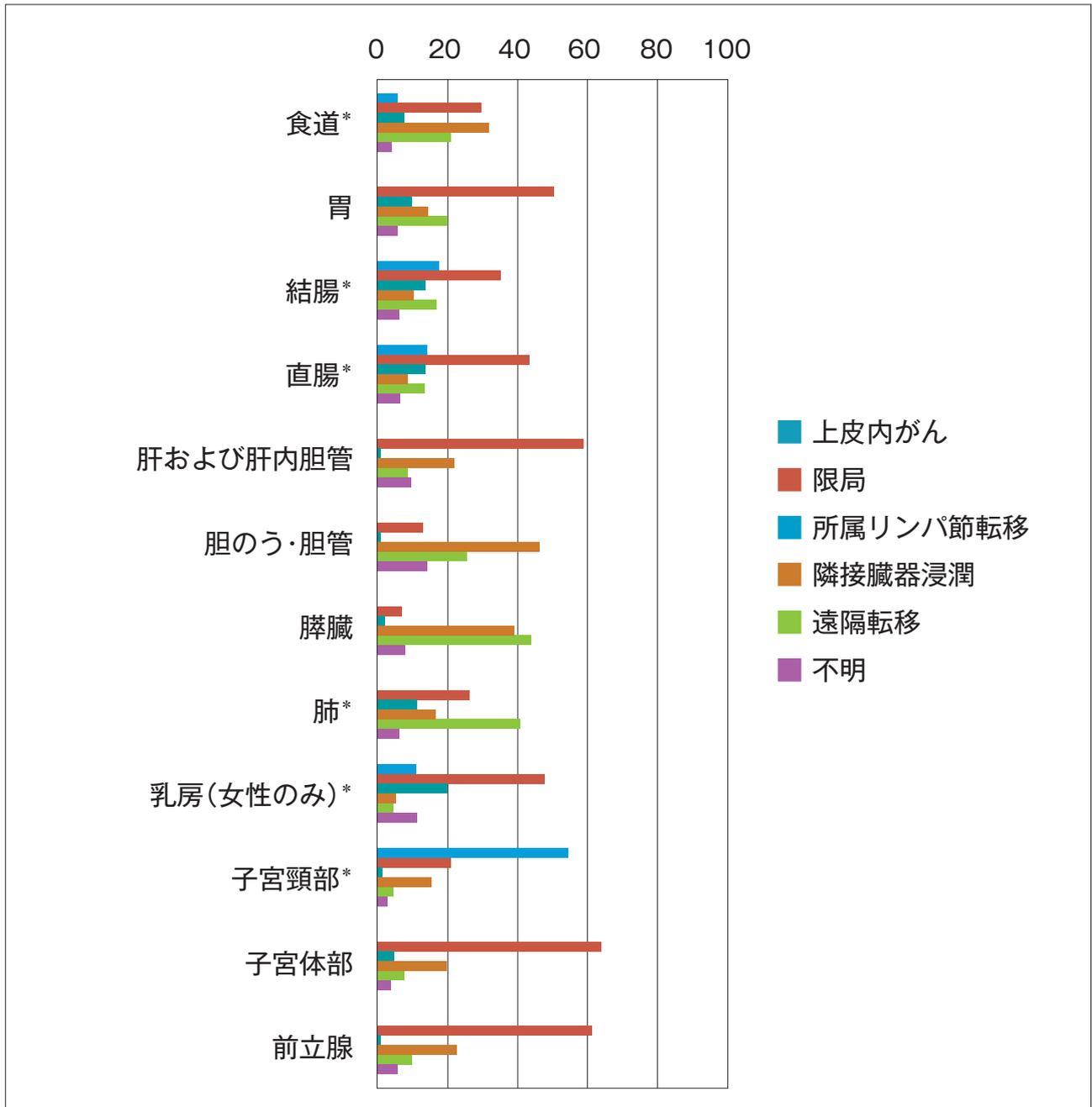


## 病期

胃、結腸、直腸、肝、乳房、子宮、前立腺などは、発見時の病期が上皮内・限局の割合が高い。肺は、がん検診が実施されている部位ではあるが、発見時に遠隔転移があった割合が高い。膵臓のように腫瘍が比較的大きくなるまで自覚症状の出にくい部位では、発見時に遠隔転移があった割合が高い。子宮頸部については発見時の病期が上皮内の割合が前年に比べて高かった。(図7)

図7 部位別発見時の病期(%):対象はDCOを除く届出患者 (表5-A、Bから作成)



