

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

2018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	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
		日本人人口			世界人口														
全部位	000-C96 000-D47	11,542	9,629	21,171	100.0	100.0	100.0	1,019.6	813.3	914.1	516.2	462.5	479.9	367.0	351.3	353.3	43.9	37.6	40.4
全部位	000-C96	10,129	7,978	18,107	87.8	82.9	85.5	894.8	673.8	781.8	445.4	355.7	392.2	314.5	266.7	285.5	37.8	29.4	33.3
口唇	000	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
舌根<基底>部	001	12	1	13	0.1	0.0	0.1	1.1	0.1	0.6	0.6	0.1	0.4	0.4	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	002	53	44	97	0.5	0.5	0.5	4.7	3.7	4.2	2.9	2.5	2.7	2.2	2.0	2.1	0.3	0.2	0.2
歯肉	003	29	35	64	0.3	0.4	0.3	2.6	3.0	2.8	1.3	0.8	1.0	0.9	0.5	0.7	0.1	0.1	0.1
口腔底	004	11	5	16	0.1	0.1	0.1	1.0	0.4	0.7	0.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
口蓋	005	5	5	10	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.4	0.2	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口腔	006	15	6	21	0.1	0.1	0.1	1.3	0.5	0.9	0.6	0.1	0.4	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0
耳下腺	007	15	16	31	0.1	0.2	0.1	1.3	1.4	1.3	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の大唾液腺	008	4	5	9	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
扁桃	009	8	1	9	0.1	0.0	0.0	0.7	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
中咽頭	010	35	9	44	0.3	0.1	0.2	3.1	0.8	1.9	2.0	0.4	1.2	1.5	0.3	0.9	0.2	0.0	0.1
鼻<上>咽頭	011	13	4	17	0.1	0.0	0.1	1.1	0.3	0.7	0.7	0.2	0.4	0.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	012	38	3	41	0.3	0.0	0.2	3.4	0.3	1.8	1.6	0.2	0.8	1.1	0.1	0.6	0.2	0.0	0.1
下咽頭	013	33	4	37	0.3	0.0	0.2	2.9	0.3	1.6	1.5	0.2	0.8	1.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭	014	1	2	3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	015	410	106	516	3.6	1.1	2.4	36.2	9.0	22.3	18.5	4.2	10.9	12.8	2.9	7.6	1.7	0.4	1.0
胃	016	1,913	900	2,813	16.6	9.3	13.3	169.0	76.0	121.5	81.0	31.1	54.2	55.8	22.0	37.8	7.1	2.6	4.8
小腸	017	56	35	91	0.5	0.4	0.4	4.9	3.0	3.9	2.6	1.5	2.0	1.9	1.1	1.5	0.2	0.1	0.2
結腸	018	1,001	899	1,900	8.7	9.3	9.0	88.4	75.9	82.0	44.2	31.5	37.4	31.2	22.4	26.5	3.7	2.5	3.1
直腸S状結腸移行部	019	157	81	238	1.4	0.8	1.1	13.9	6.8	10.3	7.3	3.6	5.3	5.2	2.6	3.8	0.7	0.3	0.5
直腸	020	431	213	644	3.7	2.2	3.0	38.1	18.0	27.8	22.0	8.8	15.2	16.2	6.7	11.3	1.9	0.8	1.3
肛門および肛門管	021	10	9	19	0.1	0.1	0.1	0.9	0.8	0.8	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	022	418	182	600	3.6	1.9	2.8	36.9	15.4	25.9	18.0	5.7	11.5	12.7	4.1	8.2	1.6	0.4	1.0
胆のう	023	51	64	115	0.4	0.7	0.5	4.5	5.4	5.0	1.9	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	180	121	301	1.6	1.3	1.4	15.9	10.2	13.0	6.2	2.8	4.3	3.9	2.0	2.8	0.4	0.2	0.3
