

V 付 表

平成 16(2004)年

表1-A. 罹患数、罹患割合(%)、粗罹患率及び年齢調整罹患率(人口10万対); 主要部位別、性別
A 主要部位別

2004年

部位	罹患数		罹患割合(%)		粗罹患率		年齢調整罹患率		日本人人口		世界人口				
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女			
	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計			
全部位	10,212	7,152	17,364	100.0	100.0	100.0	734.1	480.7	603.2	466.1	279.9	357.7	327.0	206.5	257.6
食道	339	61	400	3.3	0.9	2.3	24.4	4.1	13.9	15.7	2.0	8.3	11.6	1.4	6.1
胃	1,972	920	2,892	19.3	12.9	16.7	141.8	61.8	100.5	90.5	31.4	57.7	63.9	22.2	41.1
結腸	920	801	1,721	9.0	11.2	9.9	66.1	53.8	59.8	41.5	27.2	33.3	28.9	19.4	23.5
直腸	609	349	958	6.0	4.9	5.5	43.8	23.5	33.3	28.7	13.0	20.0	20.5	9.4	14.5
肝及び肝内胆管	1,118	547	1,665	10.9	7.6	9.6	80.4	36.8	57.8	51.7	17.7	33.3	36.6	12.0	23.4
胆のう及び肝外胆管	201	265	466	2.0	3.7	2.7	14.4	17.8	16.2	8.8	7.0	7.9	5.9	4.7	5.3
膵臓	331	290	621	3.2	4.1	3.6	23.8	19.5	21.6	14.8	9.1	11.6	10.1	6.4	8.1
気管、気管支及び肺	1,463	634	2,097	14.3	8.9	12.1	105.2	42.6	72.8	64.5	22.3	40.3	43.4	15.8	27.8
乳房	4	1,267	1,271	0.0	17.7	7.3	0.3	85.2	44.1	0.2	64.7	33.7	0.2	49.6	25.7
子宮(1)	639	639	1,278	8.9	8.9	3.7	42.9	42.9	22.2	38.0	38.0	19.5	30.2	30.2	15.4
子宮(2)	426	426	852	6.0	6.0	2.5	28.6	28.6	14.8	22.0	22.0	11.4	16.9	16.9	8.7
卵巣	186	186	372	2.6	2.6	1.1	12.5	12.5	6.5	9.4	9.4	4.9	7.3	7.3	3.7
前立腺	1,158	1,158	2,316	11.3	11.3	6.7	83.2	83.2	40.2	49.0	49.0	20.8	32.4	32.4	14.0
膀胱	479	143	622	4.7	2.0	3.6	34.4	9.6	21.6	21.0	4.6	11.6	14.1	3.2	7.9
リンパ組織	370	337	707	3.6	4.7	4.1	26.6	22.7	24.6	17.7	12.7	14.8	12.8	9.4	10.8
白血病	136	98	234	1.3	1.4	1.3	9.8	6.6	8.1	7.4	4.3	5.7	6.0	3.6	4.7

子宮(1)は頸部上皮内がんを含む。(2)は頸部上皮内がんを除く。以下の表でも同じ。
なお、子宮頸部及び乳房の上皮内がんは、全部位には含まれていない。

表1-B. 罹患数、罹患割合(%)、粗罹患率及び年齢調整罹患率(人口10万対)；上皮内がん、性別
 B. 上皮内がん、主要部位別

2004年

部位	罹患数			罹患割合(%)			粗罹患率						年齢調整罹患率					
	男		女	男		女	男		女	男		女	男		女	男		女
	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	
全部位	422	480	902	100.0	100.0	100.0	30.3	32.3	31.3	19.8	27.7	23.3	14.3	22.0	17.8			
口唇、口腔	0	1	1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
食道	19	4	23	4.5	0.8	2.5	1.4	0.3	0.8	0.9	0.2	0.5	0.6	0.1	0.3			
結腸、直腸*1	311	133	444	73.7	27.7	49.2	22.4	8.9	15.4	14.9	5.7	9.9	10.8	4.2	7.3			
咽頭	4	1	5	0.9	0.2	0.6	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1			
肺	2	0	2	0.5	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0			
皮膚*2	35	48	83	8.3	10.0	9.2	2.5	3.2	2.9	1.6	1.4	1.5	1.1	0.9	1.0			
乳房	0	66	66	0.0	13.8	7.3	0.0	4.4	2.3	0.0	3.8	2.0	0.0	3.0	1.5			
子宮		213	213		44.4	23.6		14.3	7.4		16.0	8.1		13.3	6.7			
前立腺	0		0	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0			
膀胱	37	5	42	8.8	1.0	4.7	2.7	0.3	1.5	1.7	0.2	0.8	1.1	0.2	0.6			
他の泌尿器	2	2	4	0.5	0.4	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0			