\*上皮内がんを含む。

胃の限局にはmがんを含む。

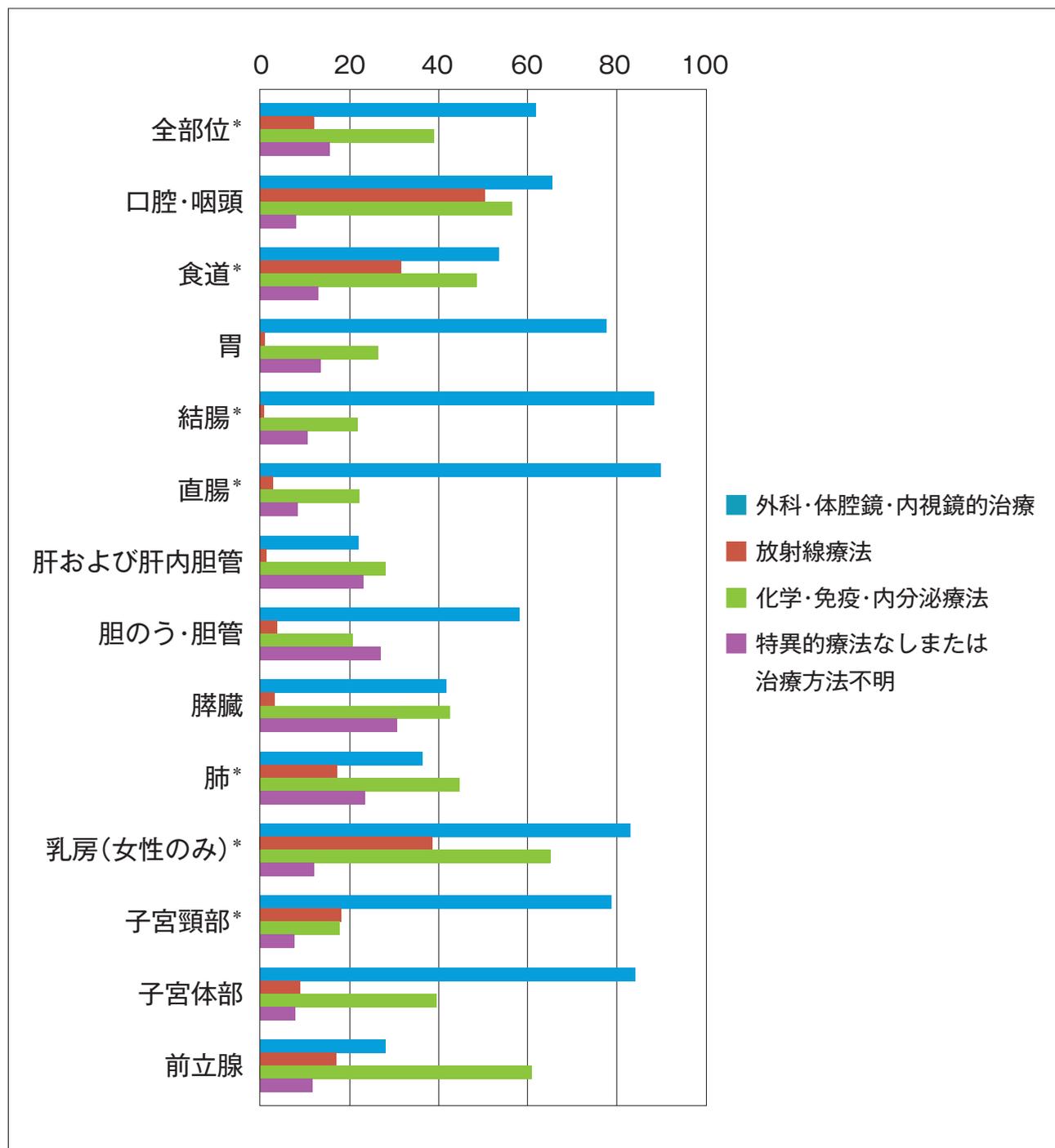
結腸・直腸の上皮内はmがんまでを指す。

子宮頸部の上皮内はCIN3を含む。

## 初回治療の方法

胃、大腸などの消化管、乳房、子宮では、手術などの外科的治療の割合が高い。初回治療の方法は、複数回答のため外科的治療、放射線療法、化学・免疫・内分泌療法を組み合わせていることが考えられる。届出患者のみの集計のため偏りを否定できないが、初回治療の部位別の傾向が観察される。(図8)

図8 初回治療の方法(%):対象はDCOを除く届出患者 (表6-A、Bから作成)