膵臓	025	392	400	792	3.4	4.2	3.7	34.6	33.8	34.2	17.2	12.5	14.8	12.1	8.7	10.3	1.5	1.0	1.2
その他および部位不明の消化器	026	14	18	32	0.1	0.2	0.2	1.2	1.5	1.4	0.7	0.8	0.7	0.5	0.6	0.5	0.1	0.1	0.1
鼻腔および中耳	030	10	8	18	0.1	0.1	0.1	0.9	0.7	0.8	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0
副鼻腔	031	12	6	18	0.1	0.1	0.1	1.1	0.5	0.8	0.6	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
喉頭	032	80	9	89	0.7	0.1	0.4	7.1	0.8	3.8	3.5	0.4	1.9	2.5	0.3	1.4	0.4	0.1	0.2
気管	033	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
気管支および肺	034	1,459	752	2,211	12.6	7.8	10.4	128.9	63.5	95.5	59.9	25.0	40.9	41.1	17.7	28.5	5.0	2.2	3.5
胸腺	037	18	32	50	0.2	0.3	0.2	1.6	2.7	2.2	1.1	1.7	1.4	0.9	1.3	1.1	0.1	0.2	0.1
心臓、縦隔および胸膜	038	9	3	12	0.1	0.0	0.1	0.8	0.3	0.5	0.5	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	4	8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	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	5	4	9	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	043	12	20	32	0.1	0.2	0.2	1.1	1.7	1.4	0.6	0.9	0.8	0.4	0.6	0.5	0.0	0.1	0.0
皮膚のその他	044	197	170	367	1.7	1.8	1.7	17.4	14.4	15.8	7.4	4.7	5.9	5.0	3.4	4.1	0.4	0.3	0.3
中皮腫	045	23	4	27	0.2	0.0	0.1	2.0	0.3	1.2	0.9	0.1	0.5	0.6	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1
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	3	1	4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	048	14	20	34	0.1	0.2	0.2	1.2	1.7	1.5	0.6	1.0	0.8	0.4	0.7	0.5	0.1	0.1	0.1
その他の結合組織および軟部組織	049	72	95	167	0.6	1.0	0.8	6.4	8.0	7.2	4.3	6.8	5.5	3.4	5.6	4.5	0.4	0.6	0.5
乳房	050	11	1,822	1,833	0.1	18.9	8.7	1.0	153.9	79.1	0.5	104.4	53.1	0.3	80.2	40.6	0.0	9.0	4.5
外陰	051	-	20	20	-	0.2	0.1	-	1.7	-	-	0.8	-	-	0.6	-	-	0.1	-
陰	052	-	8	8	-	0.1	0.0	-	0.7	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.0	-
子宮頸部	053	-	155	155	-	1.6	0.7	-	13.1	-	-	11.3	-	-	8.8	-	-	0.9	-
子宮体部	054	-	302	302	-	3.1	1.4	-	25.5	-	-	18.7	-	-	14.3	-	-	1.6	-
子宮部位不明	055	-	5	5	-	0.1	0.0	-	0.4	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-
卵巣	056	-	273	273	-	2.8	1.3	-	23.1	-	-	17.9	-	-	14.4	-	-	1.4	-
その他および部位不明の女性性器	057	-	13	13	-	0.1	0.1	-	1.1	-	-	0.7	-	-	0.5	-	-	0.1	-
胎盤	058	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰茎	060	5	-	5	0.0	-	0.0	0.4	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-
前立腺	061	1,494	-	1,494	12.9	-	7.1	132.0	-	-	61.0	-	-	41.7	-	-	5.4	-	-
精巣	062	38	-	38	0.3	-	0.2	3.4	-	-	3.9	-	-	3.5	-	-	0.3	-	-
その他および部位不明の男性性器	063	6	-	6	0.1	-	0.0	0.5	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-
腎盂を除く腎	064	249	139	388	2.2	1.4	1.8	22.0	11.7	16.8	12.8	6.0	9.3	3.3	4.6	6.9	1.1	0.5	0.8
腎盂	065	61	28	89	0.5	0.3	0.4	5.4	2.4	3.8	2.4	0.8	1.5	1.5	0.5	1.0	0.2	0.1	0.1
尿管	066	39	22	61	0.3	0.2	0.3	3.4	1.9	2.6	1.2	0.6	0.9	0.7	0.4	0.5	0.1	0.0	0.1