*1粘膜炎。

*2悪性黒色腫を含む。

表2. 年齢階級別罹患率（人口10万対）；主要部位、性別

2004年

年齢階級	全部位	食道	胃	結腸	直腸	肝臓*	胆のう**	膵臓	気管***	乳房	子宮1	子宮2	膀胱	リンパ	白血病
0-4	14.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
5-9	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	4.3
10-14	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	2.8
15-19	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	2.5
20-24	16.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	4.9
25-29	25.6	0.0	5.3	2.1	0.0	1.1	1.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	4.3	2.1
30-34	41.5	0.0	3.7	2.8	0.9	0.9	0.0	0.9	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	3.7
35-39	69.3	1.1	11.0	6.6	5.5	8.8	2.2	1.1	2.2	0.0	0.0	0.0	4.4	2.2	5.5
40-44	125.5	0.0	22.7	9.6	13.2	8.4	3.6	4.8	12.0	1.2	0.0	0.0	2.4	4.8	6.0
45-49	204.4	6.9	45.0	15.0	19.6	17.3	2.3	3.5	23.1	0.0	0.0	0.0	6.9	16.2	5.8
50-54	442.8	14.4	99.9	43.2	30.7	63.4	7.7	11.5	46.1	0.0	0.0	0.0	19.2	24.0	5.8
55-59	791.8	43.1	161.0	70.4	73.9	99.4	8.8	34.3	99.4	0.0	0.0	0.0	30.8	27.3	10.6
60-64	1,220.3	83.4	254.5	123.1	82.4	147.1	14.6	37.5	162.7	1.0	0.0	0.0	42.8	33.4	9.4
65-69	1,845.5	65.3	406.2	152.8	121.5	249.5	31.3	52.2	220.7	0.0	0.0	0.0	70.5	56.2	13.1
70-74	2,868.8	85.1	548.8	241.7	147.5	375.5	50.2	83.6	431.8	0.0	0.0	0.0	126.2	97.3	27.4
75-79	3,504.6	89.8	589.6	318.2	183.5	349.5	68.3	113.2	624.8	2.0	0.0	0.0	183.5	125.0	39.0
80-84	4,027.5	57.9	752.4	374.5	163.4	316.6	132.8	149.8	677.5	0.0	0.0	0.0	262.1	153.2	51.1
85+	4,475.3	90.0	795.6	454.6	227.3	265.2	142.1	175.2	648.8	4.7	0.0	0.0	293.6	156.3	56.8
0-4	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1
5-9	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5
10-14	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	2.9
15-19	14.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
20-24	16.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29	22.4	0.0	2.1	0.0	1.1	1.1	0.0	0.0	1.1	2.1	29.9	3.2	0.0	1.1	2.1
30-34	69.0	0.0	6.4	1.8	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	16.6	80.1	28.5	0.0	2.8	1.8
35-39	130.7	0.0	9.7	5.4	3.2	1.1	2.2	0.0	5.4	51.8	62.6	21.6	0.0	2.2	2.2
40-44	236.0	2.4	22.4	8.3	7.1	1.2	0.0	2.4	10.6	106.2	72.0	35.4	0.0	7.1	4.7
45-49	327.9	0.0	22.9	16.0	14.9	6.9	4.6	4.6	22.9	135.3	64.2	36.7	2.3	9.2	5.7
50-54	459.4	1.9	42.8	36.1	23.8	5.7	5.7	8.6	27.6	154.1	64.7	53.3	5.7	20.9	1.9
55-59	573.1	3.5	58.9	51.9	25.1	29.4	7.8	14.7	40.7	156.7	47.6	39.8	3.5	28.6	7.8
60-64	638.9	3.9	68.6	81.3	38.2	30.4	11.8	24.5	51.0	144.0	47.0	41.2	13.7	28.4	7.8
65-69	914.3	7.0	103.4	102.2	44.1	86.0	16.3	44.1	87.1	177.7	52.3	46.5	25.6	47.6	10.5
70-74	1,140.4	16.0	146.2	149.9	55.3	129.0	40.6	49.2	121.7	157.3	44.2	40.6	28.3	55.3	9.8
75-79	1,376.7	18.1	197.9	171.4	80.8	174.2	66.9	52.9	137.9	137.9	44.6	44.6	32.0	75.2	16.7
80-84	1,569.4	11.3	254.0	191.9	71.5	163.7	77.2	92.2	167.5	129.8	58.3	58.3	39.5	73.4	26.3
85+	2,018.7	20.7	367.2	291.9	101.7	137.5	180.8	128.1	203.4	96.0	52.7	52.7	52.7	94.2	28.2

*：肝及び肝内胆管 **：胆のう及び肝外胆管 ***：気管、気管支及び肺

表3. 発見経緯 (%) : 特定部位別

新発届出患者、男女計 2004年

部位	届出 患者数	その他・不明 (症状受診を含む) (%)	判明者中の分布 (%)			
			がん検診	健診又は 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見
全部位	12,370	87.6	25.3	6.4	68.3	0.0
食道	314	88.9	22.9	2.9	74.3	0.0
胃	2,319	89.0	28.1	12.1	59.8	0.0
大腸	2,174	89.4	34.2	5.2	60.6	0.0
肝及び肝内胆管	680	68.1	6.5	0.9	92.6	0.0
肺	1,179	80.2	34.3	6.4	59.2	0.0
乳房	1,090	90.5	34.6	15.4	50.0	0.0
子宮 (1)	555	90.5	49.1	7.5	43.4	0.0
子宮 (2)	342	93.6	27.3	9.1	63.6	0.0