\*上皮内がんを含む。



表1. 罹患数、罹患割合(%)、粗罹患率、年齢調整罹患率(人口10万対)及び累積罹患率(人口100対); 部位別、性別  
 B. 上皮内がんを含む

2010年

部位	ICD-10	罹患数						罹患割合(%)						粗罹患率						年齢調整罹患率						世界人口						累積罹患率(0-74歳)					
		男			女			男			女			男			女			男			女			男			女			男			女		
		男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計			
全部位	C00-C96 D00-D09	7,528	5,341	12,869	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	755.2	528.4	641.0	442.4	315.6	366.6	310.4	238.6	267.1	36.2	25.3	30.4	36.2	25.3	30.4	36.2	25.3	30.4	36.2	25.3	30.4					
食道	C15 D001	248	44	292	3.3	0.8	2.3	24.9	4.4	14.5	14.7	1.9	7.9	10.4	1.3	5.7	1.4	0.2	0.8	1.4	0.2	0.8	1.4	0.2	0.8	1.4	0.2	0.8	1.4	0.2	0.8						
大腸(結腸・直腸)*1	C18-C20 D010-D012	1,294	903	2,197	17.2	16.9	17.1	129.8	89.3	109.4	77.6	43.2	59.3	55.1	30.7	42.3	6.8	3.5	5.1	6.8	3.5	5.1	6.8	3.5	5.1	6.8	3.5	5.1	6.8	3.5	5.1						
結腸*1	C18 D010	787	655	1,442	10.5	12.3	11.2	78.9	64.8	71.8	46.2	31.1	38.0	32.4	22.1	26.9	3.9	2.5	3.2	3.9	2.5	3.2	3.9	2.5	3.2	3.9	2.5	3.2	3.9	2.5	3.2						
直腸*1	C19-C20 D011-D012	507	248	755	6.7	4.6	5.9	50.9	24.5	37.6	31.4	12.1	21.3	22.7	8.7	15.5	2.9	1.0	1.9	2.9	1.0	1.9	2.9	1.0	1.9	2.9	1.0	1.9	2.9	1.0	1.9						
肺	C33-C34 D021-D022	1,030	418	1,448	13.7	7.8	11.3	103.3	41.4	72.1	57.7	19.3	36.2	38.3	13.6	24.7	4.2	1.6	2.9	4.2	1.6	2.9	4.2	1.6	2.9	4.2	1.6	2.9	4.2	1.6	2.9						
皮膚	C43-C44 D030-D049	137	128	265	1.8	2.4	2.1	13.7	12.7	13.2	7.6	5.6	6.4	5.2	3.9	4.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5						
乳房	C50 D05	4	1,047	1,051	0.1	19.6	8.2	0.4	103.6	52.3	0.2	79.4	39.6	0.1	61.5	30.5	0.0	6.6	3.3	0.0	6.6	3.3	0.0	6.6	3.3	0.0	6.6	3.3	0.0	6.6	3.3						
子宮	C53-C55 D06	-	598	598	-	11.2	4.6	-	59.2	-	-	54.8	-	-	44.4	-	-	4.2	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
子宮頸部	C53 D06	-	408	408	-	7.6	3.2	-	40.4	-	-	41.3	-	-	33.9	-	-	3.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-							
膀胱	C67 D090	332	107	439	4.4	2.0	3.4	33.3	10.6	21.9	18.8	4.1	10.7	12.6	2.6	7.2	1.4	0.3	0.8	1.4	0.3	0.8	1.4	0.3	0.8	1.4	0.3	0.8	1.4	0.3	0.8						

\*1 粘膜がんを含む



表2. 年齢階級別罹患数、罹患割合(%)； 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

2010年

性別	部位	100-10																																											
		0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上																										
		罹患数割合(%)																																											
男	全部位	13	100.0	8	100.0	7	100.0	7	100.0	14	100.0	4	100.0	17	100.0	30	100.0	47	100.0	68	100.0	118	100.0	258	100.0	537	100.0	934	100.0	1,133	100.0	1,277	100.0	1,330	100.0	1,103	100.0	654	100.0						
	食道	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.9	1	0.8	13	5.0	20	3.7	32	3.4	61	5.4	40	3.1	40	3.0	29	2.6	10	1.6						
	大腸(結腸・直腸)*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3	3	17.6	7	23.3	3	17.6	7	23.3	5	10.6	20	29.4	17	14.4	54	20.9	131	24.4	193	20.7	211	18.6	214	16.8	194	14.6	152	13.8	92	14.5						
	結腸*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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0						
	直腸*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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0				
	肺	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
女	全部位	8	100.0	5	100.0	4	100.0	4	100.0	14	100.0	114	100.0	161	100.0	222	100.0	277	100.0	305	100.0	420	100.0	548	100.0	580	100.0	554	100.0	636	100.0	636	100.0	636	100.0	668	100.0	688	100.0	770	100.0				
	食道	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
	大腸(結腸・直腸)*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	3.5	7	4.3	14	6.3	23	8.3	41	13.4	59	14.0	88	16.1	106	18.3	111	20.0	123	19.3	154	23.1	173	22.5	174	22.5	173	22.5	173	22.5	173	22.5		
	結腸*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	0	0.0	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*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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
	肺	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
男女計	全部位	21	100.0	13	100.0	11	100.0	11	100.0	28	100.0	238	100.0	322	100.0	499	100.0	554	100.0	610	100.0	857	100.0	1,096	100.0	1,160	100.0	1,190	100.0	1,272	100.0	1,272	100.0	1,272	100.0	1,366	100.0	1,366	100.0	1,404	100.0				
	食道	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
	大腸(結腸・直腸)*1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	4.4	11	7.6	12	5.8	34	11.7	40	10.1	95	16.9	190	19.9	281	19.0	317	18.5	325	17.7	317	16.1	317	16.1	306	17.3	285	18.9	285	18.9				
	結腸*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	0	0.0	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*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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
	肺	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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 粘膜がんを含む

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対）； 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

