

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 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 *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-C96 000-D47	11,594	9,256	20,850	100.0	100.0	100.0	1,032.8	784.8	905.7	511.2	437.8	464.9	361.6	331.9	340.9	42.3	35.2	38.5
全部位	000-C96	10,194	7,717	17,911	87.9	83.4	85.9	908.1	654.3	778.1	441.3	340.5	382.4	310.5	254.6	277.4	36.2	27.7	31.7
口唇	000	2	2	4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
舌根<基底>部	001	15	3	18	0.1	0.0	0.1	1.3	0.3	0.8	0.7	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	002	56	38	94	0.5	0.4	0.5	5.0	3.2	4.1	3.4	2.3	2.9	2.6	1.8	2.2	0.3	0.2	0.2
歯肉	003	34	27	61	0.3	0.3	0.3	3.0	2.3	2.6	1.6	0.9	1.2	1.2	0.7	0.9	0.1	0.1	0.1
口腔底	004	11	4	15	0.1	0.0	0.1	1.0	0.3	0.7	0.6	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
口蓋	005	7	4	11	0.1	0.0	0.1	0.6	0.3	0.5	0.4	0.1	0.3	0.5	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	006	13	2	15	0.1	0.0	0.1	1.2	0.2	0.7	0.6	0.1	0.3	0.5	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0
耳下腺	007	16	8	24	0.1	0.1	0.1	1.4	0.7	1.0	1.0	0.3	0.6	0.8	0.2	0.5	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	008	8	1	9	0.1	0.0	0.0	0.7	0.1	0.4	0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	
扁桃	009	4	4	8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	
中咽頭	C10	34	4	38	0.3	0.0	0.2	3.0	0.3	1.7	1.8	0.2	1.0	1.3	0.2	0.7	0.2	0.0	0.1
鼻<上>咽頭	C11	12	3	15	0.1	0.0	0.1	1.1	0.3	0.7	0.6	0.1	0.4	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	C12	42	5	47	0.4	0.1	0.2	3.7	0.4	2.0	1.8	0.3	1.0	1.2	0.2	0.7	0.2	0.0	0.1
下咽頭	C13	41	4	45	0.4	0.0	0.2	3.7	0.3	2.0	1.7	0.2	0.9	1.2	0.1	0.6	0.2	0.0	0.1
その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭	C14	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	
食道	C15	430	107	537	3.7	1.2	2.6	38.3	9.1	23.3	19.0	4.3	11.2	13.2	3.1	7.9	1.7	0.4	1.0
胃	C16	1,719	766	2,485	14.8	8.3	11.9	153.1	64.9	107.9	70.9	25.4	46.4	48.4	17.7	32.0	5.8	2.0	3.9
小腸	C17	45	26	71	0.4	0.3	0.3	4.0	2.2	3.1	1.9	0.8	1.3	1.3	0.6	0.9	0.2	0.1	0.1
結腸	C18	954	877	1,831	8.2	9.5	8.8	85.0	74.4	79.5	41.3	27.5	34.0	29.1	19.1	23.9	3.5	2.1	2.8
直腸S状結腸移行部	C19	146	103	249	1.3	1.1	1.2	13.0	8.7	10.8	6.8	4.7	5.7	4.8	3.5	4.1	0.6	0.4	0.5
直腸	C20	431	247	678	3.7	2.7	3.3	38.4	20.9	29.5	21.6	10.2	15.7	16.0	7.6	11.6	1.9	0.9	1.4
肛門および肛門管	C21	15	7	22	0.1	0.1	0.1	1.3	0.6	1.0	0.6	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	402	188	590	3.5	2.0	2.8	35.8	15.9	25.6	16.3	5.2	10.4	11.3	3.6	7.2	1.3	0.4	0.8
胆のう	C23	59	62	121	0.5	0.7	0.6	5.3	5.3	5.3	2.3	1.6	2.0	1.6	1.1	1.4	0.2	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	C24	189	124	313	1.6	1.3	1.5	16.8	10.5	13.6	6.8	2.9	4.6	4.4	1.8	3.0	0.4	0.1	0.3
膵臓	C25	450	472	922	3.9	5.1	4.4	40.1	40.0	40.1	18.5	14.7	16.4	12.7	10.1	11.3	1.5	1.2	1.3
その他および部位不明の消化器	C26	35	37	72	0.3	0.4	0.3	3.1	3.1	3.1	1.9	2.0	1.9	1.4	1.5	1.4	0.2	0.2	0.2
鼻腔および中耳	C30	8	5	13	0.1	0.1	0.1	0.7	0.4	0.6	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	10	6	16	0.1	0.1	0.1	0.9	0.5	0.7	0.6	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
