
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	3.2	10.8	21.6	31.1	59.8	103.3	149.1	182.4	260.9	330.4	356.5	360.3
	結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	3.2	6.8	13.2	15.2	31.9	60.6	91.5	117.6	170.8	221.0	241.4	288.0	
	直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	4.1	8.4	16.0	27.9	42.8	57.5	64.7	90.1	109.4	115.1	72.4	
	肝および肝内胆管	C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.7	8.8	12.0	28.5	49.3	61.6	100.3	134.8	117.9	106.3
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.7	3.2	4.0	6.4	18.8	25.3	45.5	67.4	113.7	177.2
	膵臓	C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	3.5	5.6	12.0	16.4	32.9	52.9	64.1	96.2	101.1	137.3
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	0.0	0.8	7.8	5.9	8.7	12.1	6.6	15.4	8.9
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	2.7	4.9	14.4	21.5	52.0	108.6	184.8	232.1	302.8	348.1	326.4
	皮膚	C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.9	2.4	0.7	5.6	7.2	4.0	10.7	14.1	24.5	31.6	46.4	43.5	91.6
	乳房	C50	0.0	0.0																

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対）； 部位別、性別
B. 上皮内がんを含む

性別	部位	2012年																	
		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
男	全部位	9.5	17.8	8.3	13.0	12.9	29.2	36.6	72.1	108.2	194.8	363.9	714.8	1,244.7	1,957.1	2,634.9	3,396.1	3,664.9	3,798.4
	食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	2.7	1.5	10.9	32.2	50.0	97.3	93.5	106.6	119.5	108.7
	大腸（結腸・直腸）*1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	6.9	6.1	18.0	30.7	46.4	99.9	154.2	255.9	347.7	414.8	522.9	554.1	496.8
	結腸 *1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	6.1	14.2	18.7	26.3	56.2	84.1	152.4	213.7	264.8	357.9	358.5	377.8
	直腸 *1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.4	0.0	3.9	12.0	20.1	43.7	70.1	103.5	134.0	150.0	165.0	195.6	119.0
	肺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	3.9	5.3	10.8	32.8	77.1	159.4	279.1	362.2	494.9	677.2	745.2
	皮膚	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.3	5.3	12.4	4.7	15.4	17.4	38.3	44.8	58.4	65.2	139.7
	乳房	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	3.2	1.9	10.2	0.0	10.3
	膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	2.7	12.4	14.1	23.8	54.7	65.4	111.0	116.8	181.1	175.9
女	全部位	10.1	0.0	8.7	11.3	50.1	78.4	216.4	230.0	396.4	444.9	506.8	600.4	776.9	866.2	1,146.1	1,440.7	1,471.4	1,835.0
	食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	4.9	2.9	3.6	9.4	14.2	29.4	18.3	31.0
	大腸（結腸・直腸）*1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	11.4	31.9	28.0	61.9	104.4	123.2	128.2	257.2	311.2	300.2	338.9
	結腸 *1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	5.7	18.9	13.2	37.5	75.4	84.1	101.6	179.2	215.3	215.4	279.0
	直腸 *1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	13.1	14.8	24.4	29.0	39.1	26.6	78.1	95.9	84.8	59.9
	肺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	5.8	18.1	9.8	26.1	56.8	92.3	113.5	154.6	139.8	159.1
	皮膚	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.9	3.4	1.4	5.8	3.3	8.1	10.2	16.6	14.1	26.6	60.7	45.8	97.1
	乳房	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	7.7	28.7	71.0	146.7	187.9	190.7	182.7	227.4	172.0	193.4	164.4	128.3	97.1
	子宮	0.0	0.0	0.0	2.3	9.1	55.5	153.9	100.8	137.9	93.9	91.3	78.3	77.0	68.8	47.9	52.9	57.3	53.7
	子宮頸部	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	51.6	150.5	92.3	119.1	61.0	45.6	30.5	30.8	18.8	17.7	17.6	25.2	10.3
	膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.3	7.3	13.0	25.0	19.5	29.4	36.7	35.1
男女計	全部位	9.8	9.1	8.5	12.1	30.9	52.5	121.9	147.2	246.3	315.8	433.8	658.6	1,012.9	1,406.2	1,855.8	2,292.1	2,321.6	2,395.3
	食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.4	0.8	8.0	17.8	27.0	52.9	52.0	63.0	57.5	53.2
	大腸（結腸・直腸）*1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.6	4.8	14.9	31.3	37.5	81.3	129.7	190.1	236.9	332.4	403.4	398.6	384.0
	結腸 *1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	4.8	10.1	18.8	19.9	47.0	79.8	118.5	157.1	220.0	277.4	270.9	307.2
	直腸 *1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.8	0.0	4.7	12.5	17.5	34.3	49.9	71.6	79.7	112.3	126.0	127.7	76.8
	肺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	2.7	5.6	14.4	21.5	52.0	108.6	184.8	232.1	302.8	348.1	326.4
	皮膚	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.9	2.4	1.4	5.6	8.0	6.4	12.8	17.0	26.1	35.3	59.7	53.3	109.3
	乳房	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.6	13.6	33.8	70.3	91.7	93.3	89.8	112.7	88.4	102.1	97.3	78.6	72.4
	膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.4	8.0	8.8	15.7	34.0	45.0	63.1	67.4	92.6	75.3

*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

国内D00を除く届出患者、男女計

2012年

部位	ICD-10	集計対象数	がん検診	健診 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他・不明 (症状受診を含む)
全部位	000-096	11,379	10.4	5.7	25.9	0.0	57.9
口腔・咽頭	000-C14	243	0.0	0.8	12.3	0.0	86.8
食道	C15	303	2.6	6.9	19.8	0.0	70.6
胃	C16	1,816	10.4	8.6	26.4	0.0	54.6
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	1,692	10.8	5.5	21.2	0.1	62.4
結腸	C18	1,094	10.9	5.6	23.3	0.1	60.1
直腸	C19-C20	598	10.7	5.4	17.4	0.0	66.6
肝および肝内胆管	C22	537	0.6	1.3	62.4	0.0	35.8
胆のう・胆管	C23-C24	321	0.0	3.1	29.0	0.0	67.9
膵臓	C25	425	0.0	2.4	28.0	0.0	69.6
喉頭	C32	67	0.0	1.5	9.0	0.0	89.6
肺	C33-C34	1,350	6.1	9.6	33.3	0.0	51.1
皮膚	C43-C44	263	0.0	0.0	8.4	0.0	91.6
乳房	C50	974	27.5	2.7	11.3	0.0	58.5
乳房 (女性のみ)	C50	964	27.8	2.7	11.2	0.0	58.3
子宮	C53-C55	388	18.6	2.1	16.8	0.0	62.6
子宮頸部	C53	157	31.8	3.8	10.8	0.0	53.5
子宮体部	C54	228	9.6	0.9	20.6	0.0	68.9
卵巣	C56	172	7.0	4.1	18.6	0.0	70.3
前立腺	C61	1,081	31.9	8.2	30.2	0.0	29.6
膀胱	C67	254	0.4	3.1	20.5	0.0	76.0
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	310	2.3	7.7	41.9	0.3	47.7
脳・中枢神経系	C70-C72	56	0.0	1.8	16.1	0.0	82.1
甲状腺	C73	170	1.2	11.8	40.0	0.0	47.1
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	370	1.1	3.5	18.9	0.0	76.5
多発性骨髄腫	C88-C90	96	1.0	7.3	43.8	0.0	47.9
白血病	C91-C95	164	1.8	6.7	26.8	0.0	64.6

