

## 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10万対)

A. 上皮内がんを除く

部位別、性別

山口県

2015年

部位	ICD-10	罹患数		罹患割合		粗罹患率		日本人口		年齢調整罹患率		世界人口		累積罹患率(0-74歳)					
		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						
全部位	C00-C96	6,709	4,857	11,566	100,0	100,0	1,018,2	658,0	827,9	455,7	306,9	367,9	321,7	230,5	268,0	38,2	25,7	31,4	
口腔・咽頭	C00-C14	189	69	258	2,8	1,4	2,2	28,7	9,3	18,5	14,2	4,0	8,6	10,6	3,0	6,5	1,3	0,4	0,8
食道	C15	259	57	316	3,9	1,2	2,7	39,3	7,7	22,6	17,9	2,8	9,6	12,8	2,0	6,9	1,7	0,3	0,9
胃	C16	1,079	535	1,614	16,1	11,0	14,0	163,8	72,5	115,5	73,0	26,6	47,1	50,9	18,7	33,1	6,2	2,1	4,0
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	994	800	1,794	14,8	16,5	15,5	150,9	108,4	128,4	71,6	41,8	55,2	51,3	30,2	39,8	6,3	3,6	4,9
結腸	C18	663	588	1,251	9,9	12,1	10,8	100,6	79,7	89,5	45,5	29,1	36,3	32,1	20,7	25,8	3,8	2,4	3,1
直腸	C19-C20	331	212	543	4,9	4,4	4,7	50,2	28,7	38,9	26,2	12,6	18,9	19,2	9,4	14,0	2,5	1,2	1,8
肝および肝内胆管	C22	396	189	585	5,9	3,9	5,1	60,1	25,6	41,9	25,6	7,7	15,6	17,2	5,2	10,6	2,1	0,6	1,3
胆のう・胆管	C23-C24	155	148	303	2,3	3,0	2,6	23,5	20,1	21,7	9,1	5,8	7,2	6,2	4,1	5,0	0,7	0,4	0,6
脾臓	C25	201	241	442	3,0	5,0	3,8	30,5	32,7	31,6	13,3	10,6	11,9	9,2	7,4	8,2	1,1	0,8	1,0
喉頭	C32	79	4	83	1,2	0,1	0,7	12,0	0,5	5,9	5,6	0,2	2,6	4,0	0,1	1,9	0,6	0,0	0,3
肺	C33-C34	1,038	570	1,608	15,5	11,7	13,9	157,5	77,2	115,1	67,0	27,0	44,5	46,4	18,8	31,0	5,6	2,3	3,8
皮膚	C43-C44	126	167	293	1,9	3,4	2,5	19,1	22,6	21,0	7,4	6,9	7,0	5,0	5,2	5,0	0,4	0,5	0,5
乳房	C50	4	931	935	0,1	19,2	8,1	0,6	126,1	66,9	0,4	85,7	44,9	0,3	66,4	34,6	0,0	7,4	3,8
宮	C53-C55	-	285	-	-	5,9	-	-	38,6	-	-	29,1	-	-	22,6	-	-	2,4	-
子宮頸部	C53	-	130	-	-	2,7	-	-	17,6	-	-	14,9	-	-	11,7	-	-	1,1	-
子宮体部	C54	-	149	-	-	3,1	-	-	20,2	-	-	14,0	-	-	10,8	-	-	1,2	-
卵巢	C56	-	94	-	-	1,9	-	-	12,7	-	-	9,0	-	-	7,2	-	-	0,7	-
前立腺	C61	1,139	-	-	17,0	-	-	172,9	-	-	70,7	-	-	47,4	-	-	6,0	-	
膀胱	C67	253	70	323	3,8	1,4	2,8	38,4	9,5	23,1	15,9	2,8	8,5	10,7	1,9	5,8	1,2	0,2	0,7
腎・尿路(膀胱除<)	C64-C66 C68	218	93	311	3,2	1,9	2,7	33,1	12,6	22,3	16,3	5,2	10,3	12,0	3,7	7,5	1,5	0,5	0,9
脳・中枢神経系	C70-C72	39	31	70	0,6	0,6	0,6	5,9	4,2	5,0	4,7	3,0	3,8	4,3	3,0	3,6	0,4	0,2	0,3
甲状腺	C73	49	147	196	0,7	3,0	1,7	7,4	19,9	14,0	4,9	12,7	9,0	3,7	10,3	7,1	0,4	1,0	0,7
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	167	178	345	2,5	3,7	3,0	25,3	24,1	24,7	12,0	11,3	11,4	8,6	9,0	8,7	0,9	1,0	1,0
多発性骨髄腫	C88-C90	53	29	82	0,8	0,6	0,7	8,0	3,9	5,9	3,5	1,6	2,4	1,1	1,7	0,3	0,1	0,2	0,3
白血病	C91-C95	75	59	134	1,1	1,2	1,2	11,4	8,0	9,6	6,7	4,9	5,7	6,1	4,3	5,1	0,6	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：