2010年

性別	部位	ICD-10	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上
男	全部位	C00-C96	29.9	17.1	14.4	14.6	14.2	28.0	40.2	53.7	93.2	172.1	361.8	647.5	1,071.3	1,765.3	2,513.4	3,294.9	4,003.6	3,727.1
	口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.3	1.2	1.5	10.9	12.0	23.2	41.2	51.0	68.8	60.1	48.8	54.6
	食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	1.6	17.9	24.5	38.8	97.0	73.0	99.4	105.1	54.6
	胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	13.7	14.6	27.9	53.8	115.9	196.3	318.9	431.8	695.6	754.2	625.2
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.9	8.6	2.5	24.8	21.7	64.3	141.6	190.3	289.3	367.1	407.9	517.8	534.2
	結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.3	2.9	1.2	5.8	15.5	25.4	72.1	106.6	177.5	204.4	261.5	364.0	358.1
	直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.7	1.2	18.9	6.2	38.9	69.5	83.6	111.8	162.7	146.4	153.8	176.0
	肝および肝内胆管	C22	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	1.5	6.2	26.9	46.3	89.7	95.3	162.7	256.3	176.4	66.8
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	9.3	3.0	11.6	19.4	44.4	43.8	75.8	157.6	151.8
	膵臓	C25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	6.2	9.0	23.2	37.6	57.5	81.3	104.6	142.6	170.0
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	7.5	3.9	10.9	16.4	27.1	39.2	45.0	30.4
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	6.2	4.4	26.4	38.9	76.0	110.3	225.2	358.8	562.2	742.9	643.4
	皮膚	C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.2	5.8	1.6	6.0	6.4	12.1	18.1	33.4	31.4	90.1	151.8
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	7.8	0.0	0.0
	前立腺	C61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	4.7	22.4	81.1	169.7	338.6	563.2	525.6	626.6	704.1
	膀胱	C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.5	3.1	10.5	15.4	21.8	44.4	58.4	117.7	165.1	176.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	7.3	9.3	20.9	16.7	40.0	34.5	58.4	78.4	120.1	66.8
	脳・中枢神経系	C70-C72	6.9	2.1	4.1	2.1	0.0	1.6	2.9	3.7	1.5	3.1	7.5	3.9	7.3	6.6	20.9	10.5	7.5	0.0
	甲状腺	C73	0.0	0.0	0.0	2.1	2.0	1.6	4.3	1.2	2.9	4.7	7.5	6.4	8.5	4.9	4.2	13.1	11.3	6.1
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	2.3	4.3	0.0	0.0	0.0	3.3	4.3	7.5	7.3	18.6	29.9	19.3	27.9	59.2	64.7	86.3	127.6	78.9
	多発性骨髄腫	C88-C90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	1.5	5.1	9.7	3.3	22.9	23.5	37.5	18.2
	白血病	C91-C95	11.5	10.7	6.2	4.2	2.0	3.3	1.4	2.5	5.8	3.1	9.0	9.0	17.0	26.3	14.6	34.0	41.3	36.4
女	全部位	C00-C96	19.5	11.2	8.7	6.5	23.8	38.8	96.2	155.4	257.6	375.6	427.0	513.5	627.7	856.3	972.8	1,201.9	1,473.0	1,762.2
	口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	1.8	3.2	6.9	1.6	1.6	3.1	2.7	5.0	16.0	14.9	25.7	7.0	25.4
	食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.3	3.7	11.2	7.4	7.9	18.7	25.4
	胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	11.0	15.6	19.8	29.7	58.7	58.5	89.8	133.9	168.3	235.8	286.0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	5.5	17.2	32.9	51.6	60.0	88.4	133.1	186.0	217.8	315.1	392.1
	結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	4.1	10.9	26.4	31.3	37.3	69.7	88.2	133.9	172.3	240.4	281.4
	直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	6.2	6.6	20.3	22.7	18.7	44.9	52.1	45.5	74.7	110.7
	肝および肝内胆管	C22	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	4.7	4.9	1.6	10.7	24.9	43.3	59.5	103.0	86.4	85.3
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	5.3	13.7	22.4	31.6	67.3	88.7	143.0
	膵臓	C25	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	0.0	4.9	10.9	8.0	19.9	40.1	46.5	59.4	93.4	122.2
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	2.3
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	1.4	9.4	4.9	21.9	37.3	58.5	80.2	104.2	132.7	147.1	184.5
	皮膚	C43-C44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	3.1	6.6	6.3	5.3	7.5	11.2	27.9	31.7	51.4	78.4
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.4	30.0	60.5	120.2	159.8	167.4	145.4	168.1	174.8	133.9	138.6	116.7	90.0
	子宮	C53-C55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.6	22.1	39.9	46.8	69.2	48.5	74.7	52.3	59.3	55.8	35.6	44.4	46.1
	子宮頸部	C53	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	20.5	30.3	34.3	34.6	21.9	26.7	17.4	27.3	24.2	13.9	21.0	18.5
	子宮体部	C54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	1.6	9.6	12.5	34.6	26.6	48.0	34.9	30.5	31.6	21.8	18.7	20.8
	卵巣	C56	0.0	0.0	2.2	2.2	2.2	1.8	3.2	5.5	12.5	24.7	26.6	30.7	33.6	16.0	24.2	13.9	28.0	20.8
	膀胱	C67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	3.7	11.2	22.3	21.8	58.4	41.5
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	4.9	12.5	10.7	7.5	35.3	20.5	29.7	28.0	30.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	0.0	4.5	2.2	2.2	6.5	0.0	1.6	2.8	3.1	3.3	1.6	4.0	3.7	4.8	0.0	0.0	4.7	4.6
	甲状腺	C73	0.0	0.0	0.0	2.2	6.5	3.7	9.5	6.9	7.8	16.5	18.8	20.0	18.7	27.3	16.7	15.8	7.0	9.2
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.0	0.0	2.2	0.0	4.3	1.8	0.0	4.1	3.1	8.2	7.8	20.0	23.7	30.5	44.6	47.5	44.4	50.7
	多発性骨髄腫	C88-C90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.7	1.3	6.2	4.8	9.3	25.7	18.7	25.4
	白血病	C91-C95	14.6	4.5	0.0	0.0	2.2	3.7	3.2	4.1	1.6	6.6	3.1	6.7	6.2	17.6	7.4	15.8	21.0	13.8
男女計	全部位	C00-C96	24.8	14.2	11.6	10.6	18.8	33.1	66.9	102.1	172.5	270.7	393.7	581.7	852.5	1,305.2	1,699.0	2,103.8	2,443.6	2,303.2
	口腔・咽頭	C00-C14	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.7	3.8	3.9	1.5	6.4	7.6	13.1	23.3	33.3	40.3	40.6	23.0	33.4
	食道	C15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.8	9.9	15.1	21.5	53.6	38.3	47.3	51.8	33.4
	胃	C16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	3.0	12.4	15.1	24.0	42.0	87.8	128.4	202.9	274.3	395.5	434.6	379.4
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.6	7.5	3.9	21.1	27.2	58.1	101.5	140.0	210.2	271.4	299.7	392.9	431.2
	結腸	C18	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.7	4.5	2.6	8.3	20.8	28.3	55.0	88.4	132.3	167.2	210.7	287.8	302.5
	直腸	C19-C20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	3.0	1.3	12.8	6.4	29.8	46.5	51.6	77.9	104.2	89.0	105.1	128.7
	肝および肝内胆管	C22	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.7	3.0	5.6	14.5	28.8	57.7	69.0	108.2	169.0	120.9	80.2
	胆のう・胆管	C23-C24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	4.8	3.1	8.5	16.6	33.3	37.4	71.0	115.1	145.4
	膵臓	C25	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5	5.6	9.9	15.7	28.9	48.7	62.9	78.9	112.2	135.4
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	3.8	2.0	5.5	8.9	12.8	16.9	17.3	10.0
	肺	C33-C34	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.3	3.9	6.8	16.0	30.6	57.0	8					