表4. 発見経緯 (%) ; 部位別
 B. 上皮内がんを含む
 国内DCOを除く届出患者、男女計
 2012年

部位	ICD-10	集計対象数	がん検診	健診 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他・不明 (症状受診を含む)
全部位	C00-C96 D00-D09	12,441	11.6	5.7	26.7	0.0	55.9
食道	C15 D001	324	2.8	7.1	22.2	0.0	67.9
大腸 (結腸・直腸) *1	C18-C20 D010-D012	2,115	13.1	5.6	25.7	0.0	55.5
結腸 *1	C18 D010	1,395	13.5	5.8	28.1	0.1	52.5
直腸 *1	C19-C20 D011-D012	720	12.5	5.3	21.0	0.0	61.3
肺	C33-C34 D021-D022	1,351	6.1	9.5	33.2	0.0	51.1
皮膚	C43-C44 D030-D049	312	0.0	0.0	9.6	0.0	90.4
乳房	C50 D05	1,104	28.9	2.7	13.3	0.0	55.1
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,094	29.2	2.7	13.3	0.0	54.8
子宮	C53-C55 D06	654	29.2	3.2	22.9	0.0	44.6
子宮頸部	C53 D06	423	40.0	4.5	24.1	0.0	31.4
膀胱	C67 D090	390	0.3	4.1	22.3	0.0	73.3

*1 粘膜がんを含む

表5. 臨床進行度分布 (%) ; 部位別

国内DCOを除く届出患者、男女計

2012年

A. 上皮内がんを除く

部位	ICD-10	集計対象数	限局	所属リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明
全部位	C00-C96	11,379	44.3	9.1	15.7	19.9	11.0
口腔・咽頭	C00-C14	243	32.1	18.1	38.7	3.7	7.4
食道	C15	303	28.7	8.3	37.6	16.2	9.2
胃	C16	1,816	50.7	11.2	11.9	19.1	7.1
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	1,692	44.2	17.1	12.8	18.9	7.0
結腸	C18	1,094	43.3	16.5	14.0	19.8	6.4
直腸	C19-C20	598	45.8	18.2	10.5	17.2	8.2
肝および肝内胆管	C22	537	65.7	2.2	9.9	10.1	12.1
胆のう・胆管	C23-C24	321	13.7	2.2	44.2	21.8	18.1
膵臓	C25	425	7.3	0.7	32.9	45.9	13.2
喉頭	C32	67	59.7	11.9	17.9	1.5	9.0
肺	C33-C34	1,350	29.0	9.7	8.8	45.0	7.5
皮膚	C43-C44	263	86.3	1.1	5.3	0.4	6.8
乳房	C50	974	57.0	21.9	3.4	7.0	10.8
乳房 (女性のみ)	C50	964	57.2	21.8	3.2	7.1	10.8
子宮	C53-C55	388	59.3	3.1	24.0	8.8	4.9
子宮頸部	C53	157	55.4	3.2	29.3	7.0	5.1
子宮体部	C54	228	62.7	3.1	20.6	9.6	3.9
卵巣	C56	172	18.6	1.2	54.1	19.8	6.4
前立腺	C61	1,081	61.5	0.7	19.6	11.8	6.3
膀胱	C67	254	74.8	2.0	10.6	4.7	7.9
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	310	50.3	1.6	20.3	18.7	9.0
脳・中枢神経系	C70-C72	56	53.6	0.0	25.0	8.9	12.5
甲状腺	C73	170	50.0	31.8	5.9	5.9	6.5
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	370	21.1	0.5	14.1	41.1	23.2
多発性骨髄腫	C88-C90	96	0.0	0.0	0.0	16.7	83.3
白血病	C91-C95	164	0.6	0.0	0.0	17.7	81.7

表5. 臨床進行度分布 (%) ; 部位別

B. 上皮内がんを含む

国内DC0を除く届出患者、男女計

2012年

部位	I0D-10	集計対象数					割合 (%)				
		上皮内がん	局限	所属リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明				
全部位	C00-C96 D00-D09	8.4	40.5	8.3	14.4	18.2	10.1				
食道	C15 D001	6.5	26.9	7.7	35.2	15.1	8.6				
大腸 (結腸・直腸) *1	C18-C20 D010-D012	20.0	35.4	13.7	10.2	15.1	5.7				
結腸 *1	C18 D010	21.5	34.0	12.9	11.0	15.6	5.1				
直腸 *1	C19-C20 D011-D012	16.9	38.1	15.1	8.8	14.3	6.8				
肺	C33-C34 D021-D022	0.1	29.0	9.7	8.8	44.9	7.5				
皮膚	C43-C44 D030-D049	15.7	72.8	1.0	4.5	0.3	5.8				
乳房	C50 D05	11.2	50.3	19.3	3.0	6.2	10.1				
乳房 (女性のみ)	C50 D05	11.3	50.4	19.2	2.8	6.2	10.1				
子宮	C53-C55 D06	40.7	35.2	1.8	14.2	5.2	2.9				
子宮頸部	C53 D06	62.9	20.6	1.2	10.9	2.6	1.9				
膀胱	C67 D090	33.8	48.7	1.3	6.9	3.1	6.2				

*1 粘膜がんを含む

表6. 受療割合 (%) ; 部位別 *1

A. 上皮内がんを除く

国内DCOを除く届出患者、男女計

2012年

部位	ICD-10	集計対象数	外科・体腔鏡 内視鏡的治療	放射線療法	化学・免疫・ 内分泌療法	特異療法なしまたは 治療方法不明
全部位	C00-C96	11,379	58.3	11.7	40.2	19.0
口腔・咽頭	C00-C14	243	52.7	37.4	49.0	19.8
食道	C15	303	54.1	32.3	43.2	17.8
胃	C16	1,816	75.6	0.7	25.6	16.4
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	1,692	84.6	1.4	30.6	12.0
結腸	C18	1,094	85.1	0.4	30.0	11.5
直腸	C19-C20	598	83.8	3.2	31.8	12.9
肝および肝内胆管	C22	537	21.4	0.7	36.7	29.8
胆のう・胆管	C23-C24	321	59.2	3.1	21.5	29.0
膵臓	C25	425	37.2	2.4	45.4	35.1
喉頭	C32	67	40.3	64.2	40.3	10.4
肺	C33-C34	1,350	37.0	15.0	38.1	28.3
皮膚	C43-C44	263	90.5	1.5	6.5	8.0
乳房	C50	974	77.5	44.6	76.3	13.1
乳房 (女性のみ)	C50	964	77.5	44.7	76.3	13.2
子宮	C53-C55	388	73.5	17.8	37.9	10.3
子宮頸部	C53	157	59.9	36.9	36.3	9.6
子宮体部	C54	228	83.8	4.8	39.5	10.1
卵巢	C56	172	80.2	0.0	66.3	11.0
前立腺	C61	1,081	30.7	13.2	55.9	15.4
膀胱	C67	254	82.3	4.7	38.6	13.0
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	310	64.8	4.8	15.8	25.5
脳・中枢神経系	C70-C72	56	60.7	66.1	66.1	16.1
甲状腺	C73	170	80.0	8.8	17.1	16.5
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	370	7.6	10.5	63.5	22.2
多発性骨髄腫	C88-C90	96	2.1	14.6	66.7	29.2
白血病	C91-C95	164	0.0	1.8	68.9	28.7

