

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

2020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	1	男	女				
上皮内がん	D00-D09	579	610	1,189	7.8	10.3	8.9	90.9	86.5	88.6	41.1	67.8	53.3	29.4	54.3	41.1	3.7	5.1	4.3			
口腔、食道および胃	D00	30	7	37	0.4	0.1	0.3	4.7	1.0	2.8	2.2	0.3	1.2	1.7	0.2	0.9	0.3	0.0	0.1			
食道	D001	23	3	26	0.3	0.1	0.2	3.6	0.4	1.9	1.6	0.1	0.8	1.3	0.1	0.6	0.2	0.0	0.1			
その他および部位不明の消化器	D01	283	175	458	3.8	3.0	3.4	44.4	24.8	34.1	22.8	10.4	16.3	16.8	7.4	11.9	2.1	0.9	1.5			
結腸	D010	217	115	332	2.9	1.9	2.5	34.1	16.3	24.7	17.6	7.0	12.0	13.0	5.0	8.8	1.6	0.6	1.1			
直腸S状結腸移行部	D011	9	6	15	0.1	0.1	0.1	1.4	0.9	1.1	0.6	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0			
直腸	D012	48	36	84	0.6	0.6	0.6	7.5	5.1	6.3	3.8	2.2	2.9	2.8	1.6	2.1	0.3	0.2	0.3			
中耳および呼吸器系	D02	26	31	57	0.4	0.5	0.4	4.1	4.4	4.2	1.6	2.2	1.9	1.0	1.7	1.4	0.1	0.2	0.2			
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	22	31	53	0.3	0.5	0.4	3.5	4.4	3.9	1.2	2.2	1.7	0.8	1.7	1.3	0.1	0.2	0.2			
上皮内黒色腫	D03	1	3	4	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0			
皮膚のその他	D04	23	44	67	0.3	0.7	0.5	3.6	6.2	5.0	0.9	1.5	1.2	0.5	1.0	0.8	0.0	0.1	0.1			
乳房	D05	0	82	82	0.0	1.4	0.6	0.0	11.6	6.1	0.0	8.2	4.2	0.0	6.3	3.2	0.0	0.7	0.4			
子宮頸部	D06	-	207	207	-	3.5	1.6	-	29.3	-	-	41.3	-	-	34.9	-	-	2.9	-			
その他および部位不明の性器	D07	2	3	5	0.0	0.1	0.0	0.3	0.4	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明	D09	214	58	272	2.9	1.0	2.0	33.6	8.2	20.3	13.3	3.3	7.7	9.2	2.4	5.5	1.1	0.3	0.7			
膀胱	D090	199	48	247	2.7	0.8	1.9	31.3	6.8	18.4	12.2	2.9	7.0	8.5	2.1	5.0	1.0	0.2	0.6			
良性腫瘍	D32-D35	49	118	167	0.7	2.0	1.3	7.7	16.7	12.4	5.3	11.1	8.3	4.5	9.2	6.9	0.4	0.9	0.7			
髄膜	D32	20	79	99	0.3	1.3	0.7	3.1	11.2	7.4	1.4	6.6	4.1	1.0	5.2	3.2	0.1	0.5	0.3			
脳および中枢神経系	D33	13	16	29	0.2	0.3	0.2	2.0	2.3	2.2	2.1	1.5	1.8	2.1	1.1	1.7	0.2	0.1	0.2			
下垂体	D352	16	23	39	0.2	0.4	0.3	2.5	3.3	2.9	1.8	3.1	2.4	1.4	2.8	2.1	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	125	77	202	1.7	1.3	1.5	19.6	10.9	15.1	8.3	5.5	6.6	5.8	5.2	5.3	0.6	0.4	0.5			
髄膜	D42	2	2	4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
脳および中枢神経系	D43	9	14	23	0.1	0.2	0.2	1.4	2.0	1.7	0.7	2.0	1.3	0.5	2.2	1.3	0.1	0.1	0.1			
下垂体	D443	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0			
頭蓋咽頭管	D444	1	2	3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0			
松果体	D445	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
真正赤血球増加症	D45	15	2	17	0.2	0.0	0.1	2.4	0.3	1.3	1.1	0.1	0.6	0.8	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1			
骨髄異形成症候群	D46	69	43	112	0.9	0.7	0.8	10.8	6.1	8.3	4.3	1.8	2.9	2.9	1.6	2.2	0.3	0.1	0.2			
慢性骨髄増殖性疾患	D471	10	0	10	0.1	0.0	0.1	1.6	0.0	0.7	0.7	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0			
本態性(出血性)血小板血症	D473	14	12	26	0.2	0.2	0.2	2.2	1.7	1.9	1.0	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.1	0.1	0.1			