膀胱	067	274	113	387	2.4	1.2	1.8	24.2	9.5	16.7	10.9	2.6	6.4	7.4	1.7	4.3	0.8	0.2	0.5
その他および部位不明の泌尿器	068	2	3	5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	069	2	3	5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
髄膜	070	3	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

2018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			
上皮内がん	D00-D09	1,040	1,214	2,254	9.0	12.6	10.6	91.9	102.5	97.3	50.1	81.6	64.9	36.2	63.9	49.4	4.4	6.2	5.3
口腔、食道および胃	D00	37	13	50	0.3	0.1	0.2	3.3	1.1	2.2	1.6	0.6	1.1	1.1	0.5	0.8	0.1	0.0	0.1
食道	D001	25	8	33	0.2	0.1	0.2	2.2	0.7	1.4	1.0	0.4	0.7	0.7	0.3	0.5	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の消化器	D01	625	342	967	5.4	3.6	4.6	55.2	28.9	41.8	32.1	15.0	23.2	23.4	10.8	17.0	2.9	1.3	2.1
結腸	D010	404	198	602	3.5	2.1	2.8	35.7	16.7	26.0	20.2	8.6	14.2	14.5	6.2	10.2	1.8	0.8	1.3
直腸S状結腸移行部	D011	40	19	59	0.3	0.2	0.3	3.5	1.6	2.5	2.0	0.8	1.3	1.4	0.5	0.9	0.2	0.0	0.1
直腸	D012	125	68	193	1.1	0.7	0.9	11.0	5.7	8.3	6.7	3.0	4.8	5.0	2.2	3.5	0.6	0.2	0.4
中耳および呼吸器系	D02	10	13	23	0.1	0.1	0.1	0.9	1.1	1.0	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	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	7	13	20	0.1	0.1	0.1	0.6	1.1	0.9	0.4	0.6	0.5	0.3	0.5	0.4	0.0	0.1	0.0
上皮内黒色腫	D03	4	8	12	0.0	0.1	0.1	0.4	0.7	0.5	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	37	49	86	0.3	0.5	0.4	3.3	4.1	3.7	1.5	1.1	1.3	1.0	0.7	0.9	0.1	0.1	0.1
乳房	D05	0	263	263	0.0	2.7	1.2	0.0	22.2	11.4	0.0	17.3	8.7	0.0	13.3	6.7	0.0	1.5	0.7
子宮頸部	D06	-	438	438	-	4.5	2.1	-	37.0	-	-	43.2	-	-	35.4	-	-	3.0	-
その他および部位不明の性器	D07	5	11	16	0.0	0.1	0.1	0.4	0.9	0.7	0.2	0.7	0.4	0.2	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	322	77	399	2.8	0.8	1.9	28.4	6.5	17.2	13.9	2.8	8.0	9.8	1.9	5.6	1.2	0.2	0.7
膀胱	D090	293	70	363	2.5	0.7	1.7	25.9	5.9	15.7	12.7	2.6	7.3	9.0	1.8	5.2	1.1	0.2	0.6
良性腫瘍	D32-D35	151	261	412	1.3	2.7	1.9	13.3	22.0	17.8	9.9	17.3	13.6	8.2	14.4	11.2	0.8	1.4	1.1
髄膜	D32	46	127	173	0.4	1.3	0.8	4.1	10.7	7.5	2.4	6.6	4.5	1.8	4.9	3.4	0.2	0.6	0.4
脳および中枢神経系	D33	55	56	111	0.5	0.6	0.5	4.9	4.7	4.8	3.6	3.7	3.7	3.1	3.1	3.1	0.3	0.3	0.3
下垂体	D352	50	78	128	0.4	0.8	0.6	4.4	6.6	5.5	3.9	7.0	5.4	3.4	6.3	4.8	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	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	212	163	375	1.8	1.7	1.8	18.7	13.8	16.2	10.1	6.8	8.3	7.6	5.4	6.4	0.7	0.5	0.6
髄膜	D42	8	14	22	0.1	0.1	0.1	0.7	1.2	0.9	0.3	0.5	0.4	0.2	0.4	0.3	0.0	0.1	0.0
脳および中枢神経系	D43	44	40	84	0.4	0.4	0.4	3.9	3.4	3.6	2.8	2.0	2.4	2.3	1.7	2.0	0.2	0.2	0.2
下垂体	D443	5	9	14	0.0	0.1	0.1	0.4	0.8	0.6	0.2	0.8	0.5	0.2	0.8	0.5	0.0	0.1	0.0
頭蓋咽頭管	D444	3	0	3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.4	0.0	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	D46	18	9	27	0.2	0.1	0.1	1.6	0.8	1.2	1.1	0.3	0.7	0.9	0.2	0.6	0.1	0.0	0.1