*1 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 *1

B. 上皮内がんを含む

部位	ICD-10	集計対象数	国内DCOを除く届出患者、男女計				特異療法なしまたは 治療方法不明
			放射線療法	化学・免疫・ 内分泌療法	外科・体腔鏡 内視鏡的治療	2012年	
全部位	C00-C96 D00-D09	12,441	11.1	37.6	61.3	17.8	
食道	C15 D001	324	30.6	41.0	55.6	17.3	
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	2,115	1.1	24.6	87.5	9.8	
結腸 *2	C18 D010	1,395	0.3	23.7	88.0	9.3	
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	720	2.6	26.4	86.5	10.7	
肺	C33-C34 D021-D022	1,351	15.0	38.1	37.1	28.3	
皮膚	C43-C44 D030-D049	312	1.6	5.4	90.7	7.7	
乳房	C50 D05	1,104	44.2	71.8	79.1	12.5	
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,094	44.3	71.8	79.1	12.5	
子宮	C53-C55 D06	654	10.6	22.5	81.3	9.0	
子宮頸部	C53 D06	423	13.7	13.5	80.6	8.0	
膀胱	C67 D090	390	3.1	37.2	85.6	10.5	

*1 重複を含むため合計は100%にならない

*2 粘膜がんを含む

表7. 切除内容 (%) ; 部位別

A. 上皮内がんを除く

国内DCCを除く届出患者、男女計

2012年

部位	ICD-10	外科・体腔鏡 内視鏡治療数	完全切除	不完全切除	治癒度不明	姑息・対症 転移巣切除	不明
全部位	C00-C96	6, 630	77.6	7.7	7.1	6.2	1.4
口腔・咽頭	C00-C14	128	64.1	8.6	17.2	7.8	2.3
食道	C15	164	68.9	2.4	7.3	20.7	0.6
胃	C16	1, 372	81.1	7.1	5.4	5.1	1.3
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	1, 432	81.8	6.2	5.3	5.3	1.3
結腸	C18	931	82.2	6.7	5.4	4.5	1.3
直腸	C19-C20	501	81.2	5.4	5.2	6.8	1.4
肝および肝内胆管	C22	115	73.0	7.0	9.6	9.6	0.9
胆のう・胆管	C23-C24	190	51.1	8.9	7.9	28.9	3.2
膵臓	C25	158	35.4	12.0	5.7	45.6	1.3
喉頭	C32	27	44.4	18.5	25.9	11.1	0.0
肺	C33-C34	500	82.4	4.2	7.8	5.4	0.2
皮膚	C43-C44	238	90.3	3.8	5.5	0.4	0.0
乳房	C50	755	87.7	3.3	5.7	0.4	2.9
乳房 (女性のみ)	C50	747	87.6	3.3	5.8	0.4	2.9
子宮	C53-C55	285	81.4	7.0	10.5	0.4	0.7
子宮頸部	C53	94	79.8	6.4	12.8	1.1	0.0
子宮体部	C54	191	82.2	7.3	9.4	0.0	1.0
卵巣	C56	138	55.1	26.1	13.8	3.6	1.4
前立腺	C61	332	84.0	10.8	3.9	0.9	0.3
膀胱	C67	209	64.6	15.8	14.8	1.4	3.3
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	201	82.6	4.5	9.5	3.5	0.0
脳・中枢神経系	C70-C72	34	50.0	26.5	17.6	5.9	0.0
甲状腺	C73	136	78.7	11.0	8.1	2.2	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	28	25.0	32.1	3.6	7.1	32.1
多発性骨髄腫	C88-C90	2	0.0	50.0	0.0	50.0	0.0
白血病	C91-C95	0

表7. 切除内容 (%) ; 部位別

B. 上皮内がんを含む

国内DC0を除く届出患者、男女計 2012年

部位	ICD-10	外科・体腔鏡 内視鏡治療数	完全切除	不完全切除	治癒度不明	姑息・対症 転移巣切除	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	7,628	79.3	7.2	6.7	5.4	1.4
食道	C15 D001	180	70.6	2.8	7.2	18.9	0.6
大腸 (結腸・直腸) *1	C18-C20 D010-D012	1,850	85.0	5.0	4.6	4.1	1.3
結腸 *1	C18 D010	1,227	85.6	5.2	4.6	3.4	1.2
直腸 *1	C19-C20 D011-D012	623	83.9	4.5	4.7	5.5	1.4
肺	C33-C34 D021-D022	501	82.4	4.2	7.8	5.4	0.2
皮膚	C43-C44 D030-D049	283	91.2	3.5	4.9	0.4	0.0
乳房	C50 D05	873	88.1	3.6	5.3	0.3	2.7
乳房 (女性のみ)	C50 D05	865	88.0	3.6	5.3	0.3	2.8
子宮	C53-C55 D06	532	83.5	9.0	6.6	0.2	0.8
子宮頸部	C53 D06	341	84.2	10.0	5.0	0.3	0.6
膀胱	C67 D090	334	71.9	10.8	13.5	0.9	3.0