山口県 2015年

部位	ICD-10		罹患数		罹患割合		粗罹患率		日本人口		年齢調整罹患率		累積罹患率(0-74歳)						
	000-096 D00-D09		男		女		男		女		男		女		男				
			男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女			
全部位	000-096 D00-D09	7,338	5,401	12,739	100.0	100.0	1,113.6	731.7	911.9	501.7	361.5	416.9	354.4	273.6	305.1	42.3	30.0	35.6	
食道	C15 D001	275	60	335	3.7	1.1	2.6	41.7	8.1	24.0	19.0	3.1	10.2	13.5	2.3	7.4	1.8	0.3	1.0
大腸(結腸・直腸) <sup>1</sup>	C18-C20 D010-D012	1,329	991	2,320	18.1	18.3	18.2	201.7	134.3	166.1	98.2	53.5	73.8	70.7	38.7	53.4	8.7	4.7	6.6
結腸	C18 D010	904	731	1,635	12.3	13.5	12.8	137.2	99.0	117.0	64.0	38.1	49.7	45.5	27.3	35.6	5.5	3.2	4.3
直腸	C19-C20 D011-D012	425	260	685	5.8	4.8	5.4	64.5	35.2	49.0	34.2	15.4	24.1	25.1	11.5	17.9	3.2	1.5	2.3
肺	C33-C34 D021-D022	1,042	573	1,615	14.2	10.6	12.7	158.1	77.6	115.6	67.2	27.3	44.7	46.5	19.0	31.2	5.6	2.3	3.9
皮膚	C43-C44 D030-D049	155	203	358	2.1	3.8	2.8	23.5	27.5	25.6	9.1	8.5	8.6	6.1	6.5	6.1	0.5	0.6	0.6
乳房	C50 D05	4	996	1,000	0.1	18.4	7.8	0.6	134.9	71.6	0.4	92.5	48.4	0.3	71.8	37.4	0.0	8.0	4.2
子宮	C53-C55 D06	-	455	-	-	8.4	-	-	61.6	-	-	58.6	-	-	46.9	-	-	4.4	-
子宮頸部	C53 D06	-	300	-	-	5.6	-	-	40.6	-	-	44.3	-	-	35.9	-	-	3.2	-
膀胱	C67 D090	459	114	573	6.3	2.1	4.5	69.7	15.4	41.0	29.4	5.1	15.7	20.1	3.6	10.9	2.3	0.5	1.3

1 粘膜がんを含む

## 上皮内がんを除く

唯心的口 (九)

