

付表1. がん罹患数及び罹患率； 詳細部位別、性別

2012年

部位	国際疾病 分類 ICD-10	罹患数			割合(%)			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	日本人人口			世界人口			男	女	男女計
											男	女	男女計	男	女	男女計			
全部位	C00-C96	24,559	17,131	41,690	100.0	100.0	100.0	660.6	458.8	559.5	407.0	277.4	333.2	287.4	206.4	241.3	33.8	22.5	27.9
口唇	C00	6	4	10	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>	C01	30	3	33	0.1	0.0	0.1	0.8	0.1	0.4	0.6	0.1	0.3	0.5	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	C02	125	62	187	0.5	0.4	0.4	3.4	1.7	2.5	2.4	1.1	1.7	1.8	0.8	1.3	0.2	0.1	0.1
歯肉	C03	61	59	120	0.2	0.3	0.3	1.6	1.6	1.6	1.0	0.8	0.9	0.7	0.5	0.6	0.1	0.1	0.1
口腔底	C04	32	8	40	0.1	0.0	0.1	0.9	0.2	0.5	0.6	0.1	0.3	0.4	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
口蓋	C05	14	7	21	0.1	0.0	0.1	0.4	0.2	0.3	0.2	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の口腔	C06	28	19	47	0.1	0.1	0.1	0.8	0.5	0.6	0.5	0.2	0.4	0.4	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	29	26	55	0.1	0.2	0.1	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	C08	15	7	22	0.1	0.0	0.1	0.4	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
扁桃	C09	14	3	17	0.1	0.0	0.0	0.4	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
中咽頭	C10	62	14	76	0.3	0.1	0.2	1.7	0.4	1.0	1.2	0.3	0.7	0.9	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1
鼻<上>咽頭	C11	35	6	41	0.1	0.0	0.1	0.9	0.2	0.6	0.7	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	C12	82	6	88	0.3	0.0	0.2	2.2	0.2	1.2	1.4	0.1	0.7	1.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1
下咽頭	C13	70	12	82	0.3	0.1	0.2	1.9	0.3	1.1	1.1	0.2	0.6	0.8	0.1	0.5	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	12	1	13	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
食道	C15	797	159	956	3.2	0.9	2.3	21.4	4.3	12.8	13.4	2.3	7.6	9.7	1.7	5.5	1.3	0.2	0.7
胃	C16	4,040	1,709	5,749	16.5	10.0	13.8	108.7	45.8	77.2	65.6	22.9	42.6	45.5	16.2	29.9	5.4	1.8	3.6
小腸	C17	93	55	148	0.4	0.3	0.4	2.5	1.5	2.0	1.6	0.8	1.2	1.1	0.6	0.9	0.1	0.1	0.1
結腸	C18	2,299	2,040	4,339	9.4	11.9	10.4	61.8	54.6	58.2	37.6	27.9	32.2	26.0	19.6	22.5	3.1	2.2	2.6
直腸S状結腸移行部	C19	321	213	534	1.3	1.2	1.3	8.6	5.7	7.2	5.6	3.5	4.5	4.0	2.6	3.2	0.5	0.3	0.4
直腸	C20	1,135	646	1,781	4.6	3.8	4.3	30.5	17.3	23.9	20.1	9.7	14.7	14.7	7.0	10.7	1.8	0.8	1.3
肛門および肛門管	C21	25	25	50	0.1	0.1	0.1	0.7	0.7	0.7	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	1,339	610	1,949	5.5	3.6	4.7	36.0	16.3	26.2	21.7	7.1	13.9	15.0	4.7	9.6	1.8	0.5	1.1
胆のう	C23	169	255	424	0.7	1.5	1.0	4.5	6.8	5.7	2.6	3.0	2.8	1.7	2.0	1.9	0.2	0.2	0.2
その他および部位不明の胆道	C24	358	296	654	1.5	1.7	1.6	9.6	7.9	8.8	5.4	3.2	4.2	3.6	2.2	2.8	0.4	0.2	0.3
膵臓	C25	909	798	1,707	3.7	4.7	4.1	24.5	21.4	22.9	15.1	9.8	12.4	10.6	6.8	8.6	1.2	0.8	1.0
その他および部位不明の消化器	C26	1	9	10	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	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	12	11	23	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	35	14	49	0.1	0.1	0.1	0.9	0.4	0.7	0.7	0.2	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
喉頭	C32	236	18	254	1.0	0.1	0.6	6.3	0.5	3.4	3.9	0.3	2.0	2.8	0.2	1.4	0.4	0.0	0.2