*1 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

2012年

部位	罹患/死亡比 (IM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 D00 (%)						国際 D00 (%)						病理学的裏付けのある症例 MV (%)						組織学的裏付けのある症例 HV (%)							
	男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計									
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女								
全部位	2.16	2.33	2.23	2.23	13.7	16.0	14.6	8.0	10.4	9.0	7.5	10.1	8.6	81.8	80.1	81.1	78.2	76.5	77.5	2.10	2.32	2.16	2.16	5.2	3.8	4.8	3.5	2.5	3.2	2.9	2.5	2.8	94.8	96.2	95.2	94.2	92.4	93.6
口腔・咽頭	1.96	2.32	2.01	2.01	8.7	19.0	10.6	4.5	12.1	5.9	4.5	12.1	5.9	90.5	81.0	88.8	90.5	81.0	88.8	2.50	2.28	2.42	2.42	14.7	20.6	16.5	8.9	14.9	10.8	8.4	14.8	10.4	89.0	80.1	86.2	88.6	79.3	85.7
食道	2.43	2.31	2.38	2.38	12.4	16.0	14.0	8.1	12.2	9.9	8.0	11.9	9.7	88.9	82.5	86.1	88.8	82.4	86.0	2.41	2.22	2.32	2.32	13.0	18.3	15.5	9.4	13.8	11.4	9.2	13.4	11.2	87.9	80.3	84.4	87.8	80.3	84.3
胃	2.46	2.58	2.50	2.50	11.5	10.3	11.1	6.1	8.2	6.9	6.1	8.2	6.9	90.5	87.9	89.6	90.5	87.5	89.4	2.46	2.58	2.50	2.50	11.5	10.3	11.1	6.1	8.2	6.9	6.1	8.2	6.9	90.5	87.9	89.6	90.5	87.5	89.4
大腸 (結腸・直腸)	1.35	1.41	1.37	1.37	19.5	30.2	23.2	11.4	16.0	13.0	11.4	16.0	13.0	30.9	20.8	27.4	30.4	19.3	26.6	1.28	1.23	1.26	1.26	22.2	34.7	28.5	13.4	24.3	18.9	13.4	24.3	18.9	59.3	41.1	50.0	51.5	34.2	42.7
結腸	1.17	1.19	1.18	1.18	18.9	32.8	25.6	8.5	21.0	14.5	8.5	20.6	14.3	47.5	40.3	44.1	38.6	36.6	37.6	1.17	1.19	1.18	1.18	18.9	32.8	25.6	8.5	21.0	14.5	8.5	20.6	14.3	47.5	40.3	44.1	38.6	36.6	37.6
直腸	5.31	...	5.46	5.46	8.7	0.0	8.5	5.8	0.0	5.6	5.8	0.0	5.6	89.9	100.0	90.1	87.0	100.0	87.3	5.31	...	5.46	5.46	8.7	0.0	8.5	5.8	0.0	5.6	5.8	0.0	5.6	89.9	100.0	90.1	87.0	100.0	87.3
肝および肝内胆管	1.40	1.71	1.48	1.48	19.6	20.6	19.8	11.8	14.0	12.5	11.0	14.0	11.9	77.1	77.6	77.2	63.0	65.4	63.7	1.40	1.71	1.48	1.48	19.6	20.6	19.8	11.8	14.0	12.5	11.0	14.0	11.9	77.1	77.6	77.2	63.0	65.4	63.7
胆のう・胆管	14.10	11.45	12.71	12.71	2.8	2.4	2.6	0.7	2.4	1.5	0.7	2.4	1.5	97.2	96.0	96.6	97.2	95.2	96.3	14.10	11.45	12.71	12.71	2.8	2.4	2.6	0.7	2.4	1.5	0.7	2.4	1.5	97.2	96.0	96.6	97.2	95.2	96.3
膵臓	5.00	5.04	5.04	5.04	10.0	6.5	6.5	0.0	3.4	3.4	0.0	3.4	3.4	90.0	95.4	95.3	80.0	93.7	93.6	5.00	5.04	5.04	5.04	10.0	6.5	6.5	0.0	3.4	3.4	0.0	3.4	3.4	90.0	95.4	95.3	80.0	93.7	93.6
喉頭	-	3.76	3.76	3.76	-	7.6	7.6	-	4.4	4.4	-	4.2	4.2	-	94.1	94.1	-	91.9	91.9	-	3.76	3.76	3.76	-	7.6	7.6	-	4.4	4.4	-	4.2	4.2	-	94.1	94.1	-	91.9	91.9
肺	-	4.10	4.10	4.10	-	5.6	5.6	-	1.9	1.9	-	1.9	1.9	-	97.5	97.5	-	94.4	94.4	-	4.10	4.10	4.10	-	5.6	5.6	-	1.9	1.9	-	1.9	1.9	-	97.5	97.5	-	94.4	94.4
皮膚	-	6.05	6.05	6.05	-	3.5	3.5	-	0.9	0.9	-	0.9	0.9	-	97.8	97.8	-	96.1	96.1	-	6.05	6.05	6.05	-	3.5	3.5	-	0.9	0.9	-	0.9	0.9	-	97.8	97.8	-	96.1	96.1
乳房	-	2.03	2.03	2.03	-	15.8	15.8	-	6.0	6.0	-	6.0	6.0	-	87.4	87.4	-	77.6	77.6	-	2.03	2.03	2.03	-	15.8	15.8	-	6.0	6.0	-	6.0	6.0	-	87.4	87.4	-	77.6	77.6
子宮	6.85	-	6.85	6.85	7.6	-	7.6	4.4	-	4.4	4.4	-	4.4	89.7	-	89.7	89.2	-	89.2	6.85	-	6.85	6.85	7.6	-	7.6	4.4	-	4.4	4.4	-	4.4	89.7	-	89.7	89.2	-	89.2
子宮頸部	2.57	2.41	2.53	2.53	9.1	16.9	11.0	5.8	10.8	7.0	5.8	10.8	7.0	91.8	81.5	89.4	86.5	78.5	84.6	2.57	2.41	2.53	2.53	9.1	16.9	11.0	5.8	10.8	7.0	5.8	10.8	7.0	91.8	81.5	89.4	86.5	78.5	84.6
子宮体部	2.30	2.76	2.42	2.42	13.5	16.7	14.5	6.1	7.8	6.6	5.2	5.9	5.4	78.3	78.4	78.3	74.3	69.6	72.9	2.30	2.76	2.42	2.42	13.5	16.7	14.5	6.1	7.8	6.6	5.2	5.9	5.4	78.3	78.4	78.3	74.3	69.6	72.9
卵巣	1.71	1.11	1.45	1.45	14.6	15.0	14.8	9.8	5.0	8.2	2.4	0.0	1.6	90.2	90.0	90.2	90.2	90.0	90.2	1.71	1.11	1.45	1.45	14.6	15.0	14.8	9.8	5.0	8.2	2.4	0.0	1.6	90.2	90.0	90.2	90.2	90.0	90.2
前立腺	9.80	13.67	12.29	12.29	0.0	1.6	1.2	0.0	1.6	1.2	0.0	1.6	1.2	95.9	95.9	95.9	89.8	81.3	83.7	9.80	13.67	12.29	12.29	0.0	1.6	1.2	0.0	1.6	1.2	0.0	1.6	1.2	95.9	95.9	95.9	89.8	81.3	83.7
膀胱	2.42	2.44	2.43	2.43	11.2	8.4	9.9	4.7	7.3	5.9	4.2	6.7	5.3	91.6	89.3	90.6	89.3	86.5	88.0	2.42	2.44	2.43	2.43	11.2	8.4	9.9	4.7	7.3	5.9	4.2	6.7	5.3	91.6	89.3	90.6	89.3	86.5	88.0
腎・尿路 (膀胱除く)	1.47	2.00	1.69	1.69	17.9	22.2	20.0	12.5	13.0	12.7	10.7	13.0	11.8	83.9	81.5	82.7	82.1	77.8	80.0	1.47	2.00	1.69	1.69	17.9	22.2	20.0	12.5	13.0	12.7	10.7	13.0	11.8	83.9	81.5	82.7	82.1	77.8	80.0
脳・中枢神経系	1.40	1.80	1.54	1.54	16.2	16.7	16.4	8.6	5.6	7.3	2.9	1.4	2.3	94.3	97.2	95.5	77.1	81.9	79.1	1.40	1.80	1.54	1.54	16.2	16.7	16.4	8.6	5.6	7.3	2.9	1.4	2.3	94.3	97.2	95.5	77.1	81.9	79.1
甲状腺																																						
悪性リンパ腫																																						
多発性骨髄腫																																						
白血病																																						