喉頭	C32	87	6	93	0.8	0.1	0.4	7.7	0.5	4.0	3.9	0.3	2.0	2.7	0.2	1.4	0.3	0.0	0.2
気管	C33	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	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	C34	1,537	614	2,151	13.3	6.6	10.3	136.9	52.1	93.4	62.5	21.6	40.3	42.5	15.2	27.8	5.2	1.8	3.4
胸腺	C37	34	24	58	0.3	0.3	0.3	3.0	2.0	2.5	2.0	1.5	1.7	1.5	1.1	1.3	0.2	0.1	0.2
心臓、縦隔および胸膜	C38	9	4	13	0.1	0.0	0.1	0.8	0.3	0.6	0.7	0.3	0.5	0.5	0.2	0.3	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	
(四) 肢の骨および関節軟骨	C40	4	4	8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	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	12	6	18	0.1	0.1	0.1	1.1	0.5	0.8	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	12	13	25	0.1	0.1	0.1	1.1	1.1	1.1	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.0	0.1	0.0
皮膚のその他	C44	225	203	428	1.9	2.2	2.1	20.0	17.2	18.6	8.6	6.3	7.2	5.9	4.7	5.2	0.5	0.4	0.5
中皮腫	C45	19	5	24	0.2	0.1	0.1	1.7	0.4	1.0	0.8	0.2	0.5	0.6	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0
カポジ肉腫	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	
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	1	5	6	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	
後腹膜および腹膜	C48	12	32	44	0.1	0.3	0.2	1.1	2.7	1.9	0.6	1.7	1.1	0.4	1.5	1.0	0.0	0.1	0.1
その他の結合組織および軟部組織	C49	78	73	151	0.7	0.8	0.7	6.9	6.2	6.6	4.9	4.6	4.8	4.0	3.7	3.8	0.4	0.4	0.4
乳房	C50	7	1,706	1,713	0.1	18.4	8.2	0.6	144.7	74.4	0.3	100.4	51.0	0.2	77.1	38.9	0.0	8.3	4.2
外陰	C51	-	19	19	-	0.2	0.1	-	1.6	-	-	0.6	-	-	0.4	-	-	0.0	-
陰	C52	-	3	3	-	0.0	0.0	-	0.3	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-
子宮頸部	C53	-	166	166	-	1.8	0.8	-	14.1	-	-	11.8	-	-	9.2	-	-	0.9	-
子宮体部	C54	-	361	361	-	3.9	1.7	-	30.6	-	-	22.3	-	-	17.3	-	-	1.9	-
子宮部位不明	C55	-	3	3	-	0.0	0.0	-	0.3	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-
卵巣	C56	-	239	239	-	2.6	1.1	-	20.3	-	-	15.0	-	-	11.8	-	-	1.2	-
その他および部位不明の女性性器	C57	-	11	11	-	0.1	0.1	-	0.9	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.0	-
胎盤	C58	-	1	1	-	0.0	0.0	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-
陰茎	C60	12	-	12	0.1	-	0.1	1.1	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-
前立腺	C61	1,465	-	1,465	12.6	-	7.0	130.5	-	-	57.8	-	-	38.8	-	-	4.8	-	-
精巣	C62	46	-	46	0.4	-	0.2	4.1	-	-	4.7	-	-	4.0	-	-	0.3	-	-
その他および部位不明の男性性器	C63	7	-	7	0.1	-	0.0	0.6	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-
腎盂を除く腎	C64	248	116	364	2.1	1.3	1.7	22.1	9.8	15.8	12.4	4.7	8.4	9.3	3.7	6.4	1.1	0.4	0.7
腎盂	C65	52	29	81	0.4	0.3	0.4	4.6	2.5	3.5	2.0	0.8	1.3	1.3	0.5	0.9	0.1	0.1	0.1
尿管	C66	37	34	71	0.3	0.4	0.3	3.3	2.9	3.1	1.5	0.9	1.2	1.0	0.6	0.8	0.1	0.1	0.1
膀胱	C67	296	114	410	2.6	1.2	2.0	26.4	9.7	17.8	11.5	3.0	6.9	7.8	2.1	4.7	0.9	0.2	0.5
その他および部位不明の泌尿器	C68	2	5	7	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4	0.3	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	C69	3	1	4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.3	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
髄膜	C70	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1					

