

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（％）： 宮城県 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			男	女	総数 *
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
全部位	000-C96 000-D47	12,095	9,715	21,810	100.0	100.0	100.0	1,082.8	827.5	952.0	526.5	453.3	480.5	372.1	341.8	351.1	44.1	36.6	40.0
全部位	000-C96	10,675	8,083	18,758	88.3	83.2	86.0	955.7	688.5	818.8	456.7	351.1	395.4	321.2	261.8	286.3	38.2	28.7	33.2
口唇	000	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
舌根<基底>部	001	8	1	9	0.1	0.0	0.0	0.7	0.1	0.4	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	002	66	38	104	0.5	0.4	0.5	5.9	3.2	4.5	3.8	2.2	3.0	2.9	1.7	2.3	0.3	0.2	0.3
歯肉	003	29	27	56	0.2	0.3	0.3	2.6	2.3	2.4	1.2	0.8	1.0	0.8	0.6	0.7	0.1	0.1	0.1
口腔底	004	6	2	8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
口蓋	005	9	4	13	0.1	0.0	0.1	0.8	0.3	0.6	0.5	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	006	7	6	13	0.1	0.1	0.1	0.6	0.5	0.6	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
耳下腺	007	9	13	22	0.1	0.1	0.1	0.8	1.1	1.0	0.4	0.6	0.5	0.3	0.5	0.4	0.0	0.1	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	008	5	3	8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
扁桃	009	13	5	18	0.1	0.1	0.1	1.2	0.4	0.8	0.8	0.3	0.5	0.6	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0
中咽頭	010	30	7	37	0.2	0.1	0.2	2.7	0.6	1.6	1.6	0.2	0.9	1.1	0.1	0.6	0.2	0.0	0.0
鼻<上>咽頭	011	11	4	15	0.1	0.0	0.1	1.0	0.3	0.7	0.8	0.3	0.5	0.6	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	012	53	3	56	0.4	0.0	0.3	4.7	0.3	2.4	2.5	0.2	1.3	1.9	0.1	1.0	0.2	0.0	0.1
下咽頭	013	29	6	35	0.2	0.1	0.2	2.6	0.5	1.5	1.2	0.4	0.8	0.8	0.3	0.6	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	014	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	015	455	109	564	3.8	1.1	2.6	40.7	9.3	24.6	19.3	3.9	11.1	13.2	2.8	7.7	1.6	0.3	0.9
胃	016	1,811	761	2,572	15.0	7.8	11.8	162.1	64.8	112.3	72.7	24.3	46.6	48.9	16.7	31.7	6.1	2.0	4.0
小腸	017	46	38	84	0.4	0.4	0.4	4.1	3.2	3.7	2.2	1.7	1.9	1.6	1.3	1.4	0.2	0.1	0.2
結腸	018	1,043	962	2,005	8.6	9.9	9.2	93.4	81.9	87.5	44.9	31.4	37.8	31.6	21.8	26.5	3.8	2.4	3.1
直腸S状結腸移行部	019	159	119	278	1.3	1.2	1.3	14.2	10.1	12.1	7.6	5.3	6.3	5.4	3.9	4.6	0.7	0.5	0.6
直腸	020	471	271	742	3.9	2.8	3.4	42.2	23.1	32.4	23.4	12.0	17.4	17.3	8.9	12.9	2.1	1.0	1.5
肛門および肛門管	021	13	14	27	0.1	0.1	0.1	1.2	1.2	1.2	0.8	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5	0.1	0.0	0.1
肝および肝内胆管	022	385	205	590	3.2	2.1	2.7	34.5	17.5	25.8	16.4	5.7	10.7	11.6	3.9	7.6	1.4	0.5	0.9
