

参 考 资 料

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

山口県

2016年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数	1	男	女	総数	1	男	女	総数	日本人口			世界人口			
													1	男	女	総数	1	男	女
上皮内がん	D00-D09	631	640	1,271	7.7	10.6	8.9	95.6	87.2	91.2	46.5	66.8	55.7	33.7	52.3	42.3	4.2	5.3	4.7
口腔、食道および胃	D00	25	11	36	0.3	0.2	0.3	3.8	1.5	2.6	2.4	1.0	1.7	1.8	0.7	1.2	0.2	0.1	0.1
食道	D001	18	5	23	0.2	0.1	0.2	2.7	0.7	1.6	1.4	0.4	0.9	1.0	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の消化器	D01	370	216	586	4.5	3.6	4.1	56.1	29.4	42.0	29.0	15.1	21.4	21.1	11.1	15.7	2.8	1.4	2.1
結腸	D010	251	148	399	3.1	2.4	2.8	38.0	20.2	28.6	19.3	10.5	14.5	14.1	7.7	10.7	1.9	1.0	1.4
直腸S状結腸移行部	D011	25	15	40	0.3	0.2	0.3	3.8	2.0	2.9	1.9	1.4	1.6	1.4	1.0	1.2	0.2	0.1	0.2
直腸	D012	65	31	96	0.8	0.5	0.7	9.8	4.2	6.9	5.1	1.9	3.4	3.7	1.5	2.5	0.5	0.2	0.3
中耳および呼吸器系	D02	6	7	13	0.1	0.1	0.1	0.9	1.0	0.9	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	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	2	7	9	0.0	0.1	0.1	0.3	1.0	0.6	0.2	0.4	0.3	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
上皮内黒色腫	D03	4	5	9	0.0	0.1	0.1	0.6	0.7	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	25	37	62	0.3	0.6	0.4	3.8	5.0	4.4	1.3	1.5	1.4	0.8	1.0	0.9	0.1	0.1	0.1
乳房	D05	0	119	119	0.0	2.0	0.8	0.0	16.2	8.5	0.0	12.8	6.6	0.0	9.9	5.1	0.0	1.1	0.6
子宮頸部	D06	-	188	188	-	3.1	1.3	-	25.6	-	-	32.8	-	-	27.0	-	-	2.3	-
その他および部位不明の性器	D07	2	6	8	0.0	0.1	0.1	0.3	0.8	0.6	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	199	51	250	2.4	0.8	1.8	30.2	6.9	17.9	12.8	2.7	7.2	9.0	1.9	5.1	1.1	0.2	0.6
膀胱	D090	190	45	235	2.3	0.7	1.6	28.8	6.1	16.9	12.2	2.5	6.8	8.6	1.8	4.8	1.0	0.2	0.6
良性腫瘍	D32-D35	63	137	200	0.8	2.3	1.4	9.5	18.7	14.3	6.4	12.5	9.5	5.1	9.7	7.4	0.5	1.0	0.8
髄膜	D32	30	86	116	0.4	1.4	0.8	4.5	11.7	8.3	2.5	6.2	4.4	1.8	4.6	3.3	0.2	0.5	0.4
脳および中枢神経系	D33	19	23	42	0.2	0.4	0.3	2.9	3.1	3.0	2.4	2.8	2.6	2.2	2.3	2.2	0.2	0.2	0.2
下垂体	D352	14	28	42	0.2	0.5	0.3	2.1	3.8	3.0	1.5	3.5	2.5	1.1	2.9	2.0	0.1	0.3	0.2
頭蓋咽頭管	D353	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D354	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	116	76	192	1.4	1.3	1.3	17.6	10.4	13.8	7.8	4.2	5.8	6.0	3.1	4.4	0.6	0.3	0.4
髄膜	D42	2	4	6	0.0	0.1	0.0	0.3	0.5	0.4	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	25	18	43	0.3	0.3	0.3	3.8	2.5	3.1	2.4	1.3	1.8	2.1	1.1	1.6	0.2	0.1	0.1
下垂体	D443	2	2	4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.1	0.4	0.3	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	0	1	1	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
松果体	D445	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	2	6	8	0.0	0.1	0.1	0.3	0.8	0.6	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.1	0.0
骨髄異形成症候群	D46	76	39	115	0.9	0.6	0.8	11.5	5.3	8.2	4.3	1.4	2.7	3.1	0.9	1.8	0.3	0.1	0.2
慢性骨髄増殖性疾患	D471	5	1	6	0.1	0.0	0.0	0.8	0.1	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
本態性(出血性)血小板血症	D473	4	4	8	0.0	0.1	0.1	0.6	0.5	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0