表4. 臨床進行度分布 (%) : 主要部位別

新発届出患者、男女計 2004年

部位	届出 患者数	臨床進行度 不明 (%)	判明者中の分布 (%)			
			限局	所属リンパ 節転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移
全部位	12,370	57.5	52.8	16.0	9.6	21.6
食道	314	58.6	28.5	34.6	20.0	16.9
胃	2,319	59.5	55.6	16.9	6.4	21.1
結腸	1,379	62.3	45.4	21.9	6.5	26.2
直腸	795	60.8	45.8	26.6	6.4	21.2
肝及び肝内胆管	680	34.1	82.6	1.8	4.2	11.4
胆のう及び肝外胆管	217	43.8	36.9	11.5	25.4	26.2
膵臓	242	30.6	11.3	7.7	38.1	42.9
気管、気管支及び肺	1,179	36.9	33.1	18.1	11.6	37.2
乳房	1,090	45.0	53.2	25.8	1.8	8.2
子宮 (1)	555	33.0	25.3	3.8	8.6	5.1
子宮 (2)	342	53.5	59.1	8.8	20.1	11.9
膀胱	539	68.6	86.4	0.6	7.7	5.3
リンパ組織	505	83.4	54.8	17.9	7.1	20.2

乳房：上皮内がんを含む

子宮 (1)：頸部上皮内がんを含む

子宮 (2)：頸部上皮内がんを除く

表5. 受療割合 (%) : 主要部位別

新発届出患者、男女計 2004年

部位	届出患者数	切除	放射線	化学療法 免疫療法 内分泌療法	特異療法なし 又は 治療方法不明
全部位	12,370	30.1	5.1	18.0	57.0
食道	314	22.3	23.6	24.5	56.4
胃	2,319	34.1	0.3	10.8	61.7
結腸	1,379	37.2	0.0	9.1	61.8
直腸	795	37.9	2.3	12.7	60.5
肝及び肝内胆管	680	17.8	2.4	27.4	37.5
胆のう及び肝外胆管	217	35.0	2.3	17.5	56.2
膵臓	242	29.8	12.0	40.9	42.6
気管、気管支及び肺	1,179	26.1	14.6	32.2	44.2
乳房	1,090	48.9	4.2	16.5	47.4
子宮(1)	555	35.7	7.6	11.5	56.6
子宮(2)	342	35.1	12.3	18.4	52.6
膀胱	539	36.2	1.7	6.3	63.3
リンパ組織	505	8.9	6.3	37.6	54.1
白血病	152	0.0	3.3	72.4	26.3

表6. 切除内容 (%) : 主要部位別

新発届出患者、男女計 2004年

部位	切除数	切除内容 不詳 (%)	判明者中の割合 (%)			
			完全 切除	不完全 切除	治癒度 不明	姑息・ 対症
全部位	3,728	16.1	80.6	16.2	0.0	3.2
食道	70	10.0	81.0	15.9	0.0	3.2
胃	790	12.2	80.0	15.7	0.0	4.3
結腸	513	10.5	74.5	21.8	0.0	3.7
直腸	301	15.0	80.9	13.3	0.0	5.9
肝及び肝内胆管	121	26.4	94.4	4.5	0.0	1.1
胆のう及び肝外胆管	76	21.1	63.3	26.7	0.0	10.0
膵臓	72	25.0	51.9	20.4	0.0	27.8
気管、気管支及び肺	308	9.4	85.7	13.3	0.0	1.1
乳房	533	19.1	93.3	6.7	0.0	0.0
子宮(1)	198	39.9	92.4	5.9	0.0	1.7
子宮(2)	120	20.8	90.5	7.4	0.0	2.1
膀胱	195	26.2	81.3	18.1	0.0	0.7
リンパ組織	45	42.2	23.1	76.9	0.0	0.0

表7. 罹患及び死亡数、粗率、年齢調整率（人口10万対）及び罹患数と死亡数の比： 主要部位別

部位 ^{*1}	男女計						平成16年	
	数		粗率		年齢調整率 ^{*2}		罹患数 ／死亡数	死亡数 ／罹患数
	罹患	死亡	罹患	死亡	罹患	死亡		
全部位	17,364	7,486	603.2	260.0	357.7	139.0	2.32	0.43
食道	400	189	13.9	6.6	8.3	3.9	2.12	0.47
胃	2,892	1,140	100.5	39.6	57.7	21.2	2.54	0.39
結腸	1,721	565	59.8	19.6	33.3	10.0	3.05	0.33
直腸	958	297	33.3	10.3	20.0	5.9	3.23	0.31
肝及び肝内胆管	1,665	1,139	57.8	39.6	33.3	21.8	1.46	0.68
胆のう及び肝外胆管	466	343	16.2	11.9	7.9	5.4	1.36	0.74
膵臓	621	519	21.6	18.0	11.6	9.3	1.20	0.84
気管、気管支及び肺	2,097	1,340	72.8	46.5	40.3	24.2	1.56	0.64
乳房	1,271	221	44.1	7.7	33.7	5.3	5.75	0.17
子宮（2）	426	125	14.8	4.3	11.4	2.5	3.41	0.29
膀胱	622	137	21.6	4.8	11.6	2.1	4.54	0.22
リンパ組織	707	323	24.6	11.2	14.8	5.8	2.19	0.46
白血病	234	147	8.1	5.1	5.7	3.1	1.59	0.63