気管	C33	6	2	8	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
気管支および肺	C34	3,938	1,647	5,585	16.0	9.6	13.4	105.9	44.1	75.0	63.0	22.8	41.0	43.2	16.2	28.6	5.1	2.0	3.5
胸腺	C37	37	25	62	0.2	0.1	0.1	1.0	0.7	0.8	0.7	0.4	0.6	0.5	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0
心臓、縦隔および胸腺	C38	20	16	36	0.1	0.1	0.1	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	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呼吸器系および胸腔内臓器	C39	1	1	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	0.0	0.0	0.0
(四) 肢の骨および関節軟骨	C40	8	11	19	0.0	0.1	0.0	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	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	24	13	37	0.1	0.1	0.1	0.6	0.3	0.5	0.5	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	46	28	74	0.2	0.2	0.2	1.2	0.7	1.0	0.8	0.4	0.6	0.5	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	C44	378	386	764	1.5	2.3	1.8	10.2	10.3	10.3	6.1	4.5	5.2	4.3	3.1	3.6	0.4	0.3	0.4
中皮腫	C45	82	11	93	0.3	0.1	0.2	2.2	0.3	1.2	1.3	0.2	0.7	0.9	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1
カポジ肉腫	C46	3	0	3	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
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	0	5	5	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
後腹膜および腹膜	C48	13	46	59	0.1	0.3	0.1	0.3	1.2	0.8	0.3	0.8	0.6	0.2	0.7	0.5	0.0	0.1	0.1
その他の結合組織および軟部組織	C49	80	58	138	0.3	0.3	0.3	2.2	1.6	1.9	1.6	1.2	1.4	1.2	1.2	1.2	0.1	0.1	0.1
乳房	C50	27	3,538	3,565	0.1	20.7	8.6	0.7	94.7	47.8	0.5	72.8	36.7	0.4	56.2	28.2	0.0	6.1	3.0
外陰	C51	-	40	40	-	0.2	0.1	-	1.1	-	-	0.5	-	0.4	-	-	-	0.0	-
陰	C52	-	10	10	-	0.1	0.0	-	0.3	-	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.0	-
子宮頸部	C53	-	653	653	-	3.8	1.6	-	17.5	-	-	15.2	-	12.0	-	-	-	1.2	-
子宮体部	C54	-	588	588	-	3.4	1.4	-	15.7	-	-	12.0	-	9.3	-	-	-	1.1	-
子宮部位不明	C55	-	28	28	-	0.2	0.1	-	0.7	-	-	0.3	-	0.2	-	-	-	0.0	-
卵巣	C56	-	506	506	-	3.0	1.2	-	13.6	-	-	10.6	-	8.3	-	-	-	0.9	-
その他および部位不明の女性生殖器	C57	-	12	12	-	0.1	0.0	-	0.3	-	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.0	-
胎盤	C58	-	2	2	-	0.0	0.0	-	0.1	-	-	0.1	-	0.1	-	-	-	0.0	-
陰茎	C60	19	-	19	0.1	-	0.0	0.5	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	-	0.0	-
前立腺	C61	3,863	-	3,863	15.7	-	9.3	103.9	-	-	60.3	-	-	40.9	-	-	-	5.4	-
精巣	C62	93	-	93	0.4	-	0.2	2.5	-	-	2.6	-	-	2.2	-	-	-	0.2	-
その他および部位不明の男性生殖器	C63	21	-	21	0.1	-	0.1	0.6	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	-	0.0	-
腎盂を除く腎	C64	559	222	781	2.3	1.3	1.9	15.0	5.9	10.5	10.4	3.4	6.8	7.6	2.5	5.0	0.9	0.3	0.6
腎盂	C65	115	40	155	0.5	0.2	0.4	3.1	1.1	2.1	1.8	0.5	1.1	1.3	0.3	0.8	0.2	0.0	0.1
尿管	C66	94	55	149	0.4	0.3	0.4	2.5	1.5	2.0	1.5	0.7	1.0	1.0	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1
膀胱	C67	782	228	1,010	3.2	1.3	2.4	21.0	6.1	13.6	12.4	2.8	7.2	8.5	2.0	5.0	1.0	0.2	0.6
その他および部位不明の泌尿器	C68	8	13	21	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	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	C69	10	5	15	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
聴覚	C70	3	4	7	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
脳	C71	137	98	235	0.6	0.6	0.6	3.7	2.6	3.2	3.0	1.9	2.4						