骨髄異形成症候群	D46	105	70	175	0.9	0.7	0.8	9.3	5.9	7.6	4.0	2.2	3.0	2.7	1.6	2.1	0.3	0.2	0.2
慢性骨髄増殖性疾患	D471	7	2	9	0.1	0.0	0.0	0.6	0.2	0.4	0.5	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
本態性(出血性)血小板血症	D473	21	15	36	0.2	0.2	0.2	1.9	1.3	1.6	0.9	0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	0.1	0.0	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 2018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			
全部位	000-C97 000-D47	3,935	2,926	6,861	100.0	100.0	100.0	350.4	249.4	298.8	148.4	87.3	113.7	100.4	62.4	78.8	10.8	6.4	8.5
全部位	000-C97	3,821	2,805	6,626	97.1	95.9	96.6	340.2	239.1	288.6	144.6	84.5	110.5	97.9	60.4	76.6	10.5	6.2	8.3
口唇	000	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	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	8	20	0.3	0.3	0.3	1.1	0.7	0.9	0.6	0.3	0.5	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
歯肉	003	5	14	19	0.1	0.5	0.3	0.4	1.2	0.8	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
口腔底	004	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
口蓋	005	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
その他および部位不明の口腔	006	1	3	4	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
耳下腺	007	3	4	7	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	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の大唾液腺	008	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
扁桃	009	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	22	3	25	0.6	0.1	0.4	2.0	0.3	1.1	0.9	0.1	0.5	0.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
鼻<上>咽頭	C11	4	0	4	0.1	0.0	0.1	0.4	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	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
下咽頭	C13	30	3	33	0.8	0.1	0.5	2.7	0.3	1.4	1.2	0.1	0.6	0.8	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭	C14	5	1	6	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
食道	C15	154	47	201	3.9	1.6	2.9	13.7	4.0	8.8	6.4	1.4	3.7	4.4	1.0	2.6	0.5	0.1	0.3
胃	C16	471	258	729	12.0	8.8	10.6	41.9	22.0	31.8	18.3	7.1	12.2	12.7	5.1	8.5	1.4	0.5	0.9
小腸	C17	13	6	19	0.3	0.2	0.3	1.2	0.5	0.8	0.5	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
結腸	C18	295	348	643	7.5	11.9	9.4	26.3	29.7	28.0	10.9	9.1	9.9	7.5	6.3	6.8	0.7	0.6	0.7
直腸S状結腸移行部	C19	3	4	7	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
直腸	C20	155	104	259	3.9	3.6	3.8	13.8	8.9	11.3	6.5	3.5	4.9	4.6	2.6	3.5	0.5	0.2	0.4
肛門および肛門管	C21	4	6	10	0.1	0.2	0.1	0.4	0.5	0.4	0.2	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	299	133	432	7.6	4.5	6.3	26.6	11.3	18.8	11.4	3.5	7.1	7.9	2.4	4.9	0.9	0.3	0.6
胆のう	C23	49	57	106	1.2	1.9	1.5	4.4	4.9	4.6	1.7	1.2	1.5	1.2	0.8	1.0	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	C24	144	113	257	3.7	3.9	3.7	12.8	9.6	11.2	4.6	2.1	3.2	3.0	1.4	2.1	0.3	0.1	0.2