四庫全書

崇口玉

2015年

表2. 年齡階級別罹患數、罹患割合(%)：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

## 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

山口県

2015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	6,709	21.8	13.8	6.4	15.6	21.2	26.2	36.9	68.5	114.7	179.1	358.2	809.2	1,230.1	1,954.7	2,789.9	3,447.1	3,703.1	4,212.5	0.0		
	口腔・咽頭	C00-C14	189	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	6.1	7.5	20.8	31.3	39.4	54.0	86.5	77.0	68.2	119.1	0.0	
	食道	C15	259	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	15.6	38.5	63.0	86.1	127.4	121.4	94.7	138.2	0.0	
	胃	C16	1,079	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	5.7	14.7	12.3	22.4	67.5	144.5	198.8	303.8	457.4	553.8	594.5	681.4	0.0		
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	994	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	8.5	12.2	24.6	47.3	83.1	146.9	206.7	325.8	396.0	423.5	499.8	543.2	0.0		
	結腸	C18	663	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	8.5	7.3	10.2	29.9	49.3	74.7	120.1	202.6	250.3	284.3	408.9	447.9	0.0		
	直腸	C19-C20	331	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	14.3	17.4	33.7	72.2	86.6	123.2	145.6	139.2	90.9	95.3	0.0		
	肝および肝内胆管	C22	396	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	6.1	12.4	15.6	33.7	53.1	103.0	184.3	257.6	234.8	233.5	0.0		
	胆のう・胆管	C23-C24	155	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.6	7.2	27.6	43.9	56.9	85.9	94.7	147.7	0.0	
	脾臓	C25	201	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.5	13.0	28.9	35.4	65.8	75.1	103.6	125.0	114.4	0.0	
	喉頭	C32	79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	7.8	12.0	15.7	30.4	43.2	26.7	34.1	33.4	0.0	
	肺	C33-C34	1,038	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	5.7	4.9	8.2	19.9	33.7	113.2	196.8	303.8	430.1	527.1	624.8	710.0	0.0		
	皮膚	C43-C44	126	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	2.8	2.4	2.0	2.5	5.2	4.8	5.9	21.9	38.7	71.1	75.7	190.6	0.0		
	乳房	C50	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	2.0	1.7	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0		
	前立腺	C61	1,139	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	23.4	81.9	204.7	341.0	543.9	710.7	533.7	0.0	
	膀胱	C67	253	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	7.5	7.8	38.5	33.5	54.0	91.0	154.0	159.0	224.0	0.0	
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	218	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	2.4	14.3	5.0	13.0	40.9	59.0	69.2	88.7	91.8	56.8	138.2	0.0		
	脳・中枢神経系	C70-C72	39	3.6	6.9	3.2	0.0	0.0	6.5	2.8	7.3	8.2	2.5	0.0	7.2	2.0	8.4	11.4	20.7	3.8	9.5	0.0		
	甲状腺	C73	49	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	4.9	6.1	12.4	2.6	14.4	9.8	20.3	9.1	5.9	26.5	4.8	0.0		
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	167	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	7.3	6.1	12.4	15.6	14.4	29.5	38.8	56.9	77.0	90.9	143.0	0.0		
	多発性骨髄腫	C88-C90	53	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	5.2	9.6	3.9	11.8	22.8	17.8	41.7	47.7	0.0		
	白血病	C91-C95	75	10.9	3.4	0.0	0.0	7.1	3.3	2.8	0.0	4.1	2.5	5.2	12.0	11.8	27.0	20.5	14.8	34.1	57.2	0.0		
女	全部位	C00-C96	4,857	19.2	10.8	10.0	6.6	29.7	40.8	96.1	161.1	285.9	446.0	527.4	491.3	755.9	979.3	1,276.8	1,288.9	1,500.8	1,816.0	0.0		
	口腔・咽頭	C00-C14	69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	7.4	6.7	22.4	9.2	26.2	10.6	25.4	24.1	0.0	
	食道	C15	57	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	16.8	18.3	15.0	23.4	18.5	14.8	0.0		
	胃	C16	535	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	14.9	10.4	18.7	34.3	40.4	59.7	113.1	129.2	193.5	219.4	226.1	0.0		
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	800	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	8.7	2.5	29.2	37.4	56.4	74.0	100.8	183.3	232.1	210.6	277.1	355.8	0.0		
	結腸	C18	588	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	2.5	16.7	28.0	44.2	56.1	50.4	120.7	157.3	153.1	224.0	300.2	0.0		
	直腸	C19-C20	212	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	12.5	9.3	12.3	17.9	50.4	62.6	74.9	57.4	53.1	55.6	0.0		
	肝および肝内胆管	C22	189	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.3	4.9	2.2	29.9	24.4	48.7	76.6	85.4	98.2	0.0
	胆のう・胆管	C23-C24	148	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	脾臓	C25	241	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	4.7	9.8	20.2	29.9	41.3	59.9	80.8	92.4	131.6	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	肺	C33-C34	570	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	9.9	14.6	9.3	14.7	33.7	84.0	106.9	179.7	208.4	224.0	235.3	0.0		
	皮膚	C43-C44	167	3.8	0.0	0.0	3.3	0.0	3.4	2.9	5.0	0.0	4.7	2.5	6.7	7.5	15.3	44.9	44.7	55.4	133.4	0.0		
	乳房	C50	931	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2	17.5	66.9	133.6	217.2	230.6	152.6	199.7	212.4	230.3	148.9	152.4	131.6	0.0		
	子宮	C53-C55	285	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	23.3	37.2	41.7	70.0	73.6	53.8	67.2	48.9	61.8	44.7	43.9	29.6	0.0		
	子宮頸部	C53	130	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	20.4	34.7	27.1	35.0	27.0	17.9	28.0	13.8	22.5	10.6	23.1	18.5	0.0		
	子宮体部	C54	149	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	8.7	2.5	12.5	30.4	33.7	37.3	35.1	39.3	34.0	18.5	5.6	0.0		
	卵巣	C56	94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	2.5	14.6	35.0	46.6	33.7	37.3	35.1	39.3	34.0	18.5	22.2	0.0		
	膀胱	C67	70	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	4.9	2.2	3.7	9.2	20.6	14.9	43.9	38.9	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.1	7.0	4.9	13.5	13.1	19.9	28.1	19.1	43.9	31.5	0.0		
	脳・中枢神経系	C70-C72	31	3.8	7.2	0.0	3.3	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	2.1	2.3	4.9	2.2	3.7	6.1	5.6	10.6	11.5	3.7	0.0	
	甲状腺	C73	147	0.0	0.0	6.7	0.0	7.4	13.6	11.6	7.4	10.4	18.7	22.1	22.4	14.9	36.7	31.8	42.5	34.6	29.6	0.0		
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	178	3.8	3.6	0.0	0.0	7.4	0.0	5.8	2.5	2.1	7.0	14.7	22.4	42.9	41.3	44.9	53.2	41.6	63.0	0.0		
	多発性骨髄腫	C88-C90	29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	2.2	5.6	9.2	7.5	4.3	13.9	9.3	0.0		
	白血病	C91-C95	59	7.7	0.0	3.3	0.0	3.7	0.0	2.9	5.0	8.3	2.3	9.8	2.2	3.7	7.6	18.7	23.4	9.2	18.5	0.0		
総数	全部位	C00-C96	11,566	20.5	12.3	8.2	11.2	25.3	33.3	66.1	114.5	199.5	316.8	445.2	644.6	986.7	1,442.7	1,959.8	2,191.0	2,335.1	2,487.0	0.0		
	口腔・咽頭	C00-C14	258	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	1.7	0.0	0.0	3.1	6.0	13.9	18.6	30.7	30.5	53.4	38.4	41.6	50.7	0.0		
	食道	C15	316	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	8.8	18.6	39.3	50.5	65.7	64.4	47.3	49.4	0.0	
	胃	C16	1,614	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	4.3	14.8	11.4	20.5	50.4	90.6	127.4	203.7	277.3	344.1	361.5	353.6	0.0		
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,794	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.7	8.6	7.4	26.9	42.2	69.4	109.2	152.3	251.0	306.1	2					