表8. 精度指標：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

2012年

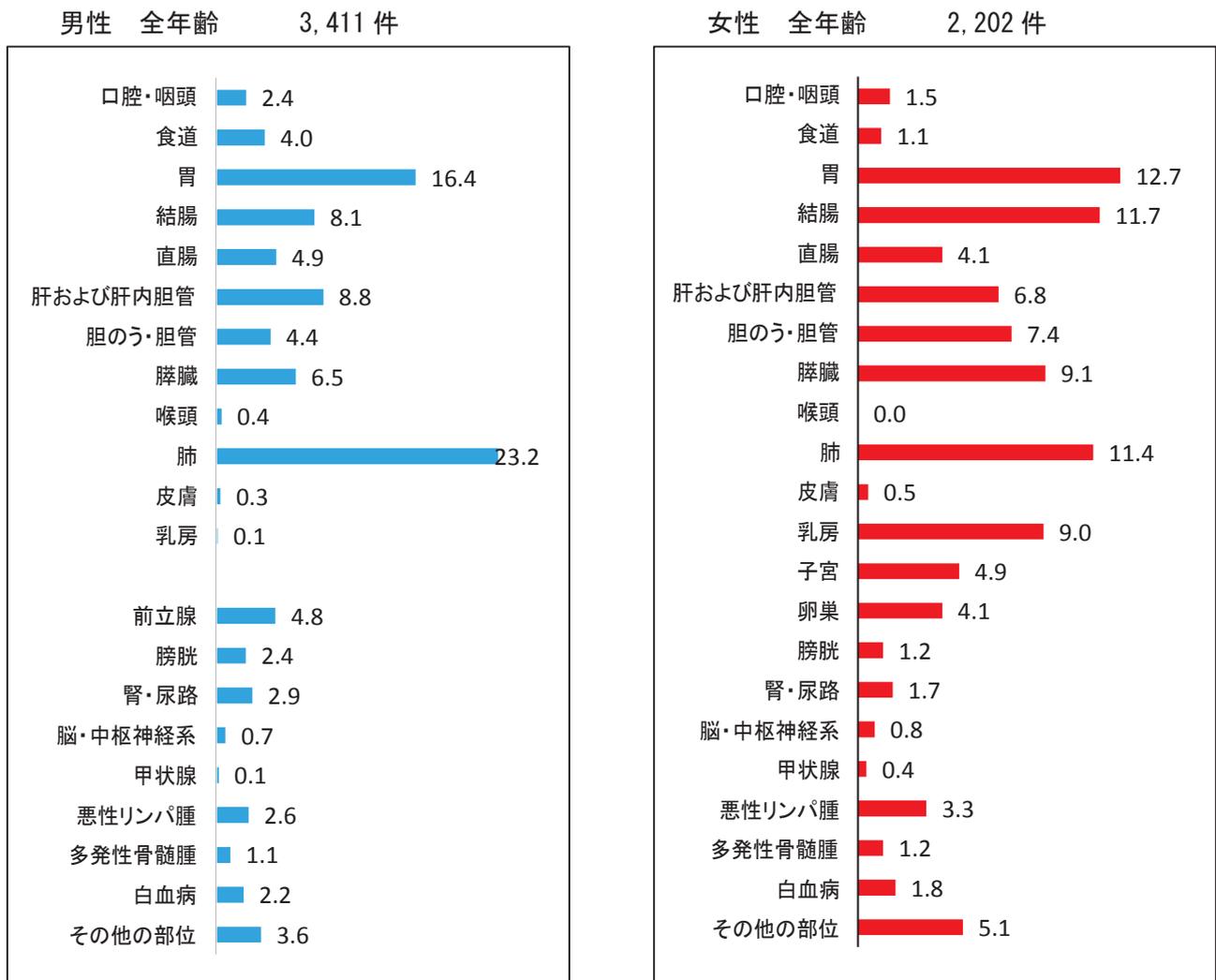
部位	罹患/死亡比 (IM比)												死亡情報で初めて把握された症例 DCN (%)						死亡情報のみの症例 DCO (%)						国際 DCO (%)						病理学的裏付けのある症例 MW (%)						組織学的裏付けのある症例 HV (%)																																																																																																																																																																																
	男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計		男		女		男女計																																																																																																																																																																																		
	ICD-10	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計	男	女	男	女	男女計																																																																																																																																																																																	
全部位	C00-C96	2.29	2.61	2.42	12.9	14.3	13.5	7.5	9.3	8.3	7.1	9.0	7.9	82.9	82.2	82.6	79.4	78.9	79.2	D00-D09	2.09	2.44	2.14	8.2	18.0	9.9	4.3	11.5	5.5	91.1	82.0	89.5	91.1	82.0	89.5	91.1	82.0	89.5	C15	3.07	2.71	2.91	9.8	13.7	11.4	6.4	10.4	8.0	6.3	10.2	7.9	91.2	85.1	88.7	91.2	85.0	88.6	D10-D012	3.12	2.63	2.88	10.0	15.5	12.4	7.2	11.7	9.2	7.1	11.4	9.0	90.7	83.3	87.4	90.6	83.3	87.4	D010	2.98	2.96	2.97	9.4	9.0	9.3	5.0	7.1	5.8	5.0	7.1	5.8	92.2	89.5	91.2	92.2	89.1	91.1	D011-D012	1.41	1.71	1.48	19.6	20.6	19.8	11.8	14.0	12.4	11.0	14.0	11.9	77.1	77.6	77.3	63.0	65.4	63.7	D021-D022	15.80	14.45	15.10	2.5	2.5	2.5	0.6	2.5	1.6	0.6	1.9	1.3	97.5	96.9	97.2	97.5	96.2	96.8	D030-D049	5.00	5.70	5.69	10.0	5.8	5.8	0.0	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0	90.0	95.9	95.9	80.0	94.1	94.0	D05	-	6.22	6.22	-	4.6	4.6	-	2.7	2.7	-	2.5	2.5	-	96.4	96.4	-	-	95.1	95.1	C53-C55	-	10.92	10.92	-	2.1	2.1	-	0.7	0.7	-	0.7	0.7	-	-	99.1	99.1	-	-	97.9	97.9	D06	3.88	3.52	3.79	6.1	11.6	7.3	3.8	7.4	4.6	3.8	7.4	4.6	94.6	87.4	92.9	91.1	84.2	89.5	D090

*1 粘膜がんを含む

死亡の概要

2012年に栃木県において、男性3,411人、女性2,202人の、合計5,613人の方が、がんを原因として死亡された。部位別では、男性では肺がんが最も多く、胃、大腸、肝臓、膵臓と続く。女性では、大腸、胃、肺、膵臓、乳房と続く。(図9)

図9 部位内訳 (%) (表9から作成)



年齢別に見たがんの死亡

男女ともに栃木県で2012年にがんで死亡された方の約8割が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。乳房と子宮は年齢が比較的低い時期から死亡率が上昇する。(図10) (図11)

図10 年齢別内訳 (%) (表10から作成)