膵臓	C25	310	343	653	7.9	11.7	9.5	27.6	29.2	28.4	12.5	9.7	11.0	8.5	6.5	7.5	1.1	0.7	0.9
その他および部位不明の消化器	C26	1	4	5	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
鼻腔および中耳	C30	5	1	6	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.3	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	8	2	10	0.2	0.1	0.1	0.7	0.2	0.4	0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
喉頭	C32	18	2	20	0.5	0.1	0.3	1.6	0.2	0.9	0.7	0.0	0.3	0.5	0.0	0.2	0.1	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	949	394	1,343	24.1	13.5	19.6	84.5	33.6	58.5	35.3	10.1	21.4	23.4	6.9	14.3	2.6	0.7	1.6
胸腺	C37	4	5	9	0.1	0.2	0.1	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
心臓、縦隔および胸腺	C38	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
その他および部位不明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	O40	2	2	4	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	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	O41	7	5	12	0.2	0.2	0.2	0.6	0.4	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	O43	8	4	12	0.2	0.1	0.2	0.7	0.3	0.5	0.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	O44	8	10	18	0.2	0.3	0.3	0.7	0.9	0.8	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
中皮腫	O45	10	2	12	0.3	0.1	0.2	0.9	0.2	0.5	0.4	0.1	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
カボジ肉腫	O46	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	O47	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	O48	7	8	15	0.2	0.3	0.2	0.6	0.7	0.7	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
その他の結合組織および軟部組織	O49	14	9	23	0.4	0.3	0.3	1.2	0.8	1.0	0.6	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0
乳房	O50	3	247	250	0.1	8.4	3.6	0.3	21.1	10.9	0.1	11.2	5.8	0.1	8.3	4.3	0.0	0.9	0.5
外陰	O51	-	4	4	-	0.1	0.1	-	0.3	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰	O52	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
子宮頸部	O53	-	39	39	-	1.3	0.6	-	3.3	-	-	2.2	-	1.6	-	-	0.2	-	
子宮体部	O54	-	51	51	-	1.7	0.7	-	4.3	-	-	1.8	-	1.2	-	-	0.1	-	
子宮部位不明	O55	-	23	23	-	0.8	0.3	-	2.0	-	-	1.1	-	0.8	-	-	0.1	-	
卵巣	O56	-	84	84	-	2.9	1.2	-	7.2	-	-	3.8	-	2.9	-	-	0.3	-	
その他および部位不明の女性性器	O57	-	2	2	-	0.1	0.0	-	0.2	-	-	0.1	-	0.1	-	-	0.0	-	
胎盤	O58	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	
陰茎	O60	2	-	2	0.1	-	0.0	0.2	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-	
前立腺	O61	236	-	236	6.0	-	3.4	21.0	-	-	7.2	-	-	4.5	-	-	0.3	-	
精巣	O62	1	-	1	0.0	-	0.0	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	
その他および部位不明の男性性器	O63	1	-	1	0.0	-	0.0	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	
腎盂を除く腎	O64	62	30	92	1.6	1.0	1.3	5.5	2.6	4.0	2.4	0.7	1.5	1.7	0.5	1.1	0.2	0.0	0.1
腎盂	O65	34	19	53	0.9	0.6	0.8	3.0	1.6	2.3	1.1	0.4	0.7	0.8	0.3	0.5	0.1	0.0	0.1
