

## 参 考 資 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（％）： 山口県 2021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	日本人人口			世界人口			
													男	女	総数	男	女	総数	男
全部位	000-C96 000-D47	7,740	6,100	13,840	100.0	100.0	100.0	1,228.6	875.2	1,043.0	507.3	417.9	450.2	359.8	317.5	330.8	42.5	33.7	37.6
全部位	000-C96	6,925	5,260	12,185	89.5	86.2	88.0	1,099.2	754.7	918.2	444.6	328.2	375.5	314.0	245.5	273.0	37.2	26.9	31.6
口唇	000	1	2	3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
舌根<基底>部	001	5	1	6	0.1	0.0	0.0	0.8	0.1	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	002	48	31	79	0.6	0.5	0.6	7.6	4.4	6.0	4.0	2.6	3.2	3.1	2.0	2.5	0.4	0.2	0.3
歯肉	003	9	25	34	0.1	0.4	0.2	1.4	3.6	2.6	0.6	0.8	0.7	0.4	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
口腔底	004	8	4	12	0.1	0.1	0.1	1.3	0.6	0.9	0.7	0.4	0.6	0.6	0.3	0.4	0.1	0.0	0.1
口蓋	005	6	4	10	0.1	0.1	0.1	1.0	0.6	0.8	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	006	1	5	6	0.0	0.1	0.0	0.2	0.7	0.5	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
耳下腺	007	6	5	11	0.1	0.1	0.1	1.0	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の大唾液腺	008	4	3	7	0.1	0.0	0.1	0.6	0.4	0.5	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
扁桃	009	4	0	4	0.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
中咽頭	010	33	9	42	0.4	0.1	0.3	5.2	1.3	3.2	2.6	0.6	1.6	1.9	0.5	1.2	0.3	0.1	0.2
鼻<上>咽頭	011	8	1	9	0.1	0.0	0.1	1.3	0.1	0.7	0.7	0.0	0.4	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	012	33	1	34	0.4	0.0	0.2	5.2	0.1	2.6	1.9	0.2	1.0	1.3	0.2	0.7	0.2	0.0	0.1
下咽頭	013	15	0	15	0.2	0.0	0.1	2.4	0.0	1.1	0.8	0.0	0.4	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明確の口唇、口腔および咽頭	014	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	015	246	78	324	3.2	1.3	2.3	39.0	11.2	24.4	16.6	4.1	9.8	11.7	2.9	7.0	1.5	0.4	0.9
胃	016	936	472	1,408	12.1	7.7	10.2	148.6	67.7	106.1	55.9	22.4	37.2	38.0	15.8	25.6	4.4	1.7	3.0
小腸	017	27	16	43	0.3	0.3	0.3	4.3	2.3	3.2	1.6	1.3	1.4	1.1	1.0	1.0	0.1	0.1	0.1
結腸	018	656	669	1,325	8.5	11.0	9.6	104.1	96.0	99.8	44.3	32.1	37.6	31.6	22.6	26.7	3.6	2.6	3.1
直腸S状結腸移行部	019	91	54	145	1.2	0.9	1.0	14.4	7.7	10.9	7.0	3.0	4.9	5.3	2.1	3.6	0.7	0.3	0.5
直腸	020	275	208	483	3.6	3.4	3.5	43.7	29.8	36.4	19.6	13.2	16.0	14.2	9.8	11.8	1.8	1.1	1.4
肛門および肛門管	021	9	10	19	0.1	0.2	0.1	1.4	1.4	1.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.1	0.1	0.1
肝および肝内胆管	022	332	195	527	4.3	3.2	3.8	52.7	28.0	39.7	19.2	6.4	12.2	13.2	4.2	8.3	1.5	0.4	0.9
胆のう	023	52	57	109	0.7	0.9	0.8	8.3	8.2	8.2	2.9	1.9	2.4	2.0	1.3	1.6	0.2	0.1	0.2
その他および部位不明の胆道	024	87	66	153	1.1	1.1	1.1	13.8	9.5	11.5	4.6	1.8	3.1	3.0	1.1	2.0	0.3	0.1	0.2
膵臓	025	283	255	538	3.7	4.2	3.9	44.9	36.6	40.5	17.9	11.2	14.3	12.3	8.0	10.0	1.5	0.9	1.2