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対）； 部位別、性別  
B. 上皮内がんを含む

2010年

性別	部位	ICD-10	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上		
男	全部位	C00-C96 D00-D09	29.9	17.1	14.4	14.6	14.2	28.0	43.1	58.7	99.0	182.9	385.8	691.3	1,131.8	1,862.3	2,663.6	3,477.9	4,138.7	3,848.5		
	食道	C15 D001	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	19.4	25.7	38.8	100.3	83.4	104.6	108.8	60.7	
	大腸（結腸・直腸）*1	C18-C20 D010-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.9	10.0	6.2	29.1	26.4	80.7	168.6	233.9	346.8	446.4	507.3	570.3	558.5	558.5	
	結腸*1	C18 D010	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.3	4.3	5.0	10.2	18.6	34.4	88.8	134.5	215.3	262.8	339.9	397.7	376.4	376.4	
	直腸*1	C19-C20 D011-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.7	1.2	18.9	7.8	46.4	79.8	99.4	131.5	183.6	167.4	172.6	182.1	182.1	
	肺	C33-C34 D021-D022	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	6.2	4.4	26.4	38.9	76.0	110.3	225.2	358.8	562.2	742.9	643.4	643.4
	皮膚	C43-C44 D030-D049	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.4	1.2	5.8	1.6	6.0	6.4	14.5	24.7	41.7	49.7	105.1	163.9	163.9
	乳房	C50 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	1.6	0.0	7.8	0.0	0.0	0.0
	膀胱	C67 D090	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.5	2.9	9.3	16.4	29.6	35.1	65.7	108.5	170.0	221.4	254.9	254.9
	全部位	C00-C96 D00-D09	19.5	11.2	8.7	8.7	30.2	94.2	179.7	221.5	346.6	456.3	477.1	560.2	682.6	930.0	1,030.5	1,259.3	1,559.4	1,776.0	1,776.0	
	食道	C15 D001	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.3	5.0	12.8	7.4	7.9	18.7	25.4	25.4
	大腸（結腸・直腸）*1	C18-C20 D010-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	9.6	21.9	37.9	64.1	78.7	109.6	170.0	206.5	243.5	359.5	399.0	399.0
	結腸*1	C18 D010	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	8.3	15.6	28.0	39.1	52.0	85.9	115.5	150.7	188.1	266.1	283.7	283.7
	直腸*1	C19-C20 D011-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	6.2	9.9	25.0	26.7	23.7	54.5	55.8	55.4	93.4	115.3	115.3
肺	C33-C34 D021-D022	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	1.4	9.4	4.9	21.9	37.3	58.5	80.2	104.2	132.7	147.1	184.5	184.5	
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	3.1	8.2	7.8	6.7	10.0	14.4	27.9	33.7	58.4	80.7	80.7	
乳房	C50 D05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	64.7	142.1	194.4	184.6	166.7	186.8	189.2	156.2	150.5	126.1	94.6	94.6	
子宮	C53-C55 D06	0.0	0.0	0.0	2.2	6.5	68.3	105.6	97.7	109.3	108.7	108.7	65.7	77.4	58.5	70.6	63.2	37.6	44.4	46.1	46.1	
子宮頸部	C63 D06	0.0	0.0	0.0	2.2	6.5	64.6	104.1	88.0	96.8	74.1	39.1	29.3	23.7	38.5	31.6	15.8	21.0	18.5	18.5	18.5	
膀胱	C67 D090	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	1.3	8.7	16.0	29.8	35.6	81.7	41.5	41.5	41.5	
男女計全部位	C00-C96 D00-D09	24.8	14.2	11.6	11.7	22.0	59.2	108.2	136.2	218.5	315.5	430.4	626.9	910.3	1,390.4	1,800.3	2,215.3	2,548.6	2,346.6	2,346.6		
食道	C15 D001	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.8	10.7	15.7	22.1	56.0	43.3	49.6	53.2	35.1	35.1	
大腸（結腸・直腸）*1	C18-C20 D010-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.6	8.3	7.9	25.6	31.9	72.6	124.5	172.6	257.3	319.6	357.2	440.4	442.9	442.9	442.9	
結腸*1	C18 D010	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.7	5.3	6.5	12.8	23.2	36.7	70.7	110.6	164.8	203.5	253.5	316.6	309.2	309.2	309.2	
直腸*1	C19-C20 D011-D012	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	3.0	1.3	12.8	8.8	35.9	53.7	62.0	92.5	116.0	103.7	123.8	133.7	133.7	
肺	C33-C34 D021-D022	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.3	3.9	6.8	16.0	30.6	57.0	84.8	151.8	224.2	317.8	375.6	310.9	310.9	310.9	
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.3	4.5	4.8	6.9	6.6	12.3	19.5	34.4	40.6	76.3	103.6	103.6	103.6	
乳房	C50 D05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	14.3	30.8	68.6	94.2	90.2	81.9	92.1	96.6	82.6	89.0	77.7	68.5	68.5	
膀胱	C67 D090	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.3	1.5	4.8	9.9	15.7	22.1	40.6	66.9	93.5	135.3	100.3	100.3	