表3. 年齡階級別罹患率（人口10萬對）：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

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

部位	ICD-10	集計対象数	1 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
			1	2				
全部位	C00-C96	11,050	12.7	30.0	0.0	0.0	3.2	54.1
口腔・咽頭	C00-C14	246	1.6	21.1	0.0	0.0	3.3	74.0
食道	C15	300	15.7	23.7	0.0	0.0	5.0	55.7
胃	C16	1,550	18.3	27.9	0.0	0.0	2.6	51.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,730	14.6	24.8	0.0	0.0	2.5	58.2
結腸	C18	1,203	13.8	27.8	0.0	0.0	2.4	55.9
直腸	C19-C20	527	16.3	17.8	0.0	0.0	2.7	63.2
肝および肝内胆管	C22	533	3.2	55.3	0.0	0.0	3.8	37.7
胆のう・胆管	C23-C24	281	3.2	37.4	0.0	0.0	6.0	53.4
脾臓	C25	410	2.2	31.2	0.0	0.0	6.8	59.8
喉頭	C32	81	1.2	21.0	0.0	0.0	2.5	75.3
肺	C33-C34	1,508	13.3	43.8	0.0	0.0	3.9	39.0
皮膚	C43-C44	291	0.0	9.3	0.0	0.0	1.4	89.3
3 乳房	C50	916	22.4	10.4	0.0	0.0	3.2	64.1
乳房（女性のみ）	C50	912	22.5	10.3	0.0	0.0	3.2	64.0
子宮	C53-C55	273	16.1	12.5	0.0	0.0	0.7	70.7
子宮頸部	C53	125	25.6	9.6	0.0	0.0	0.0	64.8
子宮体部	C54	147	8.2	14.3	0.0	0.0	1.4	76.2
卵巢	C56	89	2.2	28.1	0.0	0.0	1.1	68.5
前立腺	C61	1,123	21.3	39.2	0.0	0.0	0.5	39.0
膀胱	C67	308	2.6	26.0	0.0	0.0	2.6	68.8
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	310	5.2	50.6	0.0	0.0	2.3	41.9
脳・中枢神経系	C70-C72	63	1.6	11.1	0.0	0.0	11.1	76.2
甲状腺	C73	192	11.5	27.1	0.5	0.5	3.6	57.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	335	3.9	22.7	0.0	0.0	6.3	67.2
多発性骨髓腫	C88-C90	68	2.9	45.6	0.0	0.0	4.4	47.1
白血病	C91-C95	122	11.5	23.8	0.0	0.0	5.7	59.0

1 DC0を除く総数

表4. 発見経緯 (%) : 部位別  
B. 上皮内がんを含む

部位	ICD-10	集計対象数	1 がん検診・健診		他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他	不明
			人間ドック	14.0				
全部位	C00-C96 D00-D09	12,223						
食道	C15 D001	319	16.0	25.4	0.0	0.0	4.7	53.9
大腸（結腸・直腸）	2 C18-C20 D010-D012	2,256	18.9	26.3	0.0	0.0	1.9	52.8
結腸	2 C18 D010	1,587	18.7	29.0	0.0	0.0	1.8	50.5
直腸	2 C19-C20 D011-D012	669	19.4	20.0	0.0	0.0	2.1	58.4
肺	C33-C34 D021-D022	1,515	13.2	43.9	0.0	0.0	3.9	39.0
皮膚	C43-C44 D030-D049	356	0.3	10.7	0.0	0.0	1.1	87.9
乳房	C50 D05	981	23.1	10.7	0.0	0.0	3.1	63.1
乳房（女性のみ）	C50 D05	977	23.2	10.6	0.0	0.0	3.1	63.1
子宮	C53-C55 D06	443	32.1	16.7	0.0	0.0	0.5	50.8
子宮頸部	C53 D06	295	44.1	17.6	0.0	0.0	0.0	38.3
膀胱	C67 D090	558	2.3	27.1	0.0	0.0	1.4	69.2