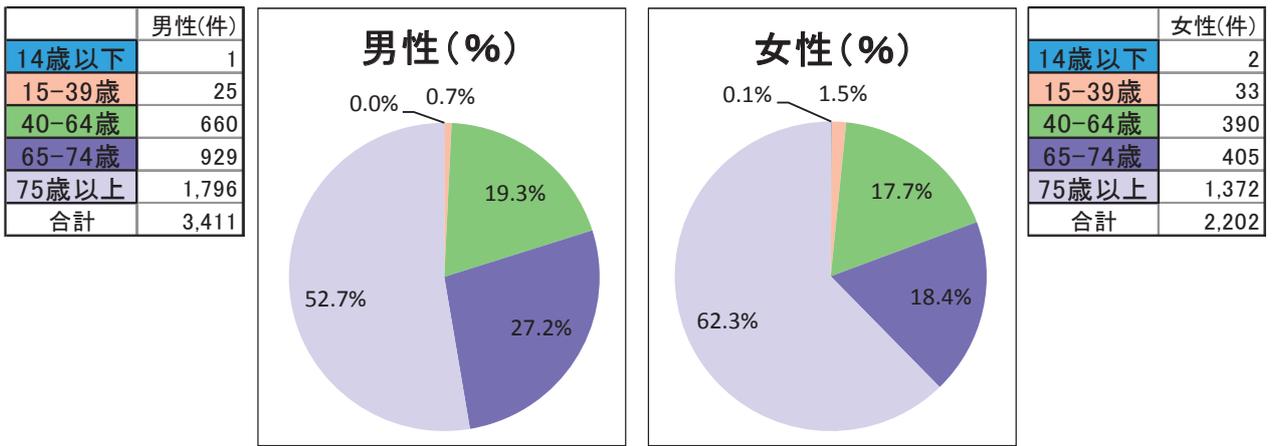
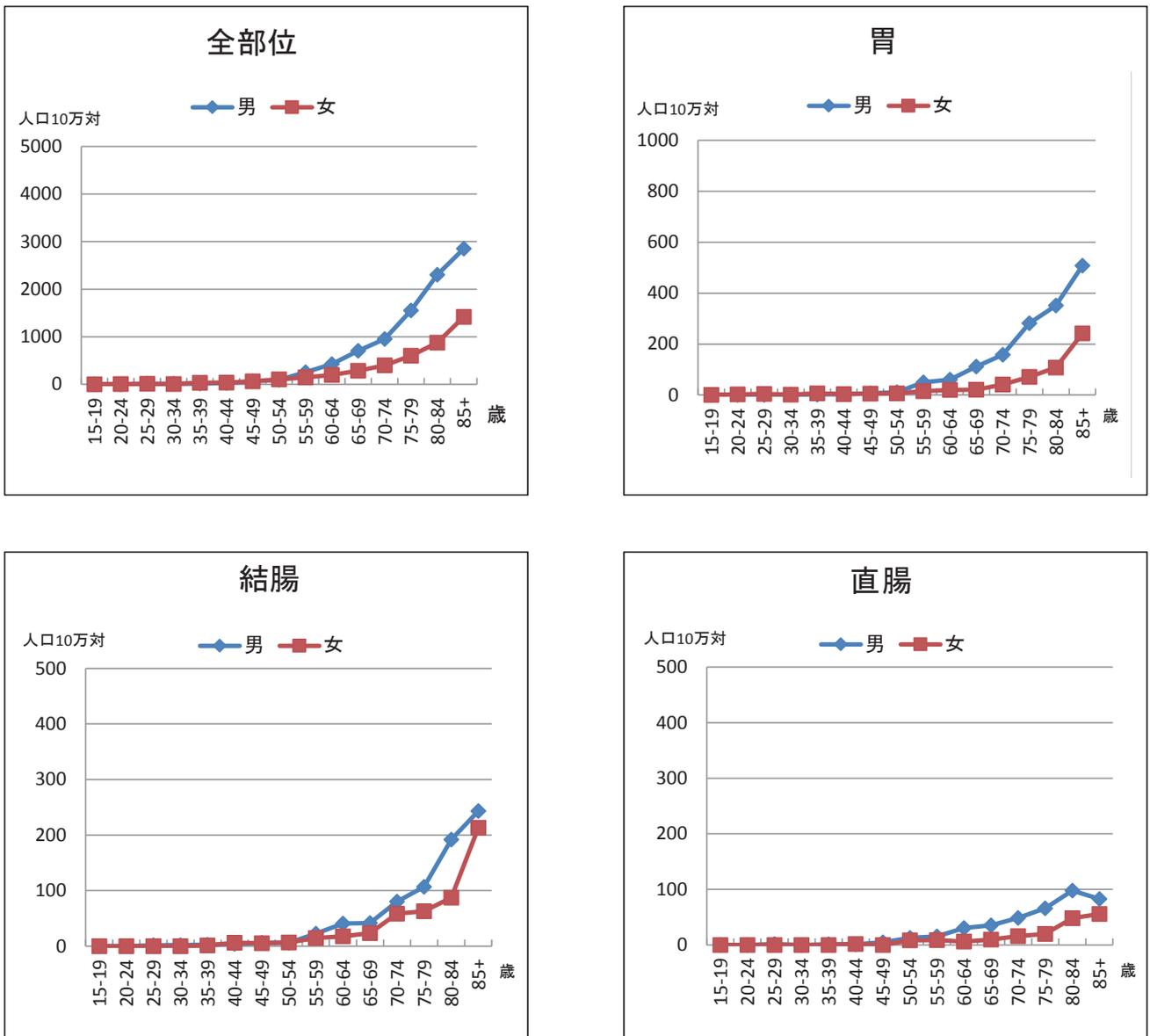
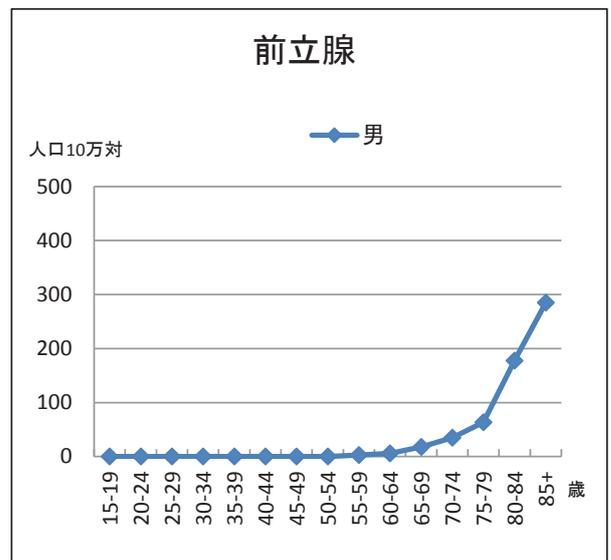
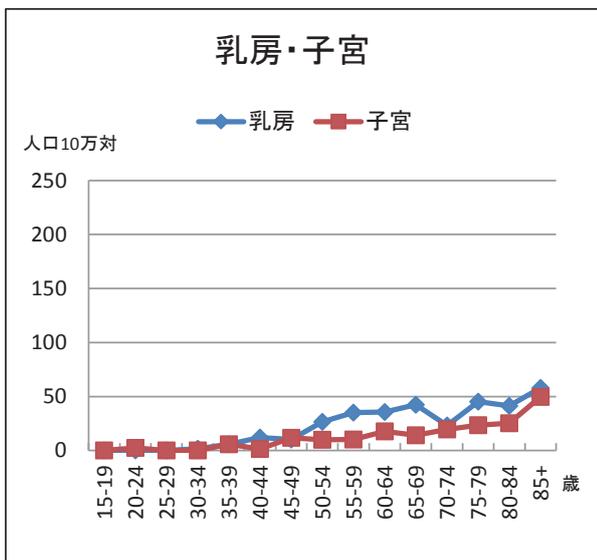