*1全部位については、（1995年以降の場合）罹患、死亡ともICD-10：C00-C96
（1994年以前の場合）罹患ICD：C00-C96、死亡ICD-9：140-208

*2標準人口は1985年日本人モデル人口

付表2. 年齢階級別罹患数及び率；主要部位別、性別

A. 罹患数

2004年

部位	国際疾病分類(ICD-10)	全年齢	0 4	5 9	10 14	15 19	20 24	25 29	30 34	35 39	40 44	45 49	50 54	55 59	60 64	65 69	70 74	75 79	80 84	85+
全部位	C00-C96	男 10,212 女 7,152 計 17,364	10	6	5	9	13	24	45	63	105	177	461	900	1,170	1,413	1,887	1,795	1,183	945
食道	C15	男 339 女 61 計 400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
胃	C16	男 1,972 女 920 計 2,892	0	0	0	0	1	5	4	10	19	39	104	183	244	311	361	302	221	168
結腸	C18	男 920 女 801 計 1,721	0	0	0	0	2	0	2	5	7	14	38	60	83	98	122	123	102	155
直腸	C19-C20	男 609 女 349 計 958	0	0	0	0	0	0	0	1	5	11	17	32	84	93	97	94	48	48
肝及び肝内胆管	C22	男 1,118 女 547 計 1,665	0	0	0	0	0	1	1	8	7	15	66	113	141	191	247	179	93	56
胆のう及び肝外胆管	C23-C24	男 201 女 265 計 466	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	8	10	14	24	33	35	39	30
膵臓	C25	男 331 女 290 計 621	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
気管、気管支及び肺	C33-C34	男 1,463 女 634 計 2,097	0	0	0	0	0	0	0	2	10	20	48	113	156	169	284	320	199	137
乳房	C50-D05	男 4 女 1,267 計 1,271	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
子宮(1)	C63-C65, D06	女 639 女 426 女 213	0	0	0	0	1	3	31	20	30	32	56	46	42	40	33	32	31	28
子宮(2)	D06	女 479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
膀胱	C67	男 143 女 622 計 765	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
リンパ組織	C81-C90, C96	男 370 女 337 計 707	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
白血病	C91-C95	男 136 女 98 計 234	2	3	2	4	2	4	2	5	3	2	4	5	6	12	9	10	18	15