④ D0を除く総数  
⑤ 粘膜がんを含む

2015年  
山口県

表5-1. 進展度・総合 (%) : 部位別  
A. 上皮内がんを除く

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
				10,970	47.2				
全部位	C00-C96	254	32.7	16.5	33.1	6.7	11.0	49.6	2015年
口腔・咽頭	C00-C14								山口県
食道	C15	305	39.3	12.5	25.9	13.8	8.5	38.4	
胃	C16	1,561	56.7	9.9	7.9	18.7	6.8	17.8	
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,742	43.9	16.4	12.2	20.1	7.4	28.6	
結腸	C18	1,211	42.8	15.7	13.5	20.5	7.5	29.2	
直腸	C19-C20	531	46.3	18.1	9.0	19.4	7.2	27.1	
肝および肝内胆管	C22	542	60.3	2.0	10.5	12.2	14.9	12.5	
胆のう・胆管	C23-C24	283	14.1	1.8	45.2	26.9	12.0	47.0	
脾臓	C25	415	5.5	1.9	33.7	49.6	9.2	35.7	
喉頭	C32	82	79.3	6.1	6.1	1.2	7.3	12.2	
肺	C33-C34	1,530	36.9	8.7	8.4	36.2	9.7	17.1	
皮膚	C43-C44	291	85.6	0.0	5.2	0.7	8.6	5.2	
乳房	C50	919	57.1	22.4	4.4	8.3	7.8	26.8	
乳房（女性のみ）	C50	915	57.0	22.5	4.4	8.2	7.9	26.9	
子宮	C53-C55	279	50.5	3.2	25.4	8.6	12.2	28.7	
子宮頸部	C53	126	46.8	3.2	32.5	9.5	7.9	35.7	
子宮体部	C54	149	55.0	3.4	20.1	8.1	13.4	23.5	
卵巢	C56	89	15.7	0.0	48.3	22.5	13.5	48.3	
前立腺	C61	1,129	64.4	0.6	13.8	11.4	9.7	14.4	
膀胱	C67	313	69.0	1.6	12.8	2.9	13.7	14.4	
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	310	57.1	0.3	19.7	12.6	10.3	20.0	
脳・中枢神経系	C70-C72	64	40.6	0.0	6.3	1.6	51.6	6.3	
甲状腺	C73	193	45.6	28.5	9.3	4.7	11.9	37.8	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	334	18.3	0.6	12.9	35.0	33.2	13.5	
多発性骨髓腫	C88-C90	3	33.3	0.0	0.0	33.3	33.3	0.0	
白血病	C91-C95	3	33.3	0.0	33.3	0.0	33.3	33.3	

1 DC0、777：該当せずを除く総数  
2 リンパ節転移+隣接臓器浸潤

表5-1. 進展度・総合 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

山口県

2015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	12,143	9.3	42.8	8.0	12.5	17.3	10.1	20.5	
食道	C15 D001	324	5.9	37.0	11.7	24.4	13.0	8.0	36.1	
大腸（結腸・直腸）	3 C18-C20 D010-D012	2,268	23.0	33.7	12.6	9.3	15.5	5.9	22.0	
結腸	3 C18 D010	1,595	23.8	32.5	11.9	10.3	15.5	6.0	22.2	
直腸	3 C19-C20 D011-D012	673	21.1	36.6	14.3	7.1	15.3	5.6	21.4	
肺	C33-C34 D021-D022	1,537	0.5	36.8	8.7	8.4	36.0	9.7	17.0	
皮膚	C43-C44 D030-D049	356	18.3	69.9	0.0	4.2	0.6	7.0	4.2	
乳房	C50 D05	984	6.1	53.4	20.9	4.1	7.7	7.8	25.0	
乳房（女性のみ）	C50 D05	980	6.1	53.3	21.0	4.1	7.7	7.9	25.1	
子宮	C53-C55 D06	449	37.9	31.4	2.0	15.8	5.3	7.6	17.8	
子宮頸部	C53 D06	296	57.4	19.9	1.4	13.9	4.1	3.4	15.2	
膀胱	C67 D090	563	43.2	38.4	0.9	7.1	1.6	8.9	8.0	