付表1. がん罹患数及び罹患率； 詳細部位別、性別

2012年

部位	国際疾病 分類 ICD-10	罹患数			割合(%)			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	日本人人口			世界人口			男	女	男女計
											男	女	男女計	男	女	男女計			
上皮内がん																			
全部位	D00-D09	1,630	1,838	3,468	6.6	10.7	8.3	43.8	49.2	46.5	27.8	39.3	32.7	19.7	30.7	24.6	2.5	3.1	2.7
口腔、食道および胃	D00	64	23	87	0.3	0.1	0.2	1.7	0.6	1.2	1.1	0.3	0.7	0.8	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1
食道	D001	47	10	57	0.2	0.1	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消化器	D01	833	424	1,257	3.4	2.5	3.0	22.4	11.4	16.9	14.7	7.3	10.8	10.7	5.4	7.9	1.4	0.7	1.0
結腸	D010	550	316	866	2.2	1.8	2.1	14.8	8.5	11.6	9.6	5.5	7.4	6.9	4.0	5.4	0.9	0.5	0.7
直腸S状結腸移行部	D011	43	16	59	0.2	0.1	0.1	1.2	0.4	0.8	0.8	0.3	0.5	0.5	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0
直腸	D012	209	83	292	0.9	0.5	0.7	5.6	2.2	3.9	3.8	1.5	2.6	2.8	1.1	1.9	0.4	0.1	0.2
中耳および呼吸器系	D02	14	8	22	0.1	0.0	0.1	0.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	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	3	7	10	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
上皮内黒色腫	D03	4	12	16	0.0	0.1	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	97	146	243	0.4	0.9	0.6	2.6	3.9	3.3	1.5	1.6	1.6	1.0	1.1	1.0	0.1	0.1	0.1
乳房	D05	4	490	494	0.0	2.9	1.2	0.1	13.1	6.6	0.1	11.0	5.5	0.1	8.5	4.2	0.0	0.9	0.4
子宮頸部	D06	-	596	596	-	3.5	1.4	-	16.0	8.0	-	16.9	8.1	-	13.9	6.7	-	1.2	0.6
その他および部位不明の性器	D07	8	13	21	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	606	126	732	2.5	0.7	1.8	16.3	3.4	9.8	10.0	1.6	5.5	7.0	1.0	3.9	0.9	0.1	0.5
膀胱	D090	567	104	671	2.3	0.6	1.6	15.3	2.8	9.0	9.3	1.3	5.1	6.5	0.9	3.6	0.8	0.1	0.4
良性腫瘍																			
髄膜	D32	86	167	253	0.4	1.0	0.6	2.3	4.5	3.4	1.7	3.1	2.4	1.2	2.4	1.8	0.1	0.3	0.2
脳および中枢神経系	D33	39	31	70	0.2	0.2	0.2	1.0	0.8	0.9	1.0	0.7	0.9	0.9	0.6	0.8	0.1	0.1	0.1
下垂体、頭蓋咽頭管、松果体	D352-D354	69	73	142	0.3	0.4	0.3	1.9	2.0	1.9	1.5	1.8	1.6	1.2	1.5	1.3	0.1	0.1	0.1
性状不詳または不明の腫瘍																			
髄膜	D42	9	10	19	0.0	0.1	0.0	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	56	64	120	0.2	0.4	0.3	1.5	1.7	1.6	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	0.1	0.1	0.1
下垂体、頭蓋咽頭管、松果体	D443-D445	19	14	33	0.1	0.1	0.1	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増多症	D45	13	6	19	0.1	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	219	125	344	0.9	0.7	0.8	5.9	3.3	4.6	3.4	1.5	2.3	2.3	1.1	1.6	0.2	0.1	0.1
慢性骨増殖性疾患他 *1	D47	25	16	41	0.1	0.1	0.1	0.7	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0

*1 ICD-0-3により性状3に分類される形態