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

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 *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	1,043	1,138	2,181	9.0	12.3	10.5	92.9	96.5	94.7	49.7	73.9	60.9	35.8	57.9	46.3	4.5	5.7	5.1
口腔、食道および胃	D00	42	13	55	0.4	0.1	0.3	3.7	1.1	2.4	1.9	0.6	1.2	1.3	0.4	0.8	0.1	0.0	0.1
食道	D001	28	12	40	0.2	0.1	0.2	2.5	1.0	1.7	1.2	0.5	0.8	0.8	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	651	327	978	5.6	3.5	4.7	58.0	27.7	42.5	33.1	14.1	23.3	24.4	10.1	17.1	3.1	1.2	2.2
結腸	D010	435	221	656	3.8	2.4	3.1	38.7	18.7	28.5	21.6	9.3	15.2	15.7	6.6	11.0	2.0	0.8	1.4
直腸S状結腸移行部	D011	40	24	64	0.3	0.3	0.3	3.6	2.0	2.8	2.2	1.0	1.6	1.7	0.7	1.2	0.2	0.1	0.2
直腸	D012	129	59	188	1.1	0.6	0.9	11.5	5.0	8.2	6.9	2.8	4.8	5.3	2.1	3.6	0.7	0.3	0.5
中耳および呼吸器系	D02	17	15	32	0.1	0.2	0.2	1.5	1.3	1.4	0.9	0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	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	9	14	23	0.1	0.2	0.1	0.8	1.2	1.0	0.5	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.0	0.1	0.1
上皮内黒色腫	D03	1	6	7	0.0	0.1	0.0	0.1	0.5	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	30	62	92	0.3	0.7	0.4	2.7	5.3	4.0	1.0	1.5	1.3	0.6	0.9	0.8	0.1	0.1	0.1
乳房	D05	1	240	241	0.0	2.6	1.2	0.1	20.3	10.5	0.0	15.1	7.6	0.0	11.8	5.9	0.0	1.3	0.6
子宮頸部	D06	-	387	387	-	4.2	1.9	-	32.8	-	-	38.0	-	-	31.3	-	-	2.6	-
その他および部位不明の性器	D07	2	11	13	0.0	0.1	0.1	0.2	0.9	0.6	0.0	0.7	0.4	0.0	0.5	0.3	0.0	0.1	0.0
その他および部位不明	D09	299	77	376	2.6	0.8	1.8	26.6	6.5	16.3	12.7	3.1	7.5	8.7	2.3	5.3	1.1	0.3	0.7
膀胱	D090	285	66	351	2.5	0.7	1.7	25.4	5.6	15.2	12.1	2.7	7.0	8.4	2.0	5.0	1.0	0.3	0.6
良性腫瘍	D32-D35	157	248	405	1.4	2.7	1.9	14.0	21.0	17.6	9.9	16.0	13.0	7.8	13.3	10.5	0.8	1.3	1.1
髄膜	D32	52	126	178	0.4	1.4	0.9	4.6	10.7	7.7	2.4	6.4	4.4	1.7	4.9	3.3	0.2	0.6	0.4
脳および中枢神経系	D33	43	44	87	0.4	0.5	0.4	3.8	3.7	3.8	3.0	2.6	2.8	2.4	2.1	2.2	0.3	0.2	0.2
下垂体	D352	62	78	140	0.5	0.8	0.7	5.5	6.6	6.1	4.6	7.0	5.8	3.8	6.3	5.0	0.4	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	194	144	338	1.7	1.6	1.6	17.3	12.2	14.7	9.8	6.8	8.1	7.2	5.7	6.3	0.7	0.5	0.6
髄膜	D42	6	5	11	0.1	0.1	0.1	0.5	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	38	43	81	0.3	0.5	0.4	3.4	3.6	3.5	2.6	2.6	2.6	2.1	2.1	2.1	0.2	0.2	0.2
下垂体	D443	0	6	6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	0.3	0.0	0.6	0.3	0.0	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	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	10	6	16	0.1	0.1	0.1	0.9	0.5	0.7	0.5	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	96	49	145	0.8	0.5	0.7	8.6	4.2	6.3	3.9	1.6	2.6	2.6	1.4	1.9	0.3	0.1	0.2
慢性骨髄増殖性疾患	D471	8	4	12	0.1	0.0	0.1	0.7	0.3	0.5	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	28	27	55	0.2	0.3	0.3	2.5	2.3	2.4	1.6	1.1	1.3	1.1	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 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 *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-C97 000-D47	4,077	2,973	7,050	100.0	100.0	100.0	366.5	254.6	309.2	150.9	82.4	112.5	100.8	57.7	76.7	10.2	5.7	7.9
全部位	000-C97	3,982	2,863	6,845	97.7	96.3	97.1	358.0	245.1	300.2	147.7	80.5	110.0	98.6	56.3	75.0	10.0	5.6	7.7
口唇	000	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
舌根<基底>部	001	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	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の舌	002	14	10	24	0.3	0.3	0.3	1.3	0.9	1.1	0.8	0.4	0.6	0.6	0.3	0.5	0.1	0.0	0.1
歯肉	003	17	18	35	0.4	0.6	0.5	1.5	1.5	1.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
口腔底	004	7	0	7	0.2	0.0	0.1	0.6	0.0	0.3	0.3	0.0	0.1	0.2	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	6	3	9	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
耳下腺	007	2	3	5	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	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	3	2	5	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	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	1	23	0.5	0.0	0.3	2.0	0.1	1.0	1.1	0.0	0.5	0.7	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0
鼻<上>咽頭	C11	3	2	5	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	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