子宮(1)：頸部上皮内がんを含む
子宮(2)：頸部上皮内がんを除く

付表2 年齢階級別罹患数及び率；主要部位別、性別

B. 罹患率

2004年

部位	国際疾病分類(ICD-10)	全年齢	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
全部位	男	734.1	14.8	8.5	7.0	11.4	16.0	25.6	41.5	69.3	125.5	204.4	442.8	791.8	1,220.3	1,845.5	2,588.8	3,504.6	4,027.5	4,475.3
	女	480.7	7.8	9.0	11.8	14.9	16.4	22.4	68.0	120.7	236.0	327.9	459.4	573.1	638.9	914.3	1,140.4	1,376.7	1,569.4	2,018.7
	計	603.2	11.4	8.7	9.3	13.1	16.2	24.0	59.3	100.2	181.1	266.4	451.2	681.6	920.5	1,352.7	1,913.0	2,262.9	2,444.4	2,717.6
食道	男	24.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	6.9	14.4	43.1	83.4	65.3	85.1	89.8	57.9	90.0
	女	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	1.9	3.5	3.9	7.0	16.0	18.1	11.3	20.7
	計	13.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.2	3.5	8.1	23.1	42.4	34.4	46.9	48.0	27.9	40.4
胃	男	141.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	5.3	3.7	11.0	22.7	45.0	99.9	161.0	254.5	406.2	548.8	599.6	752.4	795.6
	女	61.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	6.4	9.7	22.4	22.9	42.8	58.9	68.6	103.4	146.2	197.9	254.0	367.2
	計	100.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	3.7	5.1	10.4	22.6	33.9	71.2	109.5	158.5	245.9	320.2	361.0	431.4	489.1
結腸	男	66.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.8	6.6	9.6	15.0	43.2	70.4	123.1	152.8	241.7	318.2	374.5	454.6
	女	53.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	1.8	5.4	8.3	16.0	36.1	51.9	81.3	102.2	149.9	171.4	191.9	291.9
	計	59.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.1	2.3	6.0	8.9	15.5	39.7	61.1	101.6	126.0	191.0	232.5	256.9	338.2
直腸	男	43.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	3.5	13.2	19.6	30.7	73.9	82.4	121.5	147.5	183.5	163.4	227.3
	女	23.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	3.2	7.1	14.9	23.8	25.1	38.2	44.1	55.3	80.8	71.5	101.7
	計	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	4.4	10.1	17.3	27.2	49.3	59.6	80.5	96.5	123.6	134.2	137.4
肝及び肝内胆管	男	80.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.9	8.8	8.4	17.3	63.4	99.4	147.1	249.5	375.5	349.5	316.6	265.2
	女	36.8	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.8	1.1	1.2	6.9	5.7	29.4	30.4	86.0	129.0	174.2	163.7	137.5
	計	57.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.4	4.9	4.8	12.1	34.4	64.1	86.9	162.9	239.2	247.2	218.1	173.8
胆のう及び肝外胆管	男	14.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	2.2	3.6	2.3	7.7	8.8	14.6	31.3	50.2	69.3	132.8	142.1
	女	17.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	4.6	5.7	7.8	11.8	16.3	40.6	66.9	77.2	180.8
	計	16.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.2	1.8	3.5	6.7	8.3	13.1	23.4	44.9	67.5	97.0	169.5
膵臓	男	23.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.9	1.1	4.8	3.5	11.5	34.3	37.5	52.2	83.6	113.2	149.8	175.2
	女	19.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	4.6	8.6	14.7	24.5	44.1	48.2	52.9	92.2	128.1
	計	21.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	3.6	4.0	10.0	24.4	30.8	46.0	64.6	76.1	112.7	141.5
気管、気管支及び肺	男	105.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	2.2	12.0	23.1	46.1	99.4	162.7	220.7	431.8	624.8	677.5	648.8
	女	42.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	0.0	5.4	10.6	22.9	27.6	40.7	51.0	87.1	121.7	137.9	167.5	203.4
	計	72.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	1.8	3.8	11.3	23.0	36.8	69.8	105.1	150.0	260.3	340.7	349.0	330.1
乳房	男	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	4.7
	女	85.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	2.1	16.6	51.8	106.2	135.3	154.1	156.7	144.0	177.7	157.3	137.9	129.8	96.0
	計	44.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.1	8.3	26.2	54.0	67.9	77.4	79.0	74.8	94.1	87.0	81.3	83.6	70.1
子宮(1)	女	42.9	0.0	0.0	0.0	2.7	5.0	29.9	80.1	82.6	72.0	64.2	64.7	47.6	47.0	52.3	44.2	44.6	58.3	52.7
	女	28.6	0.0	0.0	0.0	1.4	1.3	3.2	28.5	21.6	35.4	36.7	53.3	39.8	41.2	46.5	40.6	44.6	58.3	52.7
	計	14.3	0.0	0.0	0.0	1.4	3.8	26.7	51.5	41.0	36.6	27.5	11.4	7.8	5.9	5.8	3.7	0.0	0.0	0.0
膀胱	男	34.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	4.4	2.4	6.9	19.2	30.8	42.8	70.5	126.2	183.5	262.1	293.6
	女	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	5.7	3.5	13.7	25.6	28.3	32.0	39.5	52.7
	計	21.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.2	1.2	4.6	12.4	17.0	27.8	46.7	72.0	85.1	118.8	121.3
リンパ組織	男	26.6	0.0	1.4	2.8	3.8	2.5	4.3	0.9	2.2	4.8	16.2	24.0	27.3	33.4	56.2	97.3	125.0	153.2	156.3
	女	22.7	0.0	1.5	4.4	0.0	0.0	1.1	2.8	2.2	7.1	9.2	20.9	28.6	28.4	47.6	55.3	75.2	73.4	94.2
	計	24.6	0.0	1.5	3.6	2.0	1.2	2.7	1.8	2.2	5.9	12.7	22.5	27.9	30.8	51.6	74.1	95.9	101.8	111.8
白血病	男	9.8	3.0	4.3	2.8	2.5	4.9	2.1	3.7	5.5	6.0	5.8	5.8	10.6	9.4	13.1	27.4	39.0	51.1	56.8
	女	6.6	3.1	1.5	2.9	1.4	0.0	2.1	1.8	2.2	4.7	5.7	1.9	7.8	7.8	10.5	9.8	16.7	26.3	28.2
	計	8.1	3.0	2.9	2.9	2.0	2.5	2.1	2.8	3.8	5.3	5.8	3.8	9.2	8.6	11.7	17.7	26.0	35.1	36.4

子宮(1)：頸部上皮内がんを含む
子宮(2)：頸部上皮内がんを除く

付表3. 地域別罹患数；主要部位別、性別

2004年

保健所	性別	全部位	食道	胃	結腸	直腸	肝臓*	胆のう*2	膵臓	気管*3	乳房	子宮1	子宮2	子宮(上)	膀胱	リンパ	白血病
広島県	男	10,212	339	1,972	820	608	1,118	201	331	1,463	4				478	370	136
	女	7,152	61	920	801	349	547	265	290	634	1,267	639	426	213	143	337	98
	合計	17,364	400	2,892	1,721	958	1,665	466	621	2,097	1,271	639	426	213	622	707	234
広島	男	4,504	156	873	407	279	447	81	130	614	2				211	168	60
	女	3,277	33	407	352	169	230	99	118	296	668	312	197	115	62	140	40
	合計	7,781	189	1,280	759	448	677	180	248	910	670	312	197	115	273	308	100
広島西	男	594	26	109	49	40	63	13	22	77	0				28	19	7
	女	346	1	40	40	20	19	12	17	29	73	24	17	7	9	21	6
	合計	940	27	149	89	60	82	25	39	106	73	24	17	7	37	40	13
呉	男	1,426	49	274	129	84	170	25	32	196	1				85	56	23
	女	965	13	144	108	47	82	39	31	83	157	74	48	26	23	35	11
	合計	2,391	62	418	237	131	252	64	63	279	158	74	48	26	108	91	34
広島中央	男	724	21	158	83	53	68	13	23	101	0				34	28	8
	女	541	0	65	64	28	38	20	17	46	101	55	41	14	12	26	12
	合計	1,265	21	223	147	81	106	33	40	147	101	55	41	14	46	54	20
尾三	男	1,128	26	224	95	67	139	27	44	176	0				39	33	15
	女	761	1	94	89	34	60	31	48	66	104	64	41	23	10	52	12
	合計	1,889	27	318	184	101	199	58	92	242	104	64	41	23	49	85	27
福山・府中	男	1,264	41	221	108	60	183	30	58	228	1				46	42	20
	女	929	11	114	107	35	89	49	45	95	121	81	59	22	11	47	14
	合計	2,193	52	335	215	95	272	79	103	323	122	81	59	22	57	89	34
備北	男	572	20	113	49	26	48	12	22	71	0				36	24	3
	女	333	2	56	41	16	29	15	14	19	43	29	23	6	16	16	3
	合計	905	22	169	90	42	77	27	36	90	43	29	23	6	52	40	6