尿管	O66	26	17	43	0.7	0.6	0.6	2.3	1.4	1.9	0.9	0.3	0.5	0.6	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
膀胱	O67	108	52	160	2.7	1.8	2.3	9.6	4.4	7.0	3.5	0.9	2.0	2.2	0.6	1.3	0.2	0.0	0.1
その他および部位不明の泌尿器	O68	4	10	14	0.1	0.3	0.2	0.4	0.9	0.6	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	O69	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
髄膜	O70	0	2	2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳	O71	30	24	54	0.8	0.8	0.8	2.7	2.0	2.4	1.7	1.8	1.7	1.3	1.7	1.5	0.1	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(%): 詳細部位別、性別

宮城県

2018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	-	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	4	8	12	0.1	0.3	0.2	0.4	0.7	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
髄膜	D32	4	8	12	0.1	0.3	0.2	0.4	0.7	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	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
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
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	81	57	138	2.1	1.9	2.0	7.2	4.9	6.0	2.7	1.6	2.0	1.8	1.2	1.4	0.2	0.1	0.1
髄膜	D42	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
脳および中枢神経系	D43	22	18	40	0.6	0.6	0.6	2.0	1.5	1.7	0.8	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.0	0.1	0.0
下垂体	D443	2	2	4	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	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
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	31	78	1.2	1.1	1.1	4.2	2.6	3.4	1.5	0.7	1.0	1.0	0.5	0.7	0.1	0.0	0.1
慢性骨髄増殖性疾患	D471	2	3	5	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
本態性(出血性)血小板血症	D473	2	1	3	0.1	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

\*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

2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	手術のみ *2		手術 + 内視鏡のみ		手術/内視鏡		放射線のみ		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
			手術のみ *2	内視鏡のみ	手術 + 内視鏡	放射線のみ	放射線のみ + 薬物のみ *3	+放射線	-その他 *	+放射線	+薬物	+放射線	+その他 *4	+放射線	+その他 *4	+放射線	+薬物		
全部位	C00-C96	17,884	25.1	10.2	1.1	2.1	14.5	3.3	1.0	0.8	13.6	0.2	3.9	0.8	23.4				
口腔・咽頭	C00-C14	412	41.5	1.0	1.2	9.7	2.9	13.3	0.0	2.9	1.0	0.0	6.6	0.0	19.9				
食道	C15	513	5.3	32.2	1.2	3.5	4.5	18.7	0.0	0.4	10.7	0.4	2.1	0.4	20.7				
胃	C16	2,794	21.2	43.8	2.4	0.1	6.2	0.3	0.0	0.1	7.0	0.1	0.0	0.1	18.7				
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	2,760	41.0	10.3	4.1	0.1	5.9	0.4	0.0	0.2	20.3	0.1	1.1	0.2	16.3				
結腸	C18	1,884	43.9	8.9	4.4	0.1	4.9	0.1	0.0	0.1	20.0	0.1	0.1	0.2	17.4				
直腸	C19-C20	876	34.7	13.4	3.5	0.2	8.1	1.1	0.0	0.3	21.1	0.0	3.3	0.2	13.9				
肝および肝内胆管	C22	583	14.8	0.0	0.0	0.5	8.1	0.3	28.3	0.0	1.9	0.5	0.0	11.1	34.5				
胆のう・胆管	C23-C24	404	25.7	2.0	0.5	0.2	11.6	1.2	0.7	0.5	9.4	0.2	0.5	0.2	47.0				