下咽頭	C13	26	3	29	0.6	0.1	0.4	2.3	0.3	1.3	1.2	0.1	0.6	0.8	0.1	0.4	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	C14	6	4	10	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.4	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
食道	C15	150	43	193	3.7	1.4	2.7	13.5	3.7	8.5	5.8	1.3	3.3	3.8	0.9	2.2	0.4	0.1	0.3
胃	C16	478	251	729	11.7	8.4	10.3	43.0	21.5	32.0	17.5	6.7	11.5	11.7	4.6	7.8	1.1	0.5	0.8
小腸	C17	14	10	24	0.3	0.3	0.3	1.3	0.9	1.1	0.6	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
結腸	C18	307	331	638	7.5	11.1	9.0	27.6	28.3	28.0	11.1	7.8	9.3	7.5	5.4	6.4	0.8	0.5	0.6
直腸S状結腸移行部	C19	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
直腸	C20	162	108	270	4.0	3.6	3.8	14.6	9.2	11.8	7.1	3.6	5.2	5.1	2.6	3.7	0.6	0.3	0.4
肛門および肛門管	C21	4	5	9	0.1	0.2	0.1	0.4	0.4	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	267	138	405	6.5	4.6	5.7	24.0	11.8	17.8	10.2	3.2	6.4	6.9	2.2	4.4	0.7	0.2	0.5
胆のう	C23	37	49	86	0.9	1.6	1.2	3.3	4.2	3.8	1.4	1.0	1.2	1.0	0.7	0.8	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	C24	148	116	264	3.6	3.9	3.7	13.3	9.9	11.6	4.6	2.2	3.2	3.0	1.4	2.1	0.3	0.1	0.2
膵臓	C25	344	363	707	8.4	12.2	10.0	30.9	31.1	31.0	13.4	9.7	11.4	9.0	6.5	7.7	1.0	0.6	0.8
その他および部位不明の消化器	C26	2	2	4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
鼻腔および中耳	C30	4	2	6	0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	8	3	11	0.2	0.1	0.2	0.7	0.3	0.5	0.4	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
喉頭	C32	11	2	13	0.3	0.1	0.2	1.0	0.2	0.6	0.4	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
気管	C33	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
気管支および肺	C34	992	387	1,379	24.3	13.0	19.6	89.2	33.1	60.5	36.5	9.7	21.8	23.8	6.3	14.2	2.5	0.6	1.5
胸腺	C37	4	2	6	0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
心臓、縦隔および胸腺	C38	4	1	5	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	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	C40	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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骨および関節軟骨	C41	2	2	4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	6	6	12	0.1	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	C44	11	7	18	0.3	0.2	0.3	1.0	0.6	0.8	0.4	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
中皮腫	C45	11	1	12	0.3	0.0	0.2	1.0	0.1	0.5	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	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	3	2	5	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	C48	4	13	17	0.1	0.4	0.2	0.4	1.1	0.7	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
その他の結合組織および軟部組織	C49	7	9	16	0.2	0.3	0.2	0.6	0.8	0.7	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	1	242	243	0.0	8.1	3.4	0.1	20.7	10.7	0.1	9.8	5.1	0.1	7.2	3.8	0.0	0.8	0.4
外陰	C51	-	5	5	-	0.2	0.1	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
陰	C52	-	2	2	-	0.1	0.0	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
子宮頸部	C53	-	49	49	-	1.6	0.7	-	4.2	-	-	2.4	-	-	1.8	-	-	0.2	-
子宮体部	C54	-	51	51	-	1.7	0.7	-	4.4	-	-	2.0	-	-	1.4	-	-	0.2	-
子宮部位不明	C55	-	14	14	-	0.5	0.2	-	1.2	-	-	0.7	-	-	0.5	-	-	0.0	-
卵巣	C56	-	116	116	-	3.9	1.6	-	9.9	-	-	4.9	-	-	3.6	-	-	0.4	-
その他および部位不明の女性性器	C57	-	6	6	-	0.2	0.1	-	0.5	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.0	-
胎盤	C58	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰茎	C60	5	-	5	0.1	-	0.1	0.4	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-
前立腺	C61	265	-	265	6.5	-	3.8	23.8	-	-	7.8	-	-	4.9	-	-	0.3	-	-
精巣	C62	2	-	2	0.0	-	0.0	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-
その他および部位不明の男性性器	C63	1	-	1	0.0	-	0.0	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
腎盂を除く腎	C64	70	32	102	1.7	1.1	1.4	6.3	2.7	4.5	2.5	0.8	1.5	1.7	0.6	1.1	0.1	0.1	0.1
腎盂	C65	34	15	49	0.8	0.5	0.7	3.1	1.3	2.1	1.3	0.3	0.7	0.9	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1
尿管	C66	22	21	43	0.5	0.7	0.6	2.0	1.8	1.9	0.7	0.4	0.5	0.5	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
膀胱	C67	105	66	171	2.6	2.2	2.4	9.4	5.7	7.5	3.4	1.1	2.1	2.1	0.7	1.3	0.2	0.0	0.1
その他および部位不明の泌尿器	C68	4	2	6	0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	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	C70	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	C71	34	30	64	0.8	1.0	0.9												