胆のう	023	54	62	116	0.4	0.6	0.5	4.8	5.3	5.1	2.0	1.7	1.8	1.3	1.2	1.2	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	024	206	137	343	1.7	1.4	1.6	18.4	11.7	15.0	7.5	3.0	5.0	4.9	2.0	3.3	0.5	0.2	0.3
膵臓	025	463	414	877	3.8	4.3	4.0	41.5	35.3	38.3	18.9	12.8	15.6	13.0	8.9	10.8	1.5	1.0	1.2
その他および部位不明の消化器	026	52	51	103	0.4	0.5	0.5	4.7	4.3	4.5	2.9	2.2	2.5	2.2	1.6	1.9	0.3	0.2	0.2
鼻腔および中耳	030	12	9	21	0.1	0.1	0.1	1.1	0.8	0.9	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	031	21	8	29	0.2	0.1	0.1	1.9	0.7	1.3	0.9	0.4	0.6	0.7	0.3	0.5	0.1	0.0	0.1
喉頭	032	80	9	89	0.7	0.1	0.4	7.2	0.8	3.9	3.4	0.3	1.8	2.5	0.2	1.3	0.3	0.0	0.2
気管	033	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	034	1,620	756	2,376	13.4	7.8	10.9	145.0	64.4	103.7	64.1	25.4	43.1	43.5	17.6	29.5	5.2	2.1	3.6
胸腺	037	35	23	58	0.3	0.2	0.3	3.1	2.0	2.5	2.0	1.5	1.8	1.6	1.2	1.4	0.2	0.1	0.2
心臓、縦隔および胸膜	038	10	4	14	0.1	0.0	0.1	0.9	0.3	0.6	0.6	0.2	0.4	0.6	0.1	0.4	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	5	3	8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.3	0.5	0.2	0.4	0.5	0.2	0.4	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	8	1	9	0.1	0.0	0.0	0.7	0.1	0.4	0.5	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	043	16	10	26	0.1	0.1	0.1	1.4	0.9	1.1	0.8	0.4	0.6	0.6	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0
皮膚のその他	044	194	194	388	1.6	2.0	1.8	17.4	16.5	16.9	7.2	5.0	5.9	4.9	3.5	4.1	0.5	0.4	0.4
中皮腫	045	10	2	12	0.1	0.0	0.1	0.9	0.2	0.5	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0
カポジ肉腫	046	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	047	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	048	13	19	32	0.1	0.2	0.1	1.2	1.6	1.4	0.8	1.1	1.0	0.7	0.8	0.7	0.1	0.1	0.1
その他の結合組織および軟部組織	049	74	56	130	0.6	0.6	0.6	6.6	4.8	5.7	4.7	3.2	3.9	3.6	2.4	3.0	0.4	0.3	0.3
乳房	050	8	1,794	1,802	0.1	18.5	8.3	0.7	152.8	78.7	0.3	102.8	52.3	0.2	78.7	39.9	0.0	8.6	4.3
外陰	051	-	11	11	-	0.1	0.1	-	0.9	-	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.0	-
陰	052	-	7	7	-	0.1	0.0	-	0.6	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
子宮頸部	053	-	139	139	-	1.4	0.6	-	11.8	-	-	9.5	-	-	7.5	-	-	0.8	-
子宮体部	054	-	372	372	-	3.8	1.7	-	31.7	-	-	22.9	-	-	18.0	-	-	2.0	-
子宮部位不明	055	-	7	7	-	0.1	0.0	-	0.6	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-
卵巣	056	-	237	237	-	2.4	1.1	-	20.2	-	-	15.8	-	-	12.7	-	-	1.3	-
その他および部位不明の女性性器	057	-	12	12	-	0.1	0.1	-	1.0	-	-	0.6	-	-	0.5	-	-	0.1	-
胎盤	058	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰茎	060	11	-	11	0.1	-	0.1	1.0	-	-	0.6	-	-	0.4	-	-	0.0	-	-
前立腺	061	1,641	-	1,641	13.6	-	7.5	146.9	-	-	65.0	-	-	44.2	-	-	5.7	-	-
精巣	062	32	-	32	0.3	-													