その他および部位不明の消化器	026	29	27	56	0.4	0.4	0.4	4.6	3.9	4.2	2.4	2.0	2.2	1.8	1.6	1.7	0.2	0.2	0.2
鼻腔および中耳	030	7	6	13	0.1	0.1	0.1	1.1	0.9	1.0	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0
副鼻腔	031	5	5	10	0.1	0.1	0.1	0.8	0.7	0.8	0.4	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0
喉頭	032	55	4	59	0.7	0.1	0.4	8.7	0.6	4.4	3.9	0.2	1.9	2.7	0.2	1.4	0.4	0.0	0.2
気管	033	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	034	1,004	538	1,542	13.0	8.8	11.1	159.4	77.2	116.2	60.1	22.7	39.5	41.1	15.5	27.1	4.9	1.8	3.3
胸腺	037	11	13	24	0.1	0.2	0.2	1.7	1.9	1.8	1.2	1.0	1.1	1.0	0.8	0.9	0.1	0.1	0.1
心臓、縦隔および胸膜	038	8	4	12	0.1	0.1	0.1	1.3	0.6	0.9	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	039	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(四) 肢の骨および関節軟骨	040	4	0	4	0.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	0.5	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の骨および関節軟骨	041	4	5	9	0.1	0.1	0.1	0.6	0.7	0.7	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	043	9	9	18	0.1	0.1	0.1	1.4	1.3	1.4	0.9	0.5	0.7	0.7	0.4	0.6	0.1	0.0	0.1
皮膚のその他	044	190	141	331	2.5	2.3	2.4	30.2	20.2	24.9	10.2	5.9	7.7	7.2	4.2	5.5	0.7	0.4	0.6
中皮腫	045	21	2	23	0.3	0.0	0.2	3.3	0.3	1.7	1.3	0.1	0.6	0.8	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0
カボジ肉腫	046	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	047	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	048	10	14	24	0.1	0.2	0.2	1.6	2.0	1.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7	0.8	0.1	0.1	0.1
その他の結合組織および軟部組織	049	19	14	33	0.2	0.2	0.2	3.0	2.0	2.5	1.6	0.8	1.2	1.2	0.6	0.9	0.1	0.1	0.1
乳房	050	7	1,040	1,047	0.1	17.0	7.6	1.1	149.2	78.9	0.4	88.9	46.2	0.3	68.0	35.2	0.0	7.8	4.0
外陰	051	-	16	16	-	0.3	0.1	-	2.3	-	-	1.2	-	-	0.9	-	-	0.1	-
陰	052	-	3	3	-	0.0	0.0	-	0.4	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-
子宮頸部	053	-	130	130	-	2.1	0.9	-	18.7	-	-	15.3	-	-	12.0	-	-	1.1	-
子宮体部	054	-	177	177	-	2.9	1.3	-	25.4	-	-	18.5	-	-	14.4	-	-	1.6	-
子宮部位不明	055	-	12	12	-	0.2	0.1	-	1.7	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
卵巣	056	-	136	136	-	2.2	1.0	-	19.5	-	-	14.4	-	-	11.9	-	-	1.2	-
その他および部位不明の女性性器	057	-	5	5	-	0.1	0.0	-	0.7	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.0	-
胎盤	058	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰茎	060	4	-	4	0.1	-	0.0	0.6	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-
前立腺	061	1,287	-	1,287	16.6	-	9.3	204.3	-	-	75.7	-	-	51.6	-	-	6.8	-	-
精巣	062	16	-	16	0.2	-	0.1	2.5	-	-	2.7	-	-	2.3	-	-	0.2	-	-
その他および部位不明の男性性器	063	3	-	3	0.0	-	0.0	0.5	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-
腎盂を除く腎	064	158	77	235	2.0	1.3	1.7	25.1	11.0	17.7	12.1	4.7							