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

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 *1	日本人口		世界人口		男	女	総数 *1	
											男	女	総数 *1	男				女
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
子宮頸部	D06	-	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
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
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
良性腫瘍	D32-D35	1	5	6	0.0	0.2	0.1	0.1	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
髄膜	D32	1	5	6	0.0	0.2	0.1	0.1	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	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
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
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
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
性状不詳	D42-D47	69	54	123	1.7	1.8	1.7	6.2	4.6	5.4	2.2	1.1	1.5	1.5	0.7	1.0	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
脳および中枢神経系	D43	15	18	33	0.4	0.6	0.5	1.3	1.5	1.4	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	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
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
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
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
骨髄異形成症候群	D46	50	28	78	1.2	0.9	1.1	4.5	2.4	3.4	1.5	0.5	0.9	1.0	0.4	0.6	0.1	0.0
慢性骨髄増殖性疾患	D471	0	5	5	0.0	0.2	0.1	0.0	0.4	0.2	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	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

*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

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	17,700	25.6	8.9	1.1	2.6	14.1	4.2	1.0	0.9	13.9	0.2	3.5	0.8	23.2
口腔・咽頭	C00-C14	404	43.1	3.0	0.2	8.9	2.5	10.4	0.0	7.4	0.2	0.0	5.0	0.0	19.3
食道	C15	535	3.7	29.7	0.4	6.7	5.0	16.6	0.0	0.2	12.3	0.7	1.1	2.1	21.3
胃	C16	2,467	21.0	41.9	2.5	0.4	5.4	0.4	0.0	0.0	8.1	0.2	0.0	0.0	20.1
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	2,727	42.6	9.1	4.4	0.3	5.0	0.5	0.1	0.2	19.9	0.1	1.5	0.1	16.3
結腸	C18	1,807	45.7	8.2	4.6	0.1	4.2	0.2	0.1	0.1	20.0	0.0	0.1	0.2	16.7
直腸	C19-C20	920	36.6	10.9	3.9	0.7	6.7	1.0	0.1	0.4	19.6	0.2	4.1	0.1	15.7
肝および肝内胆管	C22	578	13.5	0.2	0.0	1.4	10.6	0.9	26.0	0.0	1.0	0.9	0.0	8.5	37.2
胆のう・胆管	C23-C24	426	28.6	0.5	0.2	0.2	10.6	0.2	0.2	0.0	10.8	0.2	0.2	0.5	47.7
膵臓	C25	906	6.7	0.0	0.0	0.1	28.1	2.8	0.0	0.0	16.2	0.0	0.7	0.2	45.1
喉頭	C32	93	26.9	8.6	0.0	21.5	2.2	21.5	0.0	3.2	0.0	0.0	2.2	2.2	11.8
肺	C33-C34	2,110	27.3	0.0	0.0	6.5	17.7	10.5	0.0	0.2	5.9	0.0	0.6	0.2	30.9