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

宮城県

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			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	1,028	1,165	2,193	8.5	12.0	10.1	92.0	99.2	95.7	47.9	78.0	62.1	34.0	60.9	46.9	4.1	6.1	5.1			
口腔、食道および胃	D00	32	13	45	0.3	0.1	0.2	2.9	1.1	2.0	1.3	0.7	0.9	0.8	0.5	0.7	0.1	0.1	0.1			
食道	D001	25	10	35	0.2	0.1	0.2	2.2	0.9	1.5	1.0	0.5	0.7	0.7	0.4	0.5	0.1	0.0	0.1			
その他および部位不明の消化器	D01	615	356	971	5.1	3.7	4.5	55.1	30.3	42.4	30.5	16.5	23.2	22.1	12.0	16.9	2.8	1.5	2.1			
結腸	D010	424	252	676	3.5	2.6	3.1	38.0	21.5	29.5	21.1	12.0	16.3	15.2	8.8	11.9	1.9	1.1	1.5			
直腸S状結腸移行部	D011	36	17	53	0.3	0.2	0.2	3.2	1.4	2.3	1.8	0.7	1.2	1.3	0.5	0.9	0.2	0.1	0.1			
直腸	D012	132	67	199	1.1	0.7	0.9	11.8	5.7	8.7	6.8	2.9	4.8	5.0	2.1	3.5	0.6	0.3	0.4			
中耳および呼吸器系	D02	17	17	34	0.1	0.2	0.2	1.5	1.4	1.5	0.9	0.8	0.9	0.7	0.6	0.6	0.1	0.1	0.1			
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	13	15	28	0.1	0.2	0.1	1.2	1.3	1.2	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.1	0.1	0.1			
上皮内黒色腫	D03	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	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	43	45	88	0.4	0.5	0.4	3.8	3.8	3.8	1.4	1.0	1.2	0.9	0.7	0.8	0.1	0.1	0.1			
乳房	D05	1	246	247	0.0	2.5	1.1	0.1	21.0	10.8	0.0	16.3	8.2	0.0	12.6	6.4	0.0	1.4	0.7			
子宮頸部	D06	-	400	400	-	4.1	1.8	-	34.1	-	-	39.0	-	-	31.8	-	-	2.7	-			
その他および部位不明の性器	D07	0	9	9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.8	0.4	0.0	0.7	0.3	0.0	0.5	0.3	0.0	0.1	0.0			
その他および部位不明	D09	319	78	397	2.6	0.8	1.8	28.6	6.6	17.3	13.7	3.0	8.0	9.4	2.2	5.6	1.1	0.3	0.7			
膀胱	D090	303	69	372	2.5	0.7	1.7	27.1	5.9	16.2	13.1	2.7	7.5	9.0	2.0	5.3	1.1	0.2	0.6			
良性腫瘍	D32-D35	174	272	446	1.4	2.8	2.0	15.6	23.2	19.5	11.4	15.7	13.6	9.1	12.3	10.7	0.9	1.2	1.1			
髄膜	D32	55	136	191	0.5	1.4	0.9	4.9	11.6	8.3	3.0	5.9	4.5	2.2	4.3	3.3	0.2	0.5	0.4			
脳および中枢神経系	D33	60	51	111	0.5	0.5	0.5	5.4	4.3	4.8	4.3	3.0	3.6	3.6	2.3	2.9	0.4	0.2	0.3			
下垂体	D352	58	85	143	0.5	0.9	0.7	5.2	7.2	6.2	4.0	6.8	5.4	3.3	5.7	4.5	0.3	0.5	0.4			
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	1	0	1	0.0	0.0	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			
性状不詳	D42-D47	213	181	394	1.8	1.9	1.8	19.1	15.4	17.2	10.1	7.5	8.7	7.4	5.9	6.6	0.8	0.6	0.7			
髄膜	D42	4	6	10	0.0	0.1	0.0	0.4	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0			
脳および中枢神経系	D43	40	42	82	0.3	0.4	0.4	3.6	3.6	3.6	2.2	2.5	2.3	1.8	2.2	2.0	0.2	0.2	0.2			
下垂体	D443	9	5	14	0.1	0.1	0.1	0.8	0.4	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0			
頭蓋咽頭管	D444	4	2	6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0			
松果体	D445	1	2	3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0			
真正赤血球増加症	D46	13	6	19	0.1	0.1	0.1	1.2	0.5	0.8	0.7	0.3	0.5	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0			
骨髄異形成症候群	D46	116	83	199	1.0	0.9	0.9	10.4	7.1	8.7	4.4	2.3	3.3	2.9	1.6	2.2	0.3	0.1	0.2			
慢性骨髄増殖性疾患	D471	4	7	11	0.0	0.1	0.1	0.4	0.6	0.5	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0			
本態性（出血性）血小板血症	D473	20	25	45	0.2	0.3	0.2	1.8	2.1	2.0	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	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 宮城県 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			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
全部位	000-097 000-047	4,140	3,068	7,208	100.0	100.0	100.0	374.0	264.0	317.7	150.1	86.0	113.9	101.4	60.2	78.3	10.1	6.2	8.1
全部位	000-097	4,017	2,952	6,969	97.0	96.2	96.7	362.9	254.0	307.1	145.7	83.9	110.8	98.3	58.9	76.1	9.9	6.1	7.9
口唇	000	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	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	001	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	002	12	9	21	0.3	0.3	0.3	1.1	0.8	0.9	0.5	0.2	0.4	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
歯肉	003	9	16	25	0.2	0.5	0.3	0.8	1.4	1.1	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
口腔底	004	5	2	7	0.1	0.1	0.1	0.5	0.2	0.3	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
口蓋	005	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	006	4	4	8	0.1	0.1	0.1	0.4	0.3	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