\*1 粘膜がんを含む

表4. 発見経緯 (%) ; 部位別

A. 上皮内がんを除く

国内DC0を除く届出患者、男女計

2010年

部位	ICD-10	集計対象数	がん検診	健診 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他・不明 (症状受診を含む)
全部位	C00-C96	10,531	10.5	6.5	25.2	0.1	57.7
口腔・咽頭	C00-C14	237	0.0	0.4	14.3	0.0	85.2
食道	C15	248	3.6	7.7	21.0	0.0	67.7
胃	C16	1,600	10.7	9.9	25.4	0.1	53.9
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	1,624	9.5	7.1	22.0	0.1	61.2
結腸	C18	1,037	10.6	6.5	23.5	0.2	59.2
直腸	C19-C20	587	7.7	8.3	19.3	0.0	64.7
肝および肝内胆管	C22	534	0.2	1.7	62.9	0.2	35.0
胆のう・胆管	C23-C24	270	1.1	2.2	23.0	0.0	73.7
膵臓	C25	340	0.9	2.1	25.3	0.3	71.5
喉頭	C32	73	0.0	0.0	11.0	0.0	89.0
肺	C33-C34	1,207	6.8	8.4	33.0	0.3	51.5
皮膚	C43-C44	223	0.0	0.4	7.2	0.0	92.4
乳房	C50	906	27.2	4.6	8.7	0.0	59.5
乳房 (女性のみ)	C50	902	27.2	4.7	8.8	0.0	59.4
子宮	C53-C55	368	19.3	2.4	13.9	0.0	64.4
子宮頸部	C53	185	29.2	4.3	9.7	0.0	56.8
子宮体部	C54	182	9.3	0.5	18.1	0.0	72.0
卵巣	C56	141	7.8	2.1	21.3	0.7	68.1
前立腺	C61	1,090	30.6	11.2	27.3	0.0	30.9
膀胱	C67	267	0.0	1.5	21.7	0.0	76.8
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	273	0.4	9.2	41.4	0.0	49.1
脳・中枢神経系	C70-C72	73	0.0	1.4	23.3	0.0	75.3
甲状腺	C73	151	2.0	13.9	37.7	0.7	45.7
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	367	2.2	3.0	16.9	0.0	77.9
多発性骨髄腫	C88-C90	79	1.3	3.8	40.5	0.0	54.4
白血病	C91-C95	161	1.2	7.5	26.1	0.6	64.6

表4. 発見経緯 (%) ; 部位別

B. 上皮内がんを含む

国内DCOを除く届出患者、男女計 2010年

部位	ICD-10	集計対象数	がん検診	健診 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他・不明 (症状受診を含む)
全部位	C00-C96 D00-D09	11,406	11.8	6.6	25.5	0.1	56.0
食道	C15 D001	263	3.4	8.0	21.7	0.0	66.9
大腸 (結腸・直腸) *1	C18-C20 D010-D012	1,948	11.4	8.0	24.7	0.1	55.7
結腸 *1	C18 D010	1,263	13.0	7.5	26.2	0.2	53.1
直腸 *1	C19-C20 D011-D012	685	8.6	8.9	22.0	0.0	60.4
肺	C33-C34 D021-D022	1,207	6.8	8.4	33.0	0.3	51.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	258	0.0	0.4	7.8	0.0	91.9
乳房	C50 D05	1,021	28.6	4.9	10.2	0.0	56.3
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,017	28.6	4.9	10.2	0.0	56.2
子宮	C53-C55 D06	589	32.1	4.1	17.5	0.0	46.3
子宮頸部	C53 D06	406	42.4	5.7	17.2	0.0	34.7
膀胱	C67 D090	415	0.0	2.2	22.9	0.0	74.9