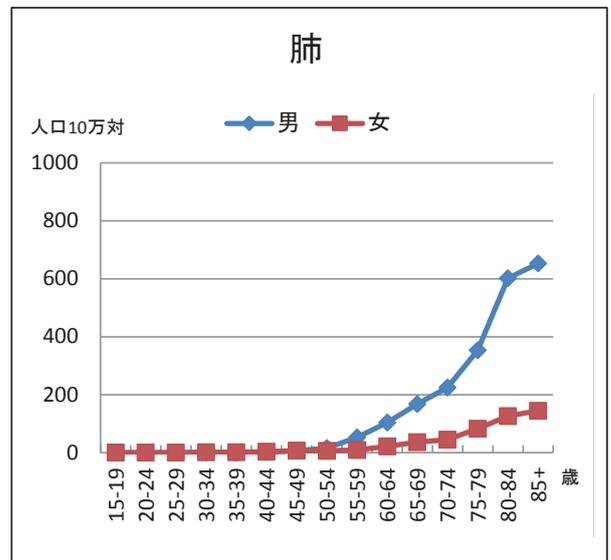
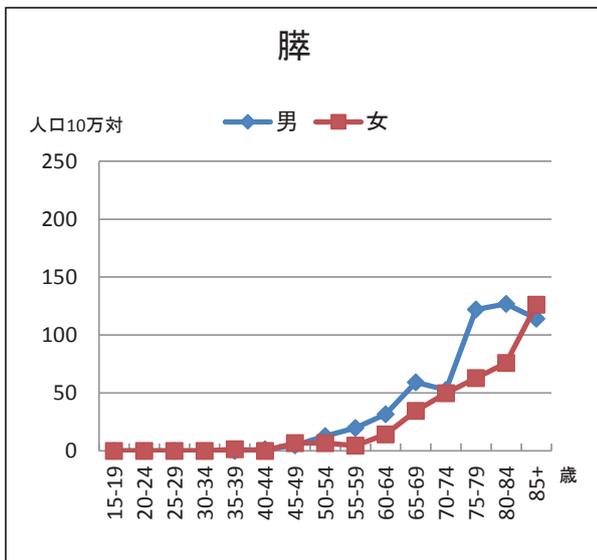
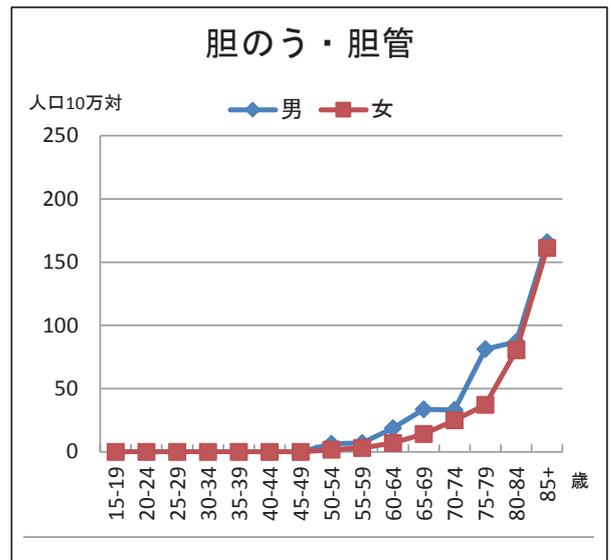
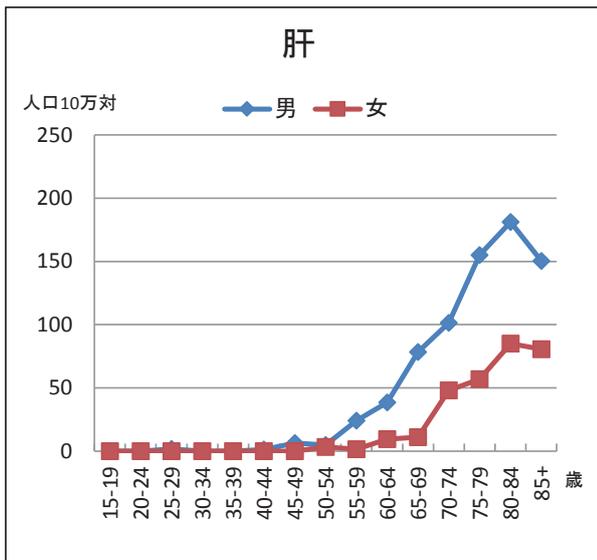