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

2021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	1	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	609	624	1,233	7.9	10.2	8.9	96.7	89.5	92.9	45.0	71.6	57.0	32.5	57.1	43.9	4.1	5.5	4.7						
口腔、食道および胃	D00	41	12	53	0.5	0.2	0.4	6.5	1.7	4.0	3.1	1.3	2.1	2.3	1.0	1.6	0.3	0.1	0.2						
食道	D001	31	5	36	0.4	0.1	0.3	4.9	0.7	2.7	2.4	0.4	1.3	1.7	0.3	1.0	0.2	0.0	0.1						
その他および部位不明の消化器	D01	300	158	458	3.9	2.6	3.3	47.6	22.7	34.5	23.8	11.1	16.9	17.6	8.2	12.6	2.3	0.9	1.6						
結腸	D010	197	104	301	2.5	1.7	2.2	31.3	14.9	22.7	15.8	7.5	11.3	11.7	5.5	8.4	1.5	0.6	1.0						
直腸S状結腸移行部	D011	22	16	38	0.3	0.3	0.3	3.5	2.3	2.9	1.7	1.0	1.3	1.3	0.7	1.0	0.2	0.1	0.1						
直腸	D012	66	27	93	0.9	0.4	0.7	10.5	3.9	7.0	5.2	1.6	3.3	3.8	1.2	2.4	0.5	0.2	0.3						
中耳および呼吸器系	D02	41	44	85	0.5	0.7	0.6	6.5	6.3	6.4	3.3	2.8	3.1	2.5	2.0	2.2	0.3	0.2	0.3						
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	40	44	84	0.5	0.7	0.6	6.3	6.3	6.3	3.3	2.8	3.1	2.4	2.0	2.2	0.3	0.2	0.3						
上皮内黒色腫	D03	3	7	10	0.0	0.1	0.1	0.5	1.0	0.8	0.3	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.0	0.1	0.0						
皮膚のその他	D04	24	36	60	0.3	0.6	0.4	3.8	5.2	4.5	1.5	1.2	1.4	1.0	0.8	0.9	0.1	0.1	0.1						
乳房	D05	0	98	98	0.0	1.6	0.7	0.0	14.1	7.4	0.0	9.7	5.0	0.0	7.5	3.8	0.0	0.8	0.4						
子宮頸部	D06	-	204	204	-	3.3	1.5	-	29.3	-	-	41.9	-	-	35.0	-	-	2.9	-						
その他および部位不明の性器	D07	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0						
その他および部位不明	D09	198	64	262	2.6	1.0	1.9	31.4	9.2	19.7	12.8	3.0	7.5	8.9	2.1	5.2	1.0	0.3	0.6						
膀胱	D090	187	55	242	2.4	0.9	1.7	29.7	7.9	18.2	12.2	2.6	7.0	8.4	1.9	4.9	1.0	0.3	0.6						
良性腫瘍	D32-D35	69	125	194	0.9	2.0	1.4	11.0	17.9	14.6	6.4	12.5	9.4	4.8	9.9	7.3	0.5	1.0	0.8						
髄膜	D32	31	85	116	0.4	1.4	0.8	4.9	12.2	8.7	2.5	6.1	4.4	1.9	4.6	3.3	0.2	0.6	0.4						
脳および中枢神経系	D33	10	19	29	0.1	0.3	0.2	1.6	2.7	2.2	1.0	2.4	1.7	0.8	2.0	1.3	0.1	0.2	0.1						
下垂体	D352	28	21	49	0.4	0.3	0.4	4.4	3.0	3.7	2.8	3.9	3.3	2.2	3.4	2.7	0.2	0.3	0.3						
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	136	85	221	1.8	1.4	1.6	21.6	12.2	16.7	11.2	4.7	7.8	8.2	3.9	5.9	0.8	0.3	0.5						
髄膜	D42	3	0	3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
脳および中枢神経系	D43	7	11	18	0.1	0.2	0.1	1.1	1.6	1.4	1.0	1.2	1.1	0.7	1.4	1.1	0.1	0.1	0.1						
下垂体	D443	4	2	6	0.1	0.0	0.0	0.6	0.3	0.5	0.8	0.2	0.5	0.7	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0						
頭蓋咽頭管	D444	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	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	13	2	15	0.2	0.0	0.1	2.1	0.3	1.1	1.3	0.2	0.7	1.1	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1						
骨髄異形成症候群	D46	83	48	131	1.1	0.8	0.9	13.2	6.9	9.9	4.9	1.5	3.0	3.3	1.0	2.0	0.3	0.1	0.2						
慢性骨髄増殖性疾患	D471	4	3	7	0.1	0.0	0.1	0.6	0.4	0.5	0.6	0.1	0.4	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0						
本態性（出血性）血小板血症	D473	17	18	35	0.2	0.3	0.3	2.7	2.6	2.6	1.9	1.4	1.7	1.4	1.1	1.3	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（％）： 山口県 2021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	1	日本人口			世界人口			1	男	女	総数	1	男	女	総数	1
														男	女	総数	男	女	総数									
全部位	C00-C97 D00-D47	2,884	2,204	5,088	100.0	100.0	100.0	462.9	319.9	387.8	155.0	85.2	114.9	104.8	59.7	79.0	10.9	6.1	8.4									
全部位	C00-C97	2,801	2,108	4,909	97.1	95.6	96.5	449.6	306.0	374.2	150.9	82.7	111.7	102.1	57.8	76.7	10.7	5.9	8.2									
口唇	C00	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	0.0	0.0	0.0
舌根<基底>部	C01	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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舌	C02	7	10	17	0.2	0.5	0.3	1.1	1.5	1.3	0.3	0.1	0.2	0.2	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
歯肉	C03	6	11	17	0.2	0.5	0.3	1.0	1.6	1.3	0.2	0.2	0.2	0.1	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
口腔底	C04	5	3	8	0.2	0.1	0.2	0.8	0.4	0.6	0.4	0.0	0.2	0.2	0.0	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