\*1 粘膜がんを含む

表5. 臨床進行度分布 (%) ; 部位別

A. 上皮内がんを除く

国内DC0を除く届出患者、男女計

2010年

部位	ICD-10	集計対象数	限局	所属リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明
全部位	C00-C96	10,531	43.8	9.0	17.9	19.1	10.2
口腔・咽頭	C00-C14	237	35.4	19.4	39.2	3.4	2.5
食道	C15	248	31.5	8.1	33.9	22.2	4.4
胃	C16	1,600	50.2	9.8	14.4	19.9	5.8
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	1,624	45.7	16.5	11.6	18.7	7.5
結腸	C18	1,037	42.9	16.8	12.5	20.4	7.3
直腸	C19-C20	587	50.6	16.0	10.1	15.7	7.7
肝および肝内胆管	C22	534	58.8	0.9	21.9	8.6	9.7
胆のう・胆管	C23-C24	270	13.0	1.1	46.3	25.6	14.1
膵臓	C25	340	7.1	2.1	39.1	43.8	7.9
喉頭	C32	73	78.1	4.1	9.6	4.1	4.1
肺	C33-C34	1,207	25.6	10.4	17.1	40.4	6.5
皮膚	C43-C44	223	81.6	4.0	5.8	0.9	7.6
乳房	C50	906	53.6	22.4	6.1	5.3	12.6
乳房(女性のみ)	C50	902	53.7	22.5	5.9	5.3	12.6
子宮	C53-C55	368	54.6	4.1	26.9	9.0	5.4
子宮頸部	C53	185	45.9	3.2	34.1	10.3	6.5
子宮体部	C54	182	63.7	4.9	19.8	7.7	3.8
卵巣	C56	141	23.4	0.0	48.2	19.9	8.5
前立腺	C61	1,090	61.1	0.7	22.6	9.9	5.7
膀胱	C67	267	65.9	1.5	15.0	5.6	12.0
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	273	57.5	2.2	18.7	16.1	5.5
脳・中枢神経系	C70-C72	73	65.8	0.0	12.3	2.7	19.2
甲状腺	C73	151	47.0	36.4	10.6	5.3	0.7
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	367	18.3	1.1	12.8	47.1	20.7
多発性骨髄腫	C88-C90	79	1.3	0.0	1.3	21.5	75.9
白血病	C91-C95	161	0.6	0.0	0.0	13.0	86.3

表5. 臨床進行度分布 (%) ; 部位別

B. 上皮内がんを含む

国内DCOを除く届出患者、男女計 2010年

部位	ICD-10	集計対象数	上皮内がん	限局	所属リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	11,406	7.6	40.4	8.3	16.6	17.6	9.4
食道	C15 D001	263	5.7	29.7	7.6	31.9	20.9	4.2
大腸 (結腸・直腸) *1	C18-C20 D010-D012	1,948	16.5	38.1	13.8	9.7	15.6	6.4
結腸 *1	C18 D010	1,263	17.7	35.2	13.8	10.3	16.8	6.3
直腸 *1	C19-C20 D011-D012	685	14.3	43.4	13.7	8.6	13.4	6.6
肺	C33-C34 D021-D022	1,207	0.0	25.6	10.4	17.1	40.4	6.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	258	13.6	70.5	3.5	5.0	0.8	6.6
乳房	C50 D05	1,021	11.1	47.6	19.9	5.4	4.7	11.4
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,017	11.1	47.6	20.0	5.2	4.7	11.4
子宮	C53-C55 D06	589	37.5	34.1	2.5	16.8	5.6	3.4
子宮頸部	C53 D06	406	54.4	20.9	1.5	15.5	4.7	3.0
膀胱	C67 D090	415	35.2	42.4	1.0	9.6	3.6	8.2

\*1 粘膜がんを含む

表6. 受療割合 (%) ; 部位別 \*1

A. 上皮内がんを除く

国内DCOを除く届出患者、男女計

2010年

部位	ICD-10	集計対象数	外科・体腔鏡 内視鏡的治療	放射線療法	化学・免疫・ 内分泌療法	特異療法なしまたは 治療方法不明
全部位	C00-C96	10,531	58.1	12.3	40.7	16.3
口腔・咽頭	C00-C14	237	64.6	49.8	55.7	8.0
食道	C15	248	51.2	33.1	50.8	12.9
胃	C16	1,600	76.6	0.3	26.1	13.3
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	1,624	85.5	1.3	25.9	11.3
結腸	C18	1,037	84.8	0.2	26.0	12.3
直腸	C19-C20	587	86.9	3.2	25.6	9.5
肝および肝内胆管	C22	534	21.7	1.3	27.7	22.8
胆のう・胆管	C23-C24	270	57.4	3.7	20.4	26.7
膵臓	C25	340	41.2	3.2	42.1	30.6
喉頭	C32	73	35.6	74.0	43.8	9.6
肺	C33-C34	1,207	36.0	17.0	44.2	23.2
皮膚	C43-C44	223	90.6	3.1	9.0	7.6
乳房	C50	906	80.8	37.5	67.7	12.5
乳房 (女性のみ)	C50	902	80.7	37.7	67.6	12.5
子宮	C53-C55	368	69.3	23.6	38.6	10.3
子宮頸部	C53	185	56.2	38.4	38.4	12.4
子宮体部	C54	182	83.0	8.8	39.0	7.7
卵巣	C56	141	80.1	2.1	67.4	12.8
前立腺	C61	1,090	27.7	16.9	60.2	11.5
膀胱	C67	267	77.9	5.6	40.4	14.6
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	273	68.9	4.0	19.8	21.2
脳・中枢神経系	C70-C72	73	49.3	49.3	49.3	28.8
甲状腺	C73	151	88.7	5.3	30.5	7.9
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	367	11.2	9.8	69.2	21.8
多発性骨髄腫	C88-C90	79	0.0	6.3	55.7	40.5
白血病	C91-C95	161	0.0	0.0	72.7	24.2