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

2020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	男	女	総数	1	男					女	総数	
上皮内がん	D00-D09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
口腔、食道および胃	D00	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	D001	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の消化器	D01	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
結腸	D010	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直腸S状結腸移行部	D011	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直腸	D012	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中耳および呼吸器系	D02	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	D022	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
上皮内黒色腫	D03	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	D05	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
子宮頸部	D06	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0
その他および部位不明の性器	D07	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
膀胱	D090	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
良性腫瘍	D32-D35	8	2	10	0.3	0.1	0.2	1.3	0.3	0.8	0.3	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	D32	7	2	9	0.2	0.1	0.2	1.1	0.3	0.7	0.3	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	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	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下垂体	D352	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	63	36	99	2.2	1.8	2.0	10.0	5.2	7.5	3.4	0.8	2.0	2.4	0.5	1.4	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
髄膜	D42	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	13	6	19	0.5	0.3	0.4	2.1	0.9	1.4	0.9	0.3	0.6	0.9	0.2	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下垂体	D443	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	D444	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	46	25	71	1.6	1.2	1.5	7.3	3.6	5.4	2.3	0.4	1.2	1.4	0.2	0.8	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
慢性骨髄増殖性疾患	D471	2	3	5	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	0.4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
本態性(出血性)血小板血症	D473	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

2020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			治療あり 他の組合せ 5	治療なし ・不明	
								+放射線	+その他 4	+放射線	+薬物	+その他 4			+放射線 +薬物
全部位	C00-C96	11,582	27.3	5.9	0.7	2.4	16.5	3.9	0.7	0.7	15.9	0.5	2.6	1.0	22.0
口腔・咽頭	C00-C14	291	37.1	2.4	0.3	5.2	4.1	19.6	0.0	3.8	4.1	0.0	3.8	0.7	18.9
食道	C15	297	9.1	20.5	0.3	5.4	8.1	15.2	0.0	0.7	20.9	0.0	1.3	0.3	18.2
胃	C16	1,382	25.0	27.6	1.7	0.1	9.8	0.2	0.1	0.0	13.7	0.1	0.0	0.2	21.6
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,924	40.5	6.8	2.6	0.2	5.3	0.4	0.0	0.1	27.3	0.1	1.4	0.5	14.9
結腸	C18	1,310	43.1	6.9	2.4	0.0	4.4	0.1	0.0	0.0	28.3	0.0	0.2	0.4	14.2
直腸	C19-C20	614	35.2	6.5	2.9	0.5	7.2	1.1	0.0	0.3	25.1	0.2	3.9	0.7	16.4
肝および肝内胆管	C22	452	23.9	0.0	0.0	0.9	10.0	0.7	14.4	0.0	2.9	1.1	0.2	8.6	37.4
胆のう・胆管	C23-C24	255	27.8	0.8	0.4	0.4	19.6	0.8	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.8	42.7
膵臓	C25	481	7.3	0.0	0.0	0.2	35.1	1.2	0.4	0.0	15.8	0.0	0.4	1.5	38.0
喉頭	C32	61	19.7	0.0	0.0	29.5	3.3	27.9	0.0	1.6	1.6	0.0	0.0	0.0	16.4
肺	C33-C34	1,547	28.7	0.0	0.0	4.3	19.3	7.6	0.3	0.1	10.1	0.2	0.6	0.5	28.3
皮膚	C43-C44	312	87.8	0.0	0.0	0.6	0.6	0.0	0.3	0.0	1.3	1.0	0.0	0.3	8.0
乳房	C50	996	11.3	0.0	0.0	0.7	12.1	0.2	0.0	3.0	42.6	0.0	18.4	0.1	11.5
乳房（女性のみ）	C50	991	11.2	0.0	0.0	0.7	12.2	0.2	0.0	3.0	42.6	0.0	18.5	0.1	11.5
子宮	C53-C55	328	46.3	0.3	0.3	6.1	5.2	7.0	0.0	2.1	19.8	0.0	2.7	0.3	9.8
子宮頸部	C53	139	31.7	0.7	0.7	12.2	5.8	16.5	0.0	5.0	9.4	0.0	6.5	0.0	11.5
子宮体部	C54	187	57.8	0.0	0.0	1.6	4.8	0.0	0.0	0.0	27.8	0.0	0.0	0.5	7.5
卵巣	C56	130	23.8	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	53.1	0.0	0.0	0.8	16.2
前立腺	C61	1,110	15.7	1.3	0.0	5.9	43.7	9.9	0.1	0.2	6.1	0.1	0.1	0.6	16.4
膀胱	C67	314	5.4	23.2	1.6	1.3	1.3	1.3	0.3	1.3	23.2	13.7	5.4	4.8	17.2
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	325	53.8	0.3	0.0	0.0	8.9	0.6	0.0	0.0	11.1	0.3	0.3	1.5	23.1
脳・中枢神経系	C70-C72	66	12.1	0.0	0.0	4.5	1.5	4.5	0.0	4.5	1.5	0.0	43.9	1.5	25.8
甲状腺	C73	179	63.1	0.0	0.0	0.0	2.8	0.6	0.0	7.3	1.7	0.0	0.0	0.0	24.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	419	4.5	0.0	0.0	5.7	48.0	4.8	1.0	0.7	2.9	0.2	1.0	0.7	30.5
多発性骨髄腫	C88-C90	85	0.0	0.0	0.0	2.4	52.9	7.1	1.2	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	35.3
白血病	C91-C95	161	0.0	0.0	0.0	0.0	61.5	1.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	35.4