口蓋	C05	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	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	C06	1	4	5	0.0	0.2	0.1	0.2	0.6	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	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	3	3	6	0.1	0.1	0.1	0.5	0.4	0.5	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	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
その他および部位不明の大唾液腺	C08	2	1	3	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	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
扁桃	C09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中咽頭	C10	8	4	12	0.3	0.2	0.2	1.3	0.6	0.9	0.5	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
鼻<上>咽頭	C11	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.5	0.1	0.3	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	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
梨状陥凹<洞>	C12	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下咽頭	C13	25	2	27	0.9	0.1	0.5	4.0	0.3	2.1	1.4	0.2	0.7	1.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明確の口唇、口腔および咽頭	C14	13	3	16	0.5	0.1	0.3	2.1	0.4	1.2	0.7	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3	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	C15	110	33	143	3.8	1.5	2.8	17.7	4.8	10.9	7.0	1.4	3.9	4.7	1.0	2.7	0.6	0.1	0.3									
胃	C16	378	213	591	13.1	9.7	11.6	60.7	30.9	45.0	19.8	8.4	13.2	13.0	5.6	8.7	1.3	0.5	0.9									
小腸	C17	13	10	23	0.5	0.5	0.5	2.1	1.5	1.8	0.9	0.4	0.6	0.6	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0									
結腸	C18	205	278	483	7.1	12.6	9.5	32.9	40.3	36.8	11.2	9.8	10.4	7.6	6.7	7.1	0.8	0.7	0.8									
直腸S状結腸移行部	C19	2	4	6	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.5	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0									
直腸	C20	131	86	217	4.5	3.9	4.3	21.0	12.5	16.5	8.4	3.0	5.5	6.0	2.0	3.8	0.7	0.2	0.4									
肛門および肛門管	C21	6	4	10	0.2	0.2	0.2	1.0	0.6	0.8	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0									
肝および肝内胆管	C22	244	132	376	8.5	6.0	7.4	39.2	19.2	28.7	12.4	4.2	7.7	8.2	2.7	5.1	0.9	0.2	0.5									
胆のう	C23	35	44	79	1.2	2.0	1.6	5.6	6.4	6.0	1.9	1.2	1.5	1.3	0.8	1.0	0.2	0.1	0.1									
その他および部位不明の胆道	C24	73	57	130	2.5	2.6	2.6	11.7	8.3	9.9	3.1	1.4	2.1	2.0	0.9	1.3	0.2	0.1	0.1									
膵臓	C25	228	213	441	7.9	9.7	8.7	36.6	30.9	33.6	13.0	8.3	10.4	8.8	5.7	7.1	1.0	0.7	0.8									
その他および部位不明の消化器	C26	1	3	4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0									
鼻腔および中耳	C30	0	3	3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0									
副鼻腔	C31	4	6	10	0.1	0.3	0.2	0.6	0.9	0.8	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0									
喉頭	C32	6	0	6	0.2	0.0	0.1	1.0	0.0	0.5	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0									
気管	C33	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	C34	669	320	989	23.2	14.5	19.4	107.4	46.4	75.4	36.5	10.2	21.8	24.3	6.9	14.6	2.6	0.7	1.6									
胸腺	C37	4	4	8	0.1	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0									
心臓、縦隔および胸膜	C38	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0									
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	C39	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0									
(四) 肢の骨および関節軟骨	C40	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0									
その他および部位不明の骨および関節軟骨	C41	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									
皮膚の悪性黒色腫	C43	2	6	8	0.1	0.3	0.2	0.3	0.9	0.6	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0									
皮膚のその他	C44	3	8	11	0.1	0.4	0.2	0.5	1.2	0.8	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0									
中皮腫	C45	19	3	22	0.7	0.1	0.4	3.0	0.4	1.7	0.9	0.1	0.5	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0									
カボジ肉腫	C46	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0									
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.									