耳下腺	007	4	1	5	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2	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大唾液腺	008	4	1	5	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
扁桃	009	1	0	1	0.0	0.0	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
中咽頭	010	23	2	25	0.6	0.1	0.3	2.1	0.2	1.1	1.0	0.1	0.5	0.7	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0
鼻<上>咽頭	011	5	4	9	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	012	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	013	37	4	41	0.9	0.1	0.6	3.3	0.3	1.8	1.4	0.2	0.7	0.9	0.2	0.5	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	014	12	1	13	0.3	0.0	0.2	1.1	0.1	0.6	0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
食道	015	177	33	210	4.3	1.1	2.9	16.0	2.8	9.3	7.0	1.0	3.7	4.8	0.7	2.5	0.5	0.1	0.3
胃	016	436	264	700	10.5	8.6	9.7	39.4	22.7	30.9	15.6	6.8	10.7	10.6	4.9	7.4	1.1	0.5	0.8
小腸	017	13	7	20	0.3	0.2	0.3	1.2	0.6	0.9	0.4	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
結腸	018	312	351	663	7.5	11.4	9.2	28.2	30.2	29.2	11.2	8.4	9.6	7.5	5.8	6.5	0.7	0.5	0.6
直腸S状結腸移行部	019	5	2	7	0.1	0.1	0.1	0.5	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
直腸	020	180	101	281	4.3	3.3	3.9	16.3	8.7	12.4	7.5	3.4	5.3	5.4	2.4	3.8	0.6	0.3	0.5
肛門および肛門管	021	9	5	14	0.2	0.2	0.2	0.8	0.4	0.6	0.4	0.1	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	022	269	154	423	6.5	5.0	5.9	24.3	13.3	18.6	10.0	3.5	6.5	7.0	2.4	4.5	0.8	0.2	0.5
胆のう	023	41	47	88	1.0	1.5	1.2	3.7	4.0	3.9	1.3	1.2	1.2	0.8	0.8	0.8	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	024	169	127	296	4.1	4.1	4.1	15.3	10.9	13.0	5.2	2.2	3.5	3.4	1.4	2.3	0.3	0.1	0.2
膵臓	025	390	375	765	9.4	12.2	10.6	35.2	32.3	33.7	15.0	10.1	12.4	10.1	6.9	8.4	1.1	0.8	0.9
その他および部位不明の消化器	026	2	4	6	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
鼻腔および中耳	030	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	031	9	4	13	0.2	0.1	0.2	0.8	0.3	0.6	0.4	0.1	0.3	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
喉頭	032	12	0	12	0.3	0.0	0.2	1.1	0.0	0.5	0.4	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
気管	033	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	034	974	395	1,369	23.5	12.9	19.0	88.0	34.0	60.3	34.7	10.2	21.1	22.8	7.0	14.0	2.3	0.7	1.5
胸腺	037	3	3	6	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
心臓、縦隔および胸膜	038	1	2	3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	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	1	3	4	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	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	041	4	2	6	0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	043	5	6	11	0.1	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	044	13	15	28	0.3	0.5	0.4	1.2	1.3	1.2	0.5	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
中皮腫	045	20	4	24	0.5	0.1	0.3	1.8	0.3	1.1	0.8	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
カボジ肉腫	046	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	047	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	048	3	15	18	0.1	0.5	0.2	0.3	1.3	0.8	0.2	0.7	0.4	0.1	0.5	0.3	0.0	0.1	0.0
その他の結合組織および軟部組織	049	15	11	26	0.4	0.4	0.4	1.4	0.9	1.1	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
乳房	050	2	252	254	0.0	8.2	3.5	0.2	21.7	11.2	0.1	10.0	5.3	0.0	7.4	3.8	0.0	0.9	0.4
外陰	051	-	2	2	-	0.1	0.0	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰	052	-	1	1	-	0.0	0.0	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
子宮頸部	053	-	42	42	-	1.4	0.6	-	3.6	-	-	2.3	-	-	1.8	-	-	0.2	-
子宮体部	054	-	46	46	-	1.5	0.6	-	4.0	-	-	2.4	-	-	1.8	-	-	0.2	-
子宮部位不明	055	-	24	24	-	0.8	0.3	-	2.1	-	-	1.0	-	-	0.8	-	-	0.1	-
卵巣	056	-	109	109	-	3.6	1.5	-	9.4	-	-	5.3	-	-	4.0	-	-	0.5	-
その他および部位不明の女性性器	057	-	5	5	-	0.2	0.1	-	0.4	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-
胎盤	058	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰茎	060	2	-	2	0.0	-	0.0	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
前立腺	061	220	-	220	5.3	-	3.1	19.9	-	-	6.3	-	-	3.9	-	-	0.3	-	-
精巣	062	2	-	2	0.0	-	0.0	0.2	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-
その他および部位不明の男性性器	063	1	-	1	0.0	-	0.0	0.1											