*1肝及び肝内胆管

*2胆のう及び肝外胆管

*3気管、気管支及び肺

子宮(上)：子宮(頸部上皮内)

付表5. 届出精度： 部位別、性別

平成16年

部位	国際疾病分類 (ICD-10)	罹患数	死亡情報で初めて 把握された者DCN(%)			死亡時臨床病名 のみの者DCO(%)			罹患/死亡比 ID		
			男	女	計	男	女	計	男	女	計
全部位	C00-C96	17,364	28.0	28.5	28.2	28.0	28.5	28.2	2.27	2.39	2.32
口唇、口腔	C00-C08	180	15.6	16.7	16.1	15.6	16.7	16.1	2.34	3.00	2.61
食道	C15	400	19.2	32.8	21.3	19.2	32.8	21.3	2.20	1.74	2.12
胃	C16	2,892	17.7	23.8	19.6	17.7	23.8	19.6	2.62	2.38	2.54
結腸	C18	1,721	17.3	22.7	19.8	17.3	22.7	19.8	3.36	2.75	3.05
直腸	C19-C20	958	16.1	17.8	16.7	16.1	17.8	16.7	3.29	3.12	3.23
肝及び肝内胆管	C22	1,665	56.3	58.0	56.8	56.3	58.0	56.8	1.49	1.41	1.46
胆のう及び肝外胆管	C23-C24	466	47.8	56.2	52.6	47.8	56.2	52.6	1.34	1.37	1.36
膵臓	C25	621	62.5	59.0	60.9	62.5	59.0	60.9	1.18	1.21	1.20
喉頭	C32	87	15.4	33.3	17.2	15.4	33.3	17.2	8.67	4.50	7.91
気管、気管支及び肺	C33-C34	2,097	44.4	41.6	43.5	44.4	41.6	43.5	1.50	1.74	1.56
乳房	C50, D05	1,271	0.0	14.0	13.9	0.0	14.0	13.9	2.00	5.79	5.75
子宮(2)	C53-C55	426		19.5	19.5		19.5	19.5		3.41	3.41
卵巣	C56	186		29.0	29.0		29.0	29.0		1.94	1.94
前立腺	C61	1,158	14.4		14.4	14.4		14.4	5.82		5.82
膀胱	C67	622	9.4	16.1	10.9	9.4	16.1	10.9	4.94	3.58	4.54
腎、その他	C64-C66, C68	379	24.3	33.6	26.9	24.3	33.6	26.9	2.69	2.14	2.51
脳	C71	68	10.8	22.6	16.2	10.8	22.6	16.2	4.63	1.63	2.52
甲状腺	C73	339	13.0	5.9	7.4	13.0	5.9	7.4	4.93	10.38	8.48
リンパ組織	C81-C90, C96	707	26.5	29.7	28.0	26.5	29.7	28.0	2.14	2.25	2.19
白血病	C91-C95	234	33.8	36.7	35.0	33.8	36.7	35.0	1.51	1.72	1.59

子宮(2)：頸部上皮内がんを除く

付表6. 診断根拠割合 (%) ; 部位別

2004年

部位	国際疾病分類 (ICD-10)	罹患数	診断根拠 (%)						
			国際DCO	組織診	細胞診	腫瘍マーカー	臨床検査	臨床診断	不明
全部位	C00-C96	17,364	4.6	85.4	8.4	0.7	0.9	0.0	0.0
口唇、口腔	C00-C08	180	1.7	98.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	C15	400	0.8	99.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
胃	C16	2,892	0.6	99.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
結腸	C18	1,721	0.3	99.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
直腸	C19-C20	958	0.4	99.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
肝及び肝内胆管	C22	1,665	26.6	58.0	0.3	7.3	7.7	0.1	0.1
胆のう及び肝外胆管	C23-C24	466	1.1	95.5	3.2	0.2	0.0	0.0	0.0
膵臓	C25	621	1.9	95.3	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0
喉頭	C32	87	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管、気管支及び肺	C33-C34	2,097	1.1	45.7	53.0	0.1	0.0	0.0	0.0
乳房	C50, D05	1,271	0.4	91.7	7.9	0.0	0.1	0.0	0.0
子宮(1)	C53-C55, D06	639	0.8	94.2	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
卵巣	C56	186	1.6	96.2	1.6	0.5	0.0	0.0	0.0
前立腺	C61	1,158	0.4	99.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
膀胱	C67	622	0.6	99.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
腎、その他	C64-C66, C68	379	1.1	96.8	1.3	0.0	0.8	0.0	0.0
脳	C71	68	7.4	83.8	0.0	0.0	8.8	0.0	0.0
甲状腺	C73	339	0.3	92.0	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0
リンパ組織	C81-C90, C96	707	26.4	70.4	1.3	0.3	1.4	0.0	0.1
白血病	C91-C95	234	3.0	50.0	46.6	0.0	0.4	0.0	0.0