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（％）： 山口県 2021年

		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)								
											日本人口			世界人口											
部位	ICD-10	男	女	総数	1	男	女	総数	1	男	女	総数	1	男	女	総数	1	男	女	総数	1	男	女	総数	1
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	-	
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	
その他および部位不明	D08	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	
良性腫瘍	D32-D35	8	1	9	0.3	0.0	0.2	1.3	0.1	0.7	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
髄膜	D32	8	1	9	0.3	0.0	0.2	1.3	0.1	0.7	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	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	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	
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	
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	
性状不詳	D42-D47	54	43	97	1.9	2.0	1.9	8.7	6.2	7.4	2.6	1.5	1.9	1.6	1.2	1.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	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	
脳および中枢神経系	D43	8	16	24	0.3	0.7	0.5	1.3	2.3	1.8	0.6	0.7	0.7	0.4	0.5	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
下垂体	D443	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.2	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	
頭蓋咽頭管	D444	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.1	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
松果体	D445	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.2	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	
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	
骨髄異形成症候群	D46	39	19	58	1.4	0.9	1.1	6.3	2.8	4.4	1.7	0.4	0.9	1.0	0.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
慢性骨髄増殖性疾患	D471	3	3	6	0.1	0.1	0.1	0.5	0.4	0.5	0.1	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	
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	

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

2021年

部位	ICD-10	集計対象数	手術のみ		内視鏡のみ		手術 ＋内視鏡	放射線のみ	薬物のみ	薬物		手術/内視鏡		治療あり 他の組合せ 5	治療なし ・不明
			1	2	3	4	＋内視鏡			＋放射線	＋その他	＋放射線	＋薬物	＋その他	
全部位	C00-C96	11,980	26.5	5.6	0.8	2.5	17.4	4.0	0.7	0.8	15.6	0.4	3.0	0.9	21.9
口腔・咽頭	C00-C14	269	40.1	2.2	0.7	7.4	4.1	13.8	0.0	7.1	1.5	0.0	7.1	0.4	15.6
食道	C15	318	7.5	17.0	0.9	5.0	15.4	15.4	0.0	0.3	16.4	0.3	2.2	0.6	18.9
胃	C16	1,392	25.3	27.6	2.3	0.1	8.5	0.1	0.1	0.0	13.4	0.2	0.1	0.2	22.1
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,925	39.6	6.8	2.9	0.2	5.6	0.5	0.0	0.2	26.2	0.1	0.8	0.3	16.8
結腸	C18	1,300	42.0	5.8	2.8	0.1	4.4	0.0	0.0	0.2	27.4	0.1	0.1	0.3	16.9
直腸	C19-C20	625	34.7	8.8	3.2	0.5	8.2	1.6	0.0	0.2	23.7	0.0	2.4	0.3	16.5
肝および肝内胆管	C22	504	20.2	0.0	0.0	0.8	13.7	1.6	14.5	0.0	3.4	0.6	0.0	6.7	38.5
胆のう・胆管	C23-C24	252	25.4	0.4	0.0	0.4	13.5	0.0	0.0	0.0	12.7	0.0	0.0	1.2	46.4
膵臓	C25	526	4.8	0.0	0.0	0.8	39.4	1.5	0.0	0.0	15.4	0.0	0.4	0.2	37.6
喉頭	C32	59	22.0	5.1	0.0	25.4	0.0	28.8	0.0	3.4	0.0	0.0	3.4	0.0	11.9
肺	C33-C34	1,493	27.8	0.0	0.0	4.2	19.2	6.4	0.1	0.2	10.0	0.0	1.1	0.5	30.5
皮膚	C43-C44	347	85.3	0.0	0.0	0.6	0.3	0.0	0.0	1.2	2.6	0.3	0.6	0.9	8.4
乳房	C50	1,035	11.8	0.0	0.0	1.2	11.2	0.4	0.1	2.0	43.0	0.0	21.5	0.3	8.5
乳房（女性のみ）	C50	1,028	11.8	0.0	0.0	1.2	11.3	0.4	0.1	2.0	42.9	0.0	21.6	0.3	8.5
子宮	C53-C55	317	37.5	0.0	0.0	5.0	4.7	6.6	0.0	0.6	24.6	0.0	3.2	0.6	17.0
子宮頸部	C53	130	26.2	0.0	0.0	10.8	5.4	16.2	0.0	0.0	15.4	0.0	6.9	1.5	17.7
子宮体部	C54	177	48.0	0.0	0.0	1.1	4.5	0.0	0.0	1.1	32.8	0.0	0.6	0.0	11.9
卵巣	C56	134	38.1	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	0.0	0.0	45.5	0.0	0.0	0.7	10.4
前立腺	C61	1,279	18.0	0.9	0.0	7.1	41.2	12.8	0.2	0.2	4.3	0.0	0.0	0.2	15.0
膀胱	C67	334	6.3	20.7	1.2	1.2	0.9	0.3	0.0	3.3	27.2	10.8	6.6	6.3	15.3
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	363	55.4	0.0	0.0	1.1	10.2	1.1	0.0	0.6	8.8	0.6	0.3	1.4	20.7
脳・中枢神経系	C70-C72	66	10.6	0.0	0.0	0.0	1.5	15.2	0.0	3.0	1.5	0.0	33.3	1.5	33.3
甲状腺	C73	220	59.1	0.0	0.0	0.0	1.4	0.5	0.0	7.3	6.8	0.0	1.4	0.0	23.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	406	1.2	0.0	0.0	5.9	58.1	4.7	1.0	0.2	2.0	0.0	1.0	1.5	24.4
多発性骨髄腫	C88-C90	117	0.0	0.0	0.0	1.7	58.1	4.3	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	33.3
白血病	C91-C95	183	0.0	0.0	0.0	0.0	68.9	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.4