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

宮城県

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			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
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
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
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
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
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
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
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
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	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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
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
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
子宮頸部	D06	-	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
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
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
良性腫瘍	D32-D35	7	6	13	0.2	0.2	0.2	0.6	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
髄膜	D32	5	5	10	0.1	0.2	0.1	0.5	0.4	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	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	0.1	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	1	0	1	0.0	0.0	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
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	80	66	146	1.9	2.2	2.0	7.2	5.7	6.4	3.2	1.2	2.1	2.4	0.8	1.6	0.2	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
脳および中枢神経系	D43	20	22	42	0.5	0.7	0.6	1.8	1.9	1.9	1.2	0.5	0.8	1.1	0.3	0.7	0.1	0.0	0.1
下垂体	D443	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	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
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	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	47	40	87	1.1	1.3	1.2	4.2	3.4	3.8	1.6	0.7	1.1	0.9	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1
慢性骨髄増殖性疾患	D471	3	1	4	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
本態性（出血性）血小板血症	D473	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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

宮城県

2021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	18,510	24.7	9.3	1.0	2.9	15.0	4.3	0.7	0.8	14.0	0.1	4.0	0.8	22.4
口腔・咽頭	C00-C14	397	37.3	5.0	2.0	9.8	3.0	14.9	0.0	5.3	0.3	0.0	4.8	0.0	17.6
食道	C15	561	6.6	28.3	0.5	6.6	4.5	20.9	0.0	0.2	9.8	0.4	1.6	1.8	18.9
胃	C16	2,550	18.6	41.7	2.4	0.5	7.3	0.3	0.0	0.0	8.7	0.1	0.0	0.3	20.1
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	2,996	38.9	11.6	3.2	0.3	5.3	0.5	0.0	0.2	21.1	0.1	1.4	0.0	17.5
結腸	C18	1,982	41.9	10.3	3.1	0.2	5.1	0.2	0.0	0.1	21.1	0.1	0.0	0.1	18.0