膵臓	C25	777	9.0	0.0	0.0	0.4	33.2	0.6	0.1	0.0	13.9	0.0	0.3	0.0	42.5				
喉頭	C32	89	21.3	9.0	0.0	30.3	1.1	14.6	0.0	5.6	0.0	1.1	3.4	2.2	11.2				
肺	C33-C34	2,165	24.6	0.0	0.0	5.5	20.9	6.8	0.0	0.1	6.2	0.0	0.3	0.0	35.3				
皮膚	C43-C44	398	77.4	0.0	0.0	3.5	0.5	0.8	0.0	1.0	3.5	2.5	0.5	0.3	10.1				
乳房	C50	1,825	9.2	0.0	0.0	0.3	8.6	0.5	0.0	3.4	37.5	0.0	27.5	0.2	12.8				
乳房 (女性のみ)	C50	1,814	9.2	0.0	0.0	0.3	8.6	0.5	0.0	3.4	37.4	0.0	27.6	0.2	12.8				
子宮	C53-C55	460	37.6	0.0	0.0	3.3	2.2	7.2	0.0	3.7	28.0	0.0	4.1	0.0	13.9				
子宮頸部	C53	155	23.2	0.0	0.0	8.4	3.2	21.3	0.0	9.7	3.9	0.0	12.3	0.0	18.1				
子宮体部	C54	302	45.4	0.0	0.0	0.7	1.7	0.0	0.0	0.7	40.7	0.0	0.0	0.0	10.9				
卵巣	C56	272	34.9	0.0	0.0	0.0	5.1	0.0	0.0	0.0	46.0	0.0	0.0	0.4	13.6				
前立腺	C61	1,479	20.3	0.2	0.0	4.6	41.4	8.5	0.1	0.3	1.6	0.0	0.1	0.5	22.4				
膀胱	C67	376	3.2	19.9	1.9	0.5	2.4	0.0	0.0	2.1	38.0	1.6	1.9	3.7	24.7				
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	532	53.4	0.4	0.0	0.9	7.3	0.4	0.0	0.0	8.1	0.9	0.0	1.9	26.7				
脳・中枢神経系	C70-C72	109	9.2	3.7	0.0	0.9	3.7	5.5	0.0	3.7	1.8	0.0	33.0	2.8	35.8				
甲状腺	C73	298	38.9	0.7	0.0	0.0	1.3	0.3	0.0	2.0	23.2	0.0	13.1	0.0	20.5				
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	566	2.3	0.5	0.0	2.7	52.1	6.0	0.9	0.2	3.5	0.0	0.9	1.6	29.3				
多発性骨髄腫	C88-C90	139	0.0	0.0	0.0	0.7	48.2	4.3	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	41.7				
白血病	C91-C95	217	0.0	0.0	0.0	0.0	64.1	0.9	1.8	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	32.7				

\*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

2018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
			手術のみ	内視鏡のみ	手術 + 内視鏡	放射線のみ	薬物のみ	+放射線	-その他 *	+放射線	+薬物	+その他 *4	+放射線	+薬物				
全部位	C00-C96 D00-D09	20,138	26.3	13.8	1.0	1.9	12.9	2.9	0.9	1.1	13.2	0.2	3.6	0.8	21.3			
食道	C15 D001	546	4.9	34.6	1.1	3.3	4.2	17.6	0.0	0.4	10.1	0.7	2.0	0.5	20.5			
大腸 (結腸・直腸) *4	C18-C20 D010-D012	3,614	32.4	30.2	3.2	0.1	4.5	0.3	0.0	0.1	15.6	0.1	0.9	0.2	12.5			
結腸 *4	C18 D010	2,486	34.4	29.6	3.4	0.0	3.7	0.0	0.0	0.1	15.2	0.1	0.1	0.2	13.3			
直腸 *4	C19-C20 D011-D012	1,128	28.2	31.5	2.7	0.2	6.3	0.9	0.0	0.3	16.4	0.0	2.6	0.2	10.8			
肺	C33-C34 D021-D022	2,185	25.3	0.0	0.0	5.4	6.8	0.0	0.0	0.1	6.2	0.0	0.3	0.0	35.1			
皮膚	C43-C44 D030-D049	496	79.6	0.0	0.0	2.8	0.6	1.0	0.0	0.8	3.0	2.2	0.4	0.6	8.9			
乳房	C50 D05	2,088	14.0	0.0	0.0	0.4	0.5	7.6	0.0	6.2	33.8	0.0	25.0	0.2	12.2			
乳房 (女性のみ)	C50 D05	2,077	14.0	0.0	0.0	0.4	0.5	7.6	0.0	6.2	33.6	0.0	25.2	0.2	12.3			
子宮	C53-C55 D06	898	62.2	0.0	0.0	1.7	3.7	1.1	0.1	2.1	14.5	0.0	2.1	0.0	12.5			
子宮頸部	C53 D06	593	71.2	0.0	0.0	2.2	5.6	0.8	0.2	2.9	1.2	0.0	3.2	0.0	12.8			
膀胱	C67 D090	739	2.0	26.9	1.4	0.3	1.9	0.0	0.0	1.1	45.1	1.6	0.9	4.3	14.5			

\*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