子宮(1) : 頸部上皮内がんを含む

付表8. 年齢階級別死亡数；主要部位別、性別（広島県、2004年死亡）A. 死亡数

部位	国際疾病分類 (ICD-10)	全年齢	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+		
全部位	C00-C97	男	4,493	2	1	0	2	6	7	10	13	35	62	192	324	453	553	782	832	618	601	
		女	2,993	3	5	1	1	2	7	9	9	19	24	64	125	179	204	273	353	465	498	761
		計	7,486	5	6	1	3	8	14	19	32	59	126	317	503	657	826	1,135	1,297	1,116	1,362	
食道	C15	男	154	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	8	15	25	24	30	24	11	13	
		女	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	3	6	4	9	1	6	
		計	189	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	12	16	28	30	34	33	12	19	
胃	C16	男	753	0	0	0	2	1	2	4	5	8	39	55	88	112	130	117	93	97	97	
		女	387	0	0	0	1	1	1	1	3	8	11	23	35	25	30	30	59	66	123	
		計	1,140	0	0	0	3	2	3	5	8	16	50	78	123	137	160	176	159	220		
結腸	C18	男	274	0	0	0	0	1	2	0	0	0	7	19	14	29	33	36	54	37	42	
		女	291	0	0	0	0	1	3	1	3	1	8	11	7	20	16	36	37	50	101	
		計	565	0	0	0	0	2	4	4	4	9	19	30	21	49	49	72	91	87	143	
直腸	C19-C20	男	185	0	0	0	0	0	0	0	0	7	3	4	17	26	24	31	35	18	20	
		女	112	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	9	7	8	11	21	14	15	23	
		計	297	0	0	0	0	0	0	0	0	8	6	13	24	34	35	52	49	33	43	
肝及び肝内胆管	C22	男	751	0	0	0	0	0	1	4	3	9	40	72	91	113	166	124	74	54	54	
		女	388	1	0	0	0	0	2	0	4	2	22	18	42	62	94	66	66	75		
		計	1,139	1	0	0	0	0	2	4	6	10	62	90	110	156	160	130	130	140	129	
胆のう及び肝外胆管	C23-C24	男	150	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	8	9	16	22	33	32	25	
		女	193	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	4	4	13	16	30	38	82	
		計	343	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	6	10	13	29	38	63	70	
膵臓	C25	男	280	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	12	22	28	37	41	58	40	34	
		女	239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	11	20	32	30	30	45	65	
		計	519	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7	16	33	48	69	71	88	85	99	
気管、気管支及び肺	C33-C34	男	975	0	0	0	0	0	1	0	7	13	32	60	86	103	190	216	155	112	112	
		女	365	0	0	0	0	0	1	0	1	4	12	22	20	31	50	53	71	99		
		計	1,340	0	0	0	0	0	1	1	8	17	44	82	106	134	240	269	226	211		
乳房	C50,D05	男	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		女	219	0	0	0	0	1	2	10	13	29	33	24	33	24	33	20	21	16	15	
		計	221	0	0	0	0	1	2	10	13	29	34	24	33	24	33	20	22	16	15	
子宮(2)	C53-C55	女	125	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	8	15	8	8	12	17	23	22	
		男	97	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	3	4	11	19	18	33	
		計	222	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	3	4	11	19	18	33	
膀胱	C67	男	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	5	7	3	18	
		女	137	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	7	5	16	26	21	51	
		計	177	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	7	5	16	26	21	51	
リンパ組織	C81-C90,C96	男	173	0	0	0	1	1	0	0	3	3	3	14	11	21	30	31	29	26	26	
		女	150	0	0	0	0	1	1	1	0	2	5	5	7	14	25	24	32	34	32	
		計	323	0	0	0	1	2	2	1	1	5	8	19	18	35	55	55	61	60		
白血病	C81-C95	男	90	0	0	0	1	1	0	1	4	0	2	8	8	5	5	15	17	11	12	
		女	57	1	0	0	0	1	2	1	0	2	2	4	1	7	3	4	11	6	12	
		計	147	1	0	0	1	2	2	2	4	2	4	12	9	12	8	19	28	17	24	