直腸	C19-C20	1,014	32.9	14.2	3.4	0.5	5.6	1.1	0.0	0.5	21.2	0.1	4.1	0.0	16.4
肝および肝内胆管	C22	564	13.7	0.0	0.0	1.4	14.4	0.7	20.2	0.0	1.8	0.5	0.0	11.5	35.8
胆のう・胆管	C23-C24	447	22.1	1.1	0.0	0.7	9.6	0.9	0.0	0.0	11.9	0.0	0.4	0.2	53.0
膵臓	C25	853	6.2	0.0	0.0	0.9	30.5	1.9	0.0	0.0	14.4	0.1	0.6	0.2	45.1
喉頭	C32	89	10.1	12.4	1.1	31.5	1.1	18.0	0.0	2.2	0.0	1.1	5.6	1.1	15.7
肺	C33-C34	2,332	27.5	0.0	0.0	7.2	17.6	8.8	0.0	0.2	6.3	0.0	0.5	0.2	31.7
皮膚	C43-C44	412	82.8	0.0	0.0	1.5	0.7	0.5	0.2	1.0	2.2	0.2	0.0	1.0	10.0
乳房	C50	1,793	7.7	0.1	0.0	0.3	9.9	1.3	0.0	2.1	40.6	0.0	30.9	0.1	7.1
乳房（女性のみ）	C50	1,785	7.6	0.0	0.0	0.3	10.0	1.2	0.0	2.1	40.6	0.0	31.0	0.1	7.1
子宮	C53-C55	514	42.6	0.0	0.0	3.7	2.9	9.1	0.0	2.1	26.3	0.0	3.7	0.0	9.5
子宮頸部	C53	138	21.7	0.0	0.0	10.9	1.4	33.3	0.0	6.5	5.1	0.0	12.3	0.0	8.7
子宮体部	C54	371	50.9	0.0	0.0	1.1	3.5	0.3	0.0	0.5	34.5	0.0	0.5	0.0	8.6
卵巣	C56	233	36.9	0.0	0.0	0.0	6.4	0.4	0.4	0.0	46.4	0.0	0.0	0.9	8.6
前立腺	C61	1,625	19.9	0.7	0.0	7.1	41.8	11.3	0.0	0.1	1.2	0.0	0.1	0.1	17.8
膀胱	C67	397	0.3	14.6	1.3	2.3	2.5	0.8	0.0	2.3	36.8	3.3	2.3	8.8	24.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	559	50.3	0.0	0.0	2.9	7.5	1.4	0.0	0.4	9.5	0.2	0.5	0.7	26.7
脳・中枢神経系	C70-C72	96	3.1	1.0	0.0	5.2	0.0	4.2	0.0	5.2	1.0	0.0	42.7	0.0	37.5
甲状腺	C73	281	50.2	0.0	0.4	0.7	0.7	0.7	0.0	8.5	14.2	0.0	4.3	0.0	20.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	662	2.4	0.5	0.0	3.0	52.9	5.4	0.5	0.3	4.4	0.0	0.6	0.9	29.2
多発性骨髄腫	C88-C90	129	0.0	0.8	0.0	3.9	59.7	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.2
白血病	C91-C95	249	0.0	0.0	0.0	0.4	66.7	1.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	29.7

*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

宮城県

2021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	20,703	25.4	13.1	0.9	2.6	13.5	3.9	0.6	1.0	13.7	0.3	3.7	0.9	20.5
食道	C15 D001	596	6.4	30.9	0.5	6.2	4.2	19.6	0.0	0.2	9.2	0.5	1.5	1.8	19.0
大腸（結腸・直腸）*6	C18-C20 D010-D012	3,924	30.8	31.3	2.5	0.2	4.1	0.4	0.0	0.2	16.1	0.1	1.1	0.0	13.3
結腸 *6	C18 D010	2,658	32.6	31.7	2.3	0.1	3.8	0.2	0.0	0.0	15.7	0.0	0.0	0.0	13.4
直腸 *6	C19-C20 D011-D012	1,266	27.1	30.5	2.8	0.4	4.5	0.9	0.0	0.4	17.0	0.1	3.3	0.0	13.1
肺	C33-C34 D021-D022	2,360	28.4	0.0	0.0	7.1	17.4	8.7	0.0	0.2	6.2	0.0	0.5	0.2	31.3
皮膚	C43-C44 D030-D049	502	80.1	0.0	0.0	1.2	2.4	0.4	0.2	0.8	2.6	0.2	0.0	1.6	10.6
乳房	C50 D05	2,040	13.5	0.0	0.0	0.4	8.9	1.1	0.0	4.4	36.6	0.0	28.1	0.0	6.9
乳房（女性のみ）	C50 D05	2,031	13.4	0.0	0.0	0.4	8.9	1.1	0.0	4.4	36.6	0.0	28.2	0.0	6.9
子宮	C53-C55 D06	914	63.0	0.1	0.0	2.1	1.6	5.1	0.0	1.2	14.8	0.0	2.1	0.0	10.0
子宮頸部	C53 D06	538	71.9	0.2	0.0	2.8	0.4	8.6	0.0	1.7	1.3	0.0	3.2	0.0	10.0
膀胱	C67 D090	769	0.3	18.2	0.7	1.2	1.7	0.5	0.1	1.2	48.1	4.7	1.2	8.5	13.8

*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

*6 粘膜がんを含む