△ D0、777：該当せざるを除く総数  
 ↗ 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

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	その他治療		特異的治療なし ・不明
									山口県	2015年	
全部位	C00-C96	11,166	32.5	15.3	10.0	8.9	30.3	10.0	3.0	26.7	
口腔・咽頭	C00-C14	254	45.3	0.0	2.0	38.6	38.6	0.0	0.8	24.8	
食道	C15	305	14.8	15.4	18.4	25.9	46.9	0.0	0.0	22.3	
胃	C16	1,561	31.8	15.6	30.2	0.3	23.9	0.0	0.4	21.7	
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,742	45.8	33.5	11.4	1.2	35.4	0.1	0.5	17.6	
結腸	C18	1,211	45.7	34.0	10.2	0.2	33.5	0.0	0.3	18.5	
直腸	C19-C20	531	45.8	32.4	14.1	3.6	39.5	0.2	0.8	15.4	
肝および肝内胆管	C22	542	13.1	3.0	1.1	2.4	31.9	0.0	36.0	46.5	
胆のう・胆管	C23-C24	283	33.6	2.8	28.3	0.7	31.4	0.0	1.8	35.0	
脾臓	C25	415	22.9	1.0	13.0	1.9	50.1	0.0	2.7	42.4	
喉頭	C32	82	19.5	1.2	7.3	64.6	40.2	0.0	1.2	17.1	
肺	C33-C34	1,530	6.2	35.4	0.3	12.9	35.8	0.1	1.7	34.2	
皮膚	C43-C44	291	82.1	0.0	0.7	0.7	2.1	0.0	1.4	15.8	
乳房	C50	91.9	76.8	0.3	0.1	27.1	33.2	52.9	0.8	14.4	
乳房（女性のみ）	C50	91.5	76.8	0.3	0.1	27.2	33.3	52.9	0.8	14.3	
子宮	C53-C55	279	64.5	1.1	1.1	15.4	45.2	0.0	1.1	19.4	
子宮頸部	C53	126	53.2	0.8	1.6	32.5	46.0	0.0	2.4	17.5	
子宮体部	C54	149	75.8	1.3	0.7	1.3	45.6	0.0	0.0	17.4	
卵巢	C56	89	61.8	0.0	0.0	0.0	61.8	0.0	0.0	28.1	
前立腺	C61	1,129	13.1	11.6	1.5	8.1	2.7	54.3	0.7	24.0	
膀胱	C67	313	19.2	1.0	58.1	8.9	28.4	0.3	8.6	24.6	
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	310	28.4	33.2	9.4	1.9	17.4	0.0	0.6	22.9	
脳・中枢神経系	C70-C72	64	53.1	0.0	1.6	40.6	53.1	0.0	0.0	42.2	
甲状腺	C73	193	67.9	0.0	0.5	4.7	2.6	4.7	0.5	31.1	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	338	8.0	1.2	0.0	7.1	58.6	0.3	1.5	38.2	
多発性骨髓腫	C88-C90	73	2.7	0.0	0.0	2.7	49.3	0.0	9.6	57.5	
白血病	C91-C95	124	2.4	0.0	0.0	4.8	66.1	0.8	6.5	38.7	

1 DC0を除く総数

重複を含むため合計は100%にならない

表6. 受療割合 (%) : 部位別  
B. 上皮内がんを含む:

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	その他治療	特異的治療なし	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	12,339	32.1	14.3	14.7	8.3	28.0	9.2	3.1	24.8		
食道	C15 D001	324	14.2	14.5	21.0	24.4	44.1	0.0	0.0	0.0	22.8	
大腸（結腸・直腸）	2 C18-C20 D010-D012	2,268	36.6	27.2	28.3	0.9	27.2	0.0	0.4	0.4	14.3	
結腸	2 C18 D010	1,595	36.2	27.1	28.3	0.1	25.5	0.0	0.3	0.3	15.0	
直腸	2 C19-C20 D011-D012	673	37.4	27.6	28.2	2.8	31.2	0.1	0.7	0.7	12.8	
肺	C33-C34 D021-D022	1,537	6.2	35.6	0.3	12.8	35.6	0.1	1.7	1.7	34.2	
皮膚	C43-C44 D030-D049	356	83.4	0.0	0.6	0.6	1.7	0.0	2.0	2.0	14.3	
乳房	C50 D05	984	77.5	0.3	0.1	27.7	31.0	51.3	0.7	0.7	14.2	
乳房（女性のみ）	C50 D05	980	77.6	0.3	0.1	27.9	31.1	51.3	0.7	0.7	14.2	
子宮	C53-C55 D06	449	69.0	1.1	5.6	9.6	28.1	0.0	2.7	2.7	15.4	
子宮頸部	C53 D06	296	66.6	1.0	8.1	13.9	19.6	0.0	4.1	4.1	12.5	
膀胱	C67 D090	563	14.2	0.5	69.6	5.2	27.7	0.2	9.6	9.6	17.1	
↓ DC0を除く総数												
♀ 粘膜がんを含む												