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 その他治療が「1:あり」

5 左記以外の治療組合せ

97 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

2020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			治療あり 他の組合せ 5	治療なし ・不明	
								+放射線	+その他 4	+放射線	+薬物	+その他 4			+放射線 +薬物
全部位	C00-C96 D00-D09	12,771	28.1	9.5	0.7	2.2	15.0	3.5	0.6	0.8	14.9	1.0	2.4	1.0	20.3
食道	C15 D001	323	8.4	26.0	0.3	5.3	7.4	13.9	0.0	0.6	19.2	0.0	1.2	0.3	17.3
大腸 (結腸・直腸) 6	C18-C20 D010-D012	2,355	35.2	21.2	2.4	0.1	4.3	0.3	0.0	0.1	22.3	0.1	1.1	0.4	12.3
結腸 6	C18 D010	1,642	36.8	22.8	2.3	0.0	3.5	0.1	0.0	0.0	22.6	0.1	0.1	0.3	11.4
直腸 6	C19-C20 D011-D012	713	31.6	17.7	2.5	0.4	6.2	1.0	0.0	0.4	21.7	0.1	3.4	0.6	14.4
肺	C33-C34 D021-D022	1,600	31.1	0.0	0.0	4.2	18.6	7.4	0.3	0.1	9.8	0.2	0.6	0.5	27.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	383	86.7	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.3	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	8.4
乳房	C50 D05	1,078	14.2	0.0	0.0	0.8	11.4	0.3	0.0	4.2	40.3	0.0	17.5	0.2	11.1
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,073	14.1	0.0	0.0	0.8	11.5	0.3	0.0	4.2	40.3	0.0	17.6	0.2	11.1
子宮	C53-C55 D06	535	58.7	0.4	0.2	3.7	3.2	4.3	0.0	1.3	12.1	4.1	1.7	0.7	9.5
子宮頸部	C53 D06	346	59.5	0.6	0.3	4.9	2.3	6.6	0.0	2.0	3.8	6.4	2.6	0.9	10.1
膀胱	C67 D090	561	5.0	36.9	1.2	0.7	0.7	0.7	0.2	0.9	20.0	15.5	3.0	4.5	10.7

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」

4 その他治療が「1:あり」

5 左記以外の治療組合せ

6 粘膜がんを含む