皮膚	C43-C44	452	86.1	0.2	0.0	1.1	0.7	0.0	0.0	1.8	0.7	0.0	0.0	0.4	9.1
乳房	C50	1,703	6.9	0.0	0.0	0.3	9.1	1.1	0.1	1.6	44.1	0.0	27.0	0.2	9.7
乳房（女性のみ）	C50	1,696	6.8	0.0	0.0	0.3	9.1	1.1	0.1	1.7	44.0	0.0	27.1	0.2	9.7
子宮	C53-C55	528	41.5	0.2	0.8	4.2	2.1	9.5	0.0	4.4	24.1	0.2	2.8	0.0	10.4
子宮頸部	C53	165	20.6	0.6	1.2	10.3	3.0	29.7	0.0	9.7	3.6	0.0	7.9	0.0	13.3
子宮体部	C54	360	51.4	0.0	0.6	1.4	1.7	0.3	0.0	1.9	33.6	0.3	0.6	0.0	8.3
卵巣	C56	236	32.2	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	0.4	46.6	0.0	0.4	0.8	14.8
前立腺	C61	1,447	15.9	0.6	0.0	6.3	43.9	8.7	0.3	0.1	1.2	0.1	0.0	0.4	22.4
膀胱	C67	405	1.7	16.8	0.7	1.2	3.0	0.5	0.2	1.2	36.8	4.9	2.2	7.7	23.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	513	49.7	0.4	0.2	1.4	6.8	1.9	0.0	0.6	9.0	0.2	0.8	1.8	27.3
脳・中枢神経系	C70-C72	116	6.0	0.0	0.0	3.4	5.2	19.0	0.0	3.4	0.0	0.0	25.0	0.0	37.9
甲状腺	C73	243	55.1	0.4	0.4	0.8	0.8	0.4	0.0	9.9	11.1	0.8	2.1	0.8	17.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	650	3.4	0.0	0.0	4.3	47.1	8.3	1.1	0.2	4.0	0.0	1.2	0.6	29.8
多発性骨髄腫	C88-C90	110	0.9	0.0	0.0	1.8	51.8	6.4	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.5
白血病	C91-C95	259	0.0	0.0	0.0	0.0	61.4	3.5	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	30.5

*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

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

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	19,881	26.3	12.9	1.0	2.3	12.6	3.8	0.9	1.0	13.5	0.3	3.3	0.9	21.1
食道	C15 D001	575	3.7	31.7	0.3	6.3	4.7	15.5	0.0	0.2	11.5	1.0	1.0	2.1	22.1
大腸 (結腸・直腸) *6	C18-C20 D010-D012	3,635	33.4	30.2	3.4	0.2	3.8	0.4	0.1	0.1	14.9	0.1	1.1	0.1	12.3
結腸 *6	C18 D010	2,463	35.2	30.7	3.5	0.1	3.0	0.2	0.0	0.0	14.7	0.0	0.1	0.1	12.3
直腸 *6	C19-C20 D011-D012	1,172	29.5	29.0	3.2	0.5	5.3	0.8	0.1	0.3	15.4	0.2	3.2	0.1	12.4
肺	C33-C34 D021-D022	2,133	28.0	0.0	0.0	6.5	17.5	10.4	0.0	0.2	5.8	0.0	0.6	0.2	30.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	551	85.1	0.2	0.0	0.9	2.0	0.0	0.0	1.5	0.7	0.2	0.0	0.7	8.7
乳房	C50 D05	1,944	12.6	0.0	0.0	0.4	8.2	0.9	0.1	3.4	40.1	0.0	25.3	0.2	8.9
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,936	12.6	0.0	0.0	0.3	8.2	0.9	0.1	3.5	40.0	0.0	25.4	0.2	8.9
子宮	C53-C55 D06	915	61.4	1.3	0.7	2.4	1.2	5.5	0.0	2.5	14.0	0.1	1.6	0.0	9.3
子宮頸部	C53 D06	552	68.3	2.2	0.7	3.1	0.9	8.9	0.0	2.9	1.3	0.0	2.4	0.0	9.4
膀胱	C67 D090	756	1.3	21.3	0.4	0.7	1.6	0.3	0.1	0.7	43.7	5.6	1.2	8.6	14.7

*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