重複を含めため合計は100%にならない

表7. 観血的治療の範囲 (%)  
A. 上皮内がんを除く

2015年  
山口県

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	6,148	82.0	13.2	4.8
口腔・咽頭	C00-C14	120	81.7	12.5	5.8
食道	C15	146	87.0	11.0	2.1
胃	C16	1,150	86.3	11.3	2.4
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,424	83.6	13.6	2.8
結腸	C18	993	84.5	12.5	3.0
直腸	C19-C20	431	81.7	16.0	2.3
肝および肝内胆管	C22	92	77.2	18.5	4.3
胆のう・胆管	C23-C24	166	47.0	47.6	5.4
脾臓	C25	141	41.1	53.2	5.7
喉頭	C32	23	82.6	17.4	0.0
肺	C33-C34	622	92.3	5.0	2.7
皮膚	C43-C44	240	97.5	1.7	0.8
乳房	C50	708	86.7	8.1	5.2
乳房（女性のみ）	C50	705	86.7	8.1	5.2
子宮	C53-C55	184	84.2	5.4	10.3
子宮頸部	C53	69	81.2	7.2	11.6
子宮体部	C54	115	86.1	4.3	9.6
卵巢	C56	55	61.8	23.6	14.5
前立腺	C61	295	76.9	15.9	7.1
膀胱	C67	225	65.3	13.8	20.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	216	90.7	4.6	4.6
脳・中枢神経系	C70-C72	35	25.7	62.9	11.4
甲状腺	C73	131	85.5	9.9	4.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	31	19.4	45.2	35.5
多発性骨髓腫	C88-C90	2	50.0	50.0	0.0
白血病	C91-C95	3	33.3	33.3	33.3

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

部位	ICD-10	外科・鏡視下 ・内視鏡治療数		原発巣切除	姑息的な観血的治療	不明
		1	2			
全部位	C00-C96 D00-D09	7,229	159	83.4	11.6	5.0
食道	C15 D001			87.4	10.7	1.9
大腸（結腸・直腸）	2	C18-C20 D010-D012	1,931	86.6	10.4	3.0
結腸	2	C18 D010	1,362	87.2	9.7	3.2
直腸	2	C19-C20 D011-D012	569	85.2	12.1	2.6
肺		C33-C34 D021-D022	628	92.4	4.9	2.7
皮膚		C43-C44 D030-D049	298	97.3	2.0	0.7
乳房		C50 D05	765	87.6	7.6	4.8
乳房（女性のみ）		C50 D05	762	87.5	7.6	4.9
子宮		C53-C55 D06	338	87.0	4.7	8.3
子宮頸部		C53 D06	223	87.4	4.9	7.6
膀胱		C67 D090	450	72.7	8.4	18.9