1 総数は男女および性別不詳の合計

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

山口県

2016年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率						累積死亡率(0-74歳)									
		男	女	総数	1	男	女	総数	1	男	女	総数	日本人口			世界人口			1	男	女	総数	1			
													1	男	女	総数	1	男						女	総数	
上皮内がん	D00-D09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
口腔、食道および胃	D00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
食道	D001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他および部位不明の消化器	D01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
結腸	D010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直腸S状結腸移行部	D011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直腸	D012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中耳および呼吸器系	D02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
気管	D021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
気管支および肺	D022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上皮内黒色腫	D03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
皮膚のその他	D04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
乳房	D05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
子宮頸部	D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他および部位不明の性器	D07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他および部位不明	D09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
膀胱	D090	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
良性腫瘍	D32-D35	-	3	3	-	0.1	0.1	-	0.4	0.2	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
髄膜	D32	-	2	2	-	0.1	0.0	-	0.3	0.1	-	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	D33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
下垂体	D352	-	1	1	-	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	0.0	-
頭蓋咽頭管	D353	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
松果体	D354	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
性状不詳	D42-D47	47	32	79	1.6	1.6	1.6	7.2	4.4	5.7	2.3	0.9	1.5	1.5	0.6	1.0	0.1	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	
髄膜	D42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
脳および中枢神経系	D43	12	19	31	0.4	0.9	0.6	1.8	2.6	2.2	0.7	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	
下垂体	D443	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭蓋咽頭管	D444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
松果体	D445	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
真正赤血球増加症	D45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
骨髄異形成症候群	D46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
慢性骨髄増殖性疾患	D471	34	11	45	1.1	0.5	0.9	5.2	1.5	3.3	1.6	0.2	0.8	1.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	
本態性(出血性)血小板血症	D473	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1 総数は男女および性別不詳の合計

付表3. 初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

山口県

2016年

部位	ICD-10	集計対象数 1	手術のみ 2	内視鏡のみ	手術 +内視鏡	放射線のみ	薬物のみ 3	薬物		手術/内視鏡			他の組合せ	治療なし ・不明	
								+放射線	+その他	+放射線	+薬物	+その他			+放射線 +薬物
全部位	C00-C96	12,269	26.2	6.1	1.0	1.8	15.2	3.5	1.1	0.8	16.1	0.5	3.0	1.7	23.1
口腔・咽頭	C00-C14	296	29.1	3.4	0.0	2.4	4.4	20.3	0.0	3.0	6.4	0.0	6.4	0.0	24.7
食道	C15	299	10.0	14.7	1.7	4.7	7.7	17.7	0.0	0.3	19.1	0.0	3.0	0.3	20.7
胃	C16	1,657	28.1	25.8	2.8	0.1	8.4	0.0	0.1	0.1	14.2	0.4	0.0	0.6	19.6
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,974	38.2	7.5	3.1	0.1	3.5	0.2	0.1	0.1	28.8	0.5	1.5	1.5	15.0
結腸	C18	1,346	40.0	7.1	3.2	0.0	2.8	0.1	0.1	0.1	29.2	0.3	0.1	1.5	15.5
直腸	C19-C20	628	34.6	8.3	3.0	0.3	4.9	0.3	0.0	0.2	28.0	0.8	4.3	1.4	13.9
肝および肝内胆管	C22	569	18.8	0.0	0.0	0.2	6.3	0.5	16.9	0.0	0.5	0.9	0.4	14.6	40.9
胆のう・胆管	C23-C24	276	25.4	0.4	0.0	0.0	15.9	0.7	0.4	0.0	11.6	1.1	0.0	1.1	43.5
膵臓	C25	483	5.4	0.0	0.0	0.4	37.9	1.7	0.8	0.0	13.0	0.2	0.2	2.9	37.5
喉頭	C32	66	10.6	7.6	0.0	30.3	1.5	18.2	0.0	3.0	1.5	0.0	4.5	0.0	22.7
肺	C33-C34	1,591	27.6	0.0	0.1	3.6	19.2	6.1	0.1	0.0	9.6	0.0	1.3	0.8	31.7
皮膚	C43-C44	311	82.3	0.0	0.0	1.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.6	1.6	0.6	0.6	12.5
乳房	C50	984	11.3	0.0	0.0	0.8	7.9	0.2	0.2	3.8	42.9	0.2	19.8	0.6	12.3
乳房（女性のみ）	C50	977	11.3	0.0	0.0	0.8	7.9	0.2	0.2	3.7	42.8	0.2	20.0	0.6	12.4
子宮	C53-C55	284	42.3	0.0	0.0	6.0	1.8	6.7	0.0	2.5	25.7	0.0	2.1	0.0	13.0
子宮頸部	C53	118	33.9	0.0	0.0	13.6	1.7	16.1	0.0	4.2	14.4	0.0	5.1	0.0	11.0
子宮体部	C54	158	50.0	0.0	0.0	0.6	1.9	0.0	0.0	1.3	35.4	0.0	0.0	0.0	10.8
卵巣	C56	149	25.5	0.0	0.0	0.0	7.4	0.0	0.0	0.0	46.3	0.0	0.0	0.7	20.1
前立腺	C61	1,272	18.9	0.7	0.0	3.5	39.9	9.7	0.7	0.2	6.7	0.0	0.2	0.2	19.0
膀胱	C67	366	2.7	26.5	1.9	2.2	1.6	2.5	0.0	1.4	22.4	8.5	8.7	3.6	18.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	361	56.2	0.0	0.0	0.0	7.5	0.6	0.0	0.3	11.4	0.3	0.8	0.8	22.2
脳・中枢神経系	C70-C72	66	12.1	0.0	0.0	1.5	1.5	3.0	1.5	7.6	13.6	0.0	31.8	1.5	25.8
甲状腺	C73	210	65.7	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	6.2	3.3	0.5	0.5	0.5	21.9
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	413	2.7	0.0	0.0	5.6	53.3	3.4	0.5	0.0	3.4	0.0	1.0	1.0	29.3
多発性骨髄腫	C88-C90	84	1.2	0.0	0.0	3.6	52.4	3.6	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	32.1
白血病	C91-C95	184	0.0	0.0	0.0	0.0	56.5	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	33.7