1 DC0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

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

部位	ICD-10	集計対象数	手術のみ		2 内視鏡のみ		手術 ＋内視鏡		放射線のみ		薬物のみ		薬物		手術/内視鏡		治療あり 他の組合せ 5	治療なし ・不明	
			1	27.4	8.9	0.8	2.3	15.8	3.6	0.7	1.0	14.7	0.8	2.8	0.9	20.4			
全部位	C00-C96 D00-D09	13,213																	
食道	C15 D001	354		6.8	23.7	0.8	0.8		4.5	13.8		13.8		0.0	0.3	14.7	0.3	2.0	18.6
大腸（結腸・直腸）	C18-C20 D010-D012	2,357		34.4	21.4	2.5	2.5		0.2	4.6		4.6		0.0	0.1	21.4	0.0	0.7	14.0
結腸	C18 D010	1,601		36.2	21.0	2.4	2.4		0.1	3.6		3.6		0.0	0.1	22.2	0.1	0.1	14.1
直腸	C19-C20 D011-D012	756		30.7	22.4	2.6	2.6		0.4	6.7		6.7		0.0	0.1	19.6	0.0	2.0	13.9
肺	C33-C34 D021-D022	1,577		31.6	0.0	0.0	0.0		3.9	18.1		18.1		0.1	0.2	9.5	0.0	1.0	28.9
皮膚	C43-C44 D030-D049	417		85.6	0.0	0.0	0.0		0.5	0.2		0.2		0.0	1.0	2.2	0.2	0.5	8.6
乳房	C50 D05	1,133		14.8	0.0	0.0	0.0		1.1	10.3		10.3		0.1	4.2	40.1	0.0	20.5	8.2
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,126		14.8	0.0	0.0	0.0		1.2	10.4		10.4		0.1	4.3	40.0	0.0	20.5	8.2
子宮	C53-C55 D06	521		53.2	0.4	0.0	0.0		3.3	2.9		2.9		0.0	0.4	15.0	2.3	1.9	15.7
子宮頸部	C53 D06	334		57.5	0.6	0.0	0.0		4.5	2.1		2.1		0.0	0.0	6.0	3.6	2.7	15.3
膀胱	C67 D090	576		4.9	30.0	0.7	0.7		0.7	0.5		0.5		0.0	1.9	28.0	13.7	3.8	10.4

1 DC0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 of 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