子宮(2)：頸部上皮内がんを除く

付表8. 年齢階級別死亡率；主要部位別、性別（広島県、2004年死亡）B. 死亡率

部位	国際疾病分類(ICD-10)	全年齢	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
全部位	C00-C97	男	3259	3.0	1.4	0.0	2.5	7.5	9.4	14.5	42.3	72.2	185.8	286.8	474.9	725.5	1,192.3	1,629.0	2,110.1	2,852.7	
		女	203.1	4.7	7.5	1.5	1.4	2.6	7.6	8.4	20.8	28.6	74.0	119.7	155.8	200.9	318.5	435.1	649.3	939.9	1,436.1
		計	262.4	3.8	4.4	0.7	2.0	5.1	7.6	8.9	17.7	35.4	73.1	152.6	220.7	333.6	510.0	773.6	1,057.2	1,356.4	1,839.1
食道	C15	男	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	3.5	7.7	13.3	26.2	31.5	45.7	47.0	37.6	61.7	
		女	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	3.8	0.9	3.0	7.0	4.9	12.6	1.9	11.3	
		計	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.3	5.8	7.0	14.2	18.5	23.2	26.9	14.6	25.7
胃	C16	男	546	0.0	0.0	0.0	2.5	1.1	1.9	4.5	6.0	9.3	37.7	48.7	92.3	146.9	198.2	229.1	317.5	460.4	
		女	263	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	0.9	1.1	3.6	9.3	10.5	20.0	34.5	29.2	37.0	82.4	124.6	232.1	
		計	400	0.0	0.0	0.0	1.9	1.1	1.4	2.8	4.8	9.3	24.1	34.2	62.5	84.6	109.1	143.5	193.3	297.1	
結腸	C18	男	199	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.9	0.0	8.2	18.4	12.4	30.4	43.3	54.9	105.7	126.3	199.4	
		女	197	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	3.3	1.2	9.3	10.5	6.1	19.7	18.7	44.4	51.7	94.4	
		計	198	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.4	1.7	0.6	8.7	14.4	9.2	24.9	30.3	49.1	74.2	105.7
直腸	C19-C20	男	134	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	3.5	3.9	15.0	27.3	31.5	47.3	68.5	61.5	94.9	
		女	76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	3.5	8.6	6.1	7.9	12.8	25.9	19.5	28.3	43.4	
		計	104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	3.5	6.3	10.5	17.3	21.6	35.4	39.9	40.1	58.1
肝及び肝内胆管	C22	男	545	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	4.5	3.6	10.5	38.7	63.7	95.4	148.2	253.1	242.8	292.7	256.3	
		女	263	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	1.9	17.7	49.0	76.4	131.3	124.6	141.5	171.7	170.2	174.2	
		計	399	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.3	1.8	7.5	20.2	41.2	55.3	95.7	155.4	177.7	170.2	174.2
胆のう及び肝外胆管	C23-C24	男	109	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.3	1.9	7.1	9.4	21.0	33.5	64.6	109.3	118.7	
		女	131	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	2.3	3.8	1.7	3.9	15.2	19.7	41.9	71.7	
		計	120	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.6	2.3	2.9	4.4	6.6	17.9	25.9	51.4	85.1	
膵臓	C25	男	203	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	5.8	11.6	19.5	29.4	48.5	62.5	113.6	136.6	161.4	
		女	162	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	3.8	9.6	19.7	37.3	37.0	41.9	84.9	122.7	
		計	182	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	4.1	7.7	14.5	24.4	42.6	48.4	71.7	103.3	
気管、気管支及び肺	C33-C34	男	707	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	8.5	15.1	31.0	53.1	90.2	135.1	289.7	422.9	529.2	531.6	
		女	248	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.2	4.6	11.5	19.1	19.7	36.2	61.6	74.0	134.0	186.8	219.3	274.7	
		計	470	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.6	4.8	9.9	21.2	36.0	53.8	82.7	163.6	219.3	274.7	284.9		
乳房	C50-D05	男	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	0.0	0.0	
		女	149	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.9	2.2	11.9	15.0	27.8	28.7	23.6	38.5	24.7	29.3	30.2	28.3	
		計	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.9	1.1	6.0	7.5	14.0	14.9	12.2	20.4	13.6	17.9	19.4	20.3	
子宮(2)	C53-C55	女	85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.6	6.9	7.7	13.1	7.9	9.3	14.8	23.7	43.4	
		男	70	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	5.3	3.1	5.2	16.8	37.2	61.5	
		計	48	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.6	3.6	3.1	10.9	21.2	25.5	
リンパ組織	C81-C90,C96	男	125	0.0	0.0	0.0	1.3	1.3	0.0	0.0	0.0	3.6	3.5	2.9	12.4	11.5	27.5	45.7	60.7	99.0	
		女	102	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.9	0.0	0.0	0.0	2.3	4.8	4.4	6.9	16.3	30.8	33.5	60.4	
		計	113	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	0.5	0.5	0.0	1.8	2.9	3.9	8.3	9.1	21.6	37.5	44.8	74.1	
白血病	C91-C95	男	65	0.0	0.0	0.0	1.3	1.3	0.0	0.9	4.5	0.0	2.3	7.7	7.1	5.2	6.6	22.9	33.3	37.6	
		女	39	1.6	0.0	0.0	0.0	1.3	2.2	0.9	0.0	2.4	2.3	3.8	0.9	6.9	3.5	4.9	15.4	11.3	
		計	52	0.8	0.0	0.0	0.7	1.3	1.1	0.9	2.2	1.2	2.3	5.8	3.9	6.1	4.9	13.0	22.8	20.7	

子宮(2)：頸部上皮内がんを除く