1 DCOを除く総数

2 外科的、鏡視下治療のいずれかが1:あり

3 化学療法、内分泌療法のいずれかが1:あり

付表3. 初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

山口県

2016年

部位	ICD-10	集計対象数 1	手術のみ 2	内視鏡のみ	手術 +内視鏡	放射線のみ	薬物のみ 3	薬物		手術/内視鏡			他の組合せ	治療なし ・不明	
								+放射線	+その他	+放射線	+薬物	+その他			+放射線 +薬物
全部位	C00-C96 D00-D09	13,540	27.0	9.8	1.0	1.7	13.8	3.2	1.0	0.9	15.4	0.7	2.8	1.6	21.2
食道	C15 D001	322	9.9	18.9	1.6	4.3	7.1	16.8	0.0	0.3	17.7	0.0	2.8	0.6	19.9
大腸 (結腸・直腸) 4	C18-C20 D010-D012	2,509	33.1	23.5	2.8	0.1	2.8	0.1	0.0	0.1	22.8	0.5	1.2	1.2	12.0
結腸 4	C18 D010	1,745	34.3	24.1	2.8	0.0	2.2	0.1	0.1	0.1	22.6	0.3	0.1	1.1	12.2
直腸 4	C19-C20 D011-D012	764	30.2	22.1	2.7	0.3	4.1	0.3	0.0	0.1	23.2	0.8	3.5	1.2	11.5
肺	C33-C34 D021-D022	1,600	27.9	0.0	0.1	3.6	19.1	6.1	0.1	0.0	9.6	0.0	1.3	0.8	31.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	382	83.2	0.0	0.0	0.8	0.3	0.0	0.3	0.0	0.5	1.3	0.5	1.0	12.0
乳房	C50 D05	1,103	14.8	0.0	0.0	0.8	7.2	0.3	0.2	5.3	40.3	0.2	19.2	0.5	11.2
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,096	14.8	0.0	0.0	0.8	7.1	0.3	0.2	5.2	40.2	0.2	19.3	0.5	11.3
子宮	C53-C55 D06	472	59.7	0.8	0.0	3.6	1.1	4.0	0.0	1.5	15.5	2.1	1.3	0.4	10.0
子宮頸部	C53 D06	306	66.0	1.3	0.0	5.2	0.7	6.2	0.0	1.6	5.6	3.3	2.0	0.7	7.5
膀胱	C67 D090	601	4.2	34.1	1.2	1.3	1.5	1.5	0.2	1.2	26.5	8.3	5.5	3.0	11.6

1 DCOを除く総数

2 外科的、鏡視下治療のいずれかが1:あり

3 化学療法、内分泌療法のいずれかが1:あり

4 粘膜がんを含む