図11 部位別年齢階級別死亡率：人口10万対 (表11から作成)





栃木県のがんの死亡の特徴

男女とも胃がんでは死亡率が全国より高く肺がんは低い傾向がみられる。(図12)

図12 部位別がん年齢調整死亡率：人口10万対 (表9から作成)

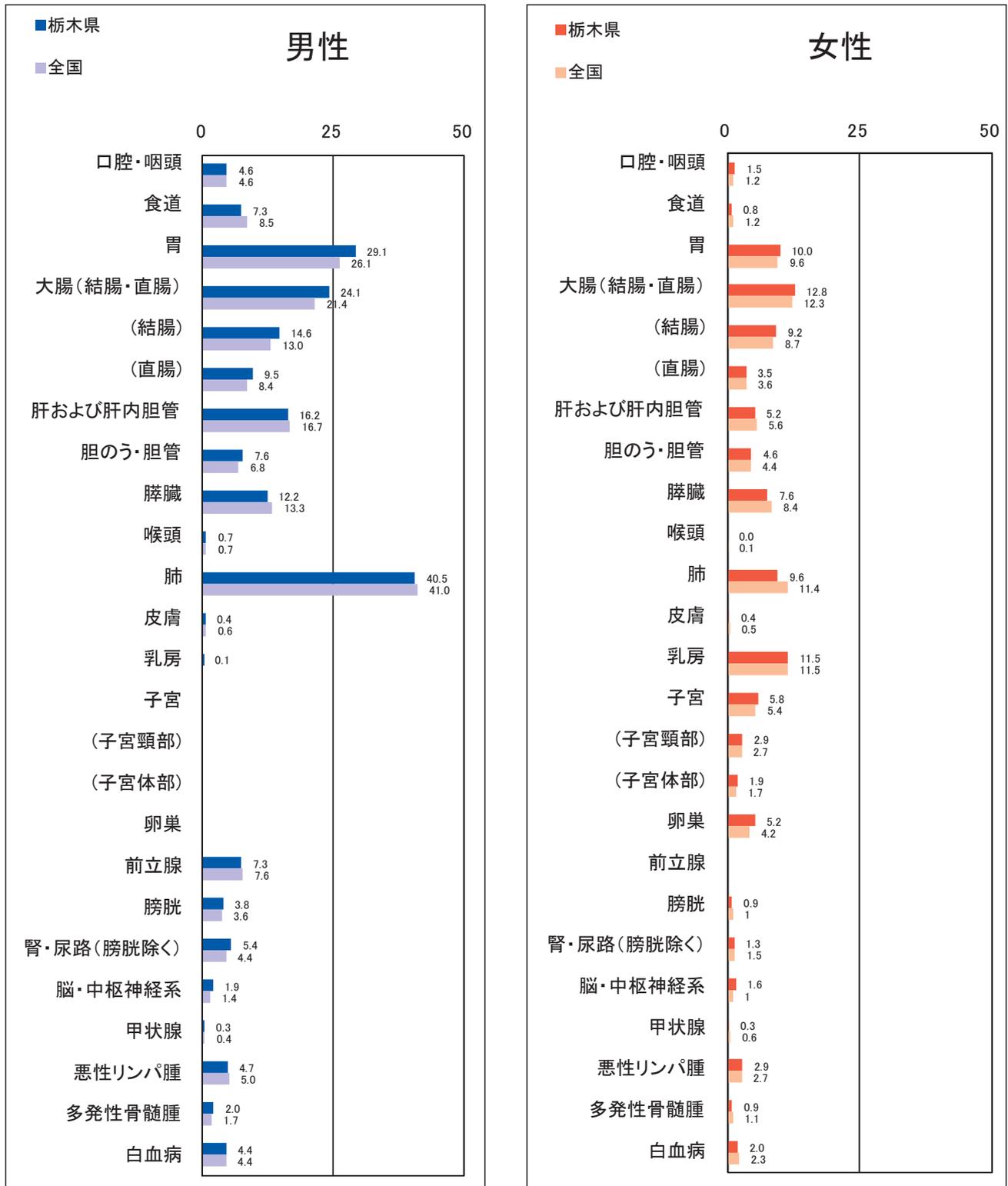


表11. 年齢階級別死亡率（人口10万対）； 部位別、性別

2012年

性別	部位	ICD-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	
男	全部位	C00-C97	0.0	0.0	2.1	6.6	0.0	12.4	7.8	13.1	25.7	59.6	94.8	252.7	424.8	703.5	954.0	1,550.2	2,304.9	2,849.6	
	口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.3	1.4	3.1	1.6	5.6	14.0	24.0	21.5	25.4	58.0	41.4	
	食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	4.7	12.7	18.7	38.4	41.0	40.7	108.7	72.5	
	胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.3	4.1	6.3	11.1	49.4	60.7	111.9	158.0	282.1	351.5	507.7	
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	1.6	3.9	5.4	11.0	19.0	38.1	71.2	76.7	128.8	172.8	289.9	326.4	
	結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.6	2.6	4.1	6.3	6.3	22.6	40.9	41.6	80.0	106.7	192.1	243.5	
	直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.3	1.4	4.7	12.6	15.5	30.3	35.2	48.8	66.1	97.9	82.9	
	肝および肝内胆管	C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	1.4	6.3	4.7	24.0	38.5	78.3	101.4	155.0	181.2	150.3	
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	7.1	18.7	33.6	33.2	81.3	87.0	165.8	
	膵臓	C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	4.7	12.6	19.8	31.5	59.2	52.7	122.0	126.8	114.0	
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	1.2	6.4	0.0	5.1	3.6	20.7	
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	6.3	15.8	52.2	103.9	167.9	224.4	353.2	601.6	652.8	
	皮膚	C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	3.2	2.0	0.0	3.6	25.9	
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.4	
	前立腺	C61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	5.8	17.6	35.1	63.5	177.6	285.0	
	膀胱	C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.6	0.0	9.3	12.8	21.5	30.5	39.9	150.3	
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	4.7	15.5	8.2	17.6	27.3	55.9	61.6	72.5	
	脳・中枢神経系	C70-C72	0.0	0.0	2.1	4.4	0.0	1.8	0.0	1.3	1.4	1.6	3.2	1.4	5.8	1.6	3.9	7.6	3.6	10.4	
	甲状腺	C73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.2	0.0	2.0	0.0	3.6	5.2		
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.3	1.4	0.0	0.0	4.2	9.3	14.4	3.7	55.9	54.4	51.8	
	多発性骨髄腫	C88-C90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	2.8	5.8	6.4	17.6	20.3	21.7	15.5	
	白血病	C91-C95	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	3.6	0.0	1.3	2.7	3.1	1.6	5.6	10.5	19.2	13.7	33.0	36.2	57.0	
	女	全部位	C00-C97	2.6	0.0	2.2	2.3	4.7	7.9	7.0	32.0	35.9	64.4	101.3	146.5	198.6	282.3	400.0	598.1	874.2	1,418.6
		口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	3.0	0.0	0.0	1.5	5.9	1.6	7.1	7.8	11.5	20.7
		食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.5	1.2	3.1	3.6	2.0	16.1	20.7
		胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	4.0	1.7	5.8	3.0	5.1	6.6	14.7	20.2	20.4	40.9	70.6	107.8	241.9
		大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	7.5	5.1	14.9	23.4	23.8	32.9	74.7	82.4	135.4	268.8
		結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	6.0	5.1	6.6	14.7	17.8	23.5	58.7	62.7	87.2	213.0
		直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	8.3	8.8	5.9	9.4	16.0	19.6	48.2	55.8	
肝および肝内胆管		C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	1.5	9.5	11.0	48.0	56.9	84.9	80.6		
胆のう・胆管		C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	2.9	7.1	14.1	24.9	37.3	80.3	161.3		
膵臓		C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	6.8	6.6	4.4	14.3	34.5	49.8	62.7	75.7	126.1	
喉頭		C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
肺		C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.5	3.0	6.8	6.6	8.8	21.4	36.1	44.4	82.4	126.2	144.8	
皮膚		C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	3.9	2.3	10.3	
乳房		C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	5.8	12.0	10.2	26.6	35.2	35.7	42.3	23.1	45.1	41.3	57.9	
子宮		C53-C55	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	5.8	1.5	11.9	10.0	10.3	17.8	14.1	19.6	23.5	25.2	49.6	
子宮頸部		C53	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	4.4	1.5	10.2	5.0	2.9	8.3	6.3	8.9	3.9	2.3	8.3	
子宮体部		C54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.7	0.0	5.9	9.5	7.8	8.9	7.8	13.8	8.3	
卵巣		C56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	3.0	11.9	13.3	11.7	16.7	14.1	10.7	21.6	16.1	33.1	
膀胱		C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	1.2	3.1	3.6	3.9	20.7	18.6		
腎・尿路（膀胱除く）		C64-C66 C68	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.7	0.0	1.2	3.1	8.9	11.8	18.4	26.9	
脳・中枢神経系		C70-C72	2.6	0.0	2.2	2.3	0.0	2.0	0.0	2.9	0.0	0.0	1.7	4.4	1.2	3.1	1.8	7.8	0.0	0.0	
甲状腺		C73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	10.3		
悪性リンパ腫		C81-C85 C96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	7.3	2.4	14.1	10.7	21.6	36.7	43.4	
多発性骨髄腫		C88-C90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	2.4	1.6	5.3	11.8	16.1	14.5	
白血病		C91-C95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.5	1.5	0.0	1.7	5.9	2.4	11.0	7.1	9.8	20.7	10.3	
男女計		全部位	C00-C97	1.2	0.0	2.2	4.5	2.3	10.3	7.4	22.0	30.6	61.9	98.0	200.6	312.8	490.9	664.2	1,012.8	1,428.9	1,826.8
		口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.1	2.1	1.6	0.8	3.6	10.0	12.7	14.0	15.5	29.5	26.6
		食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.2	7.2	10.0	20.6	21.4	18.8	52.0	35.5
		胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.9	1.6	3.4	3.6	5.7	8.9	32.4	40.6	65.7	96.7	162.7	202.3	317.8
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.8	2.8	6.4	8.1	17.0	30.9	47.7	54.6	100.5	121.8	195.3	285.2	
	結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.8	2.1	5.0	5.7	6.5	18.7	29.5	32.5	68.8	81.9	127.9	221.7	
	直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.7	1.4	2.4	10.5	12.2	18.3	22.2	31.6	39.8	67.4	63.6	
	肝および肝内胆管	C22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.7	3.3	4.0	12.9	24.2	44.3	73.5	99.6	122.2	100.5	
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	5.0	13.0	23.8	28.8	56.4	82.9	162.6	
	膵臓	C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	5.7	9.7	12.2	23.0	46.7	51.2	88.5	95.5	122.7	
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.6	3.2	0.0	2.2	1.4	5.9		
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	2.8	6.5	11.3	30.9	63.0	101.3	130.2	200.3	310.5	289.7	
	皮膚	C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	3.2	0.9	2.2	2.8	14.8	
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.8	5.7	4.9	13.0	17.3	17.7	21.4	12.1	25.5	25.3	44.3	
	膀胱	C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8	1.4	5.3	7.9	12.1	1			