△ 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいづれかが 1：あり  
△ 粘膜がんを含む

## 8. 精度指標 : 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

2015年

山口県

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI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 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	C00-C96	0.42	0.44	0.43	5.7	8.3	6.8	2.7	4.5	3.5	85.0	84.2	84.7	81.3	79.4	80.5
口腔・咽頭	C00-C14	0.41	0.43	0.42	1.6	5.8	2.7	1.6	1.4	1.6	92.1	91.3	91.9	87.8	84.1	86.8
食道	C15	0.46	0.54	0.47	5.4	5.3	5.4	3.5	3.5	3.5	92.7	89.5	92.1	92.7	89.5	92.1
胃	C16	0.36	0.45	0.39	5.6	9.3	6.8	2.5	4.9	3.3	93.3	91.6	92.8	92.1	90.3	91.5
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.34	0.39	0.37	4.7	7.0	5.7	2.5	3.4	2.9	93.1	89.1	91.3	92.2	88.3	90.4
結腸	C18	0.33	0.41	0.37	5.9	8.0	6.9	3.0	3.4	3.2	92.2	88.4	90.4	91.1	87.8	89.5
直腸	C19-C20	0.36	0.35	0.36	2.4	4.2	3.1	1.5	3.3	2.2	94.9	91.0	93.4	94.3	89.6	92.4
肝および肝内胆管	C22	0.74	0.83	0.77	10.9	18.5	13.3	6.6	9.0	7.4	27.0	25.4	26.5	26.5	24.9	26.0
胆のう・胆管	C23-C24	0.80	0.86	0.83	12.9	21.6	17.2	4.5	8.8	6.6	63.9	59.5	61.7	54.8	43.2	49.2
膵臓	C25	0.98	0.99	0.99	11.9	19.5	16.1	2.0	9.5	6.1	55.2	49.4	52.0	46.3	39.0	42.3
喉頭	C32	0.18	0.50	0.19	2.5	0.0	2.4	1.3	0.0	1.2	93.7	100.0	94.0	93.7	100.0	94.0
肺	C33-C34	0.63	0.58	0.61	8.6	10.0	9.1	4.0	6.3	4.9	80.7	79.8	80.4	67.9	65.4	67.0
皮膚	C43-C44	0.15	0.07	0.11	2.4	1.8	2.0	0.8	0.6	0.7	97.6	100.0	99.0	96.8	100.0	98.6
乳房	C50	0.25	0.19	0.19	0.0	2.3	2.2	0.0	1.7	1.7	100.0	96.5	96.5	100.0	95.6	95.6
子宮	C53-C55	-	0.28	0.28	-	3.2	3.2	-	2.1	2.1	-	94.0	94.0	-	92.6	92.6
子宮頸部	C53	-	0.25	0.25	-	3.1	3.1	-	3.1	3.1	-	95.4	95.4	-	93.8	93.8
子宮体部	C54	-	0.20	0.20	-	2.0	2.0	-	0.0	0.0	-	96.6	96.6	-	95.3	95.3
卵巢	C56	-	0.49	0.49	-	8.5	8.5	-	5.3	5.3	-	90.4	90.4	-	78.7	78.7
前立腺	C61	0.15	-	0.15	1.3	-	1.3	0.9	-	0.9	94.0	-	94.0	93.7	-	93.7
膀胱	C67	0.33	0.59	0.38	4.7	12.9	6.5	2.4	5.7	3.1	90.9	80.0	88.5	87.4	70.0	83.6
腎・尿路（膀胱除<）	C64-C66 C68	0.28	0.33	0.30	3.2	3.2	0.0	1.1	0.3	88.1	75.3	84.2	84.9	71.0	80.7	
脳・中枢神経系	C70-C72	0.38	0.45	0.41	15.4	6.5	11.4	10.3	6.5	8.6	74.4	74.2	74.3	74.2	74.2	74.3
甲状腺	C73	0.16	0.17	0.17	0.0	4.1	3.1	0.0	2.0	1.5	98.0	95.9	96.4	81.6	85.0	84.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.52	0.39	0.46	4.2	7.9	6.1	0.6	3.4	2.0	94.0	89.3	91.6	91.6	87.6	89.6
多発性骨髄腫	C88-C90	0.51	0.79	0.61	7.5	24.1	13.4	5.7	20.7	11.0	77.4	55.2	69.5	75.5	55.2	68.3
白血病	C91-C95	0.75	0.78	0.76	9.3	16.9	12.7	4.0	11.9	7.5	98.7	98.3	98.5	80.0	74.6	77.6

表8. 精度指標  
B. 上皮内がんを含む

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI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 DC0 (%)						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				
		死亡	罹患	比	死亡	罹患	比	死亡	罹患	比	死亡	罹患	比	死亡	罹患	比	死亡	罹患	比	死亡	罹患	比	死亡	罹患	比	死亡	罹患	比	死亡	罹患	比		
全部位	C00-C96 D00-D09	0.39	0.40	0.39	5.2	7.5	6.2	2.5	4.1	3.1	86.3	85.8	86.1	82.8	81.2	82.1																	
食道	C15 D001	0.43	0.52	0.45	5.1	5.0	5.1	3.3	3.3	3.3	93.1	90.0	92.5	92.7	90.0	92.2																	
大腸（結腸・直腸）	1 C18-C20 D010-D012	0.26	0.32	0.28	3.5	5.7	4.4	1.9	2.7	2.2	94.8	91.2	93.3	94.0	90.5	92.5																	
結腸	1 C18 D010	0.24	0.33	0.28	4.3	6.4	5.3	2.2	2.7	2.4	94.2	90.7	92.7	93.3	90.2	91.9																	
直腸	1 C19-C20 D011-D012	0.28	0.29	0.28	1.9	3.5	2.5	1.2	2.7	1.8	96.0	92.7	94.7	95.5	91.5	94.0																	
肺	C33-C34 D021-D022	0.63	0.58	0.61	8.5	9.9	9.0	4.0	6.3	4.8	80.8	79.9	80.5	68.0	65.6	67.2																	
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.12	0.06	0.09	1.9	1.5	1.7	0.6	0.5	0.6	98.1	100.0	99.2	97.4	100.0	98.9																	
乳房	C50 D05	0.25	0.18	0.18	0.0	2.1	2.1	0.0	1.6	1.6	100.0	96.7	96.7	100.0	95.8	95.8																	
子宮	C53-C55 D06	-	0.18	0.18	-	2.0	2.0	-	1.3	1.3	-	96.3	96.3	-	-	94.3	94.3																
子宮頸部	C53 D06	-	0.11	0.11	-	1.3	1.3	-	1.3	1.3	-	98.0	98.0	-	-	95.7	95.7																
膀胱	C67 D090	0.18	0.36	0.22	2.6	8.8	3.8	1.3	3.5	1.7	95.0	87.7	93.5	92.6	80.7	90.2																	

1 粘膜がんを含む