\*1 重複を含むため合計は100%にならない

表6. 受療割合 (%) ; 部位別 \*1

B. 上皮内がんを含む

国内DCOを除く届出患者、男女計 2010年

部位	ICD-10	集計対象数	外科・内視鏡 内視鏡の治療	放射線療法	化学・免疫・ 内分泌療法	特異療法なしまたは 治療方法不明
全部位	C00-C96 D00-D09	11,406	61.0	11.9	38.4	15.3
食道	C15 D001	263	52.9	31.2	47.9	12.9
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	1,948	87.7	1.1	21.7	9.7
結腸 *2	C18 D010	1,263	87.2	0.2	21.5	10.5
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	685	88.6	2.8	22.0	8.3
肺	C33-C34 D021-D022	1,207	36.0	17.0	44.2	23.2
皮膚	C43-C44 D030-D049	258	91.9	3.1	8.1	6.6
乳房	C50 D05	1,021	82.1	38.1	64.3	11.9
乳房 (女性のみ)	C50 D05	1,017	82.0	38.2	64.3	11.9
子宮	C53-C55 D06	589	79.3	15.1	24.1	7.8
子宮頸部	C53 D06	406	77.8	18.0	17.5	7.6
膀胱	C67 D090	415	83.6	3.6	36.9	10.4

\*1 重複を含むため合計は100%にならない

\*2 粘膜がんを含む

表7. 切除内容 (%) ; 部位別

A. 上皮内がんを除く

国内D00を除く届出患者、男女計

2010年

部位	ICD-10	外科・体腔鏡 内視鏡治療数		完全切除	不完全切除	治癒度不明	姑息・対症 転移巣切除	不明
		6, 120	75.5					
全部位	C00-C96	6, 120	75.5	6.3	10.3	5.6	2.2	2.2
口腔・咽頭	C00-C14	153	59.5	7.2	22.2	7.2	3.9	3.9
食道	C15	127	70.9	10.2	7.1	11.0	0.8	0.8
胃	C16	1, 226	79.0	6.9	6.7	5.0	2.5	2.5
大腸 (結腸・直腸)	C18-C20	1, 389	78.3	6.1	8.4	5.1	2.2	2.2
結腸	C18	879	78.4	7.2	8.5	3.4	2.5	2.5
直腸	C19-C20	510	78.0	4.3	8.0	8.0	1.6	1.6
肝および肝内胆管	C22	116	79.3	6.0	6.0	5.2	3.4	3.4
胆のう・胆管	C23-C24	155	51.0	7.1	3.2	37.4	1.3	1.3
膵臓	C25	140	45.7	6.4	5.0	41.4	1.4	1.4
喉頭	C32	26	42.3	19.2	15.4	23.1	0.0	0.0
肺	C33-C34	434	82.5	3.0	8.5	5.1	0.9	0.9
皮膚	C43-C44	202	88.6	2.5	8.4	0.5	0.0	0.0
乳房	C50	732	81.0	2.9	11.1	0.1	4.9	4.9
乳房 (女性のみ)	C50	728	80.9	2.9	11.1	0.1	4.9	4.9
子宮	C53-C55	255	78.0	6.3	15.3	0.0	0.4	0.4
子宮頸部	C53	104	77.9	7.7	14.4	0.0	0.0	0.0
子宮体部	C54	151	78.1	5.3	15.9	0.0	0.7	0.7
卵巣	C56	113	54.0	23.0	18.6	3.5	0.9	0.9
前立腺	C61	302	81.1	6.0	9.3	2.6	1.0	1.0
膀胱	C67	208	63.0	12.0	20.7	1.4	2.9	2.9
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	188	84.6	2.7	11.7	1.1	0.0	0.0
脳・中枢神経系	C70-C72	36	44.4	19.4	36.1	0.0	0.0	0.0
甲状腺	C73	134	73.1	4.5	18.7	2.2	1.5	1.5
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	41	39.0	12.2	24.4	19.5	4.9	4.9
多発性骨髄腫	C88-C90	0	...	...	...	...	...	...
白血病	C91-C95	0	...	...	...	...	...	...

表7. 切除内容 (%) ; 部位別

B. 上皮内がんを含む

国内DCOを除く届出患者、男女計 2010年

部位	ICD-10	外科・体腔鏡 内視鏡治療数	完全切除	不完全切除	治癒度不明	姑息・対症 転移巣切除	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	6,957	77.1	6.1	9.7	5.0	2.1
食道	C15 D001	139	73.4	9.4	6.5	10.1	0.7
大腸 (結腸・直腸) *1	C18-C20 D010-D012	1,708	81.6	5.3	7.2	4.2	1.8
結腸 *1	C18 D010	1,101	81.9	6.0	7.3	2.7	2.1
直腸 *1	C19-C20 D011-D012	607	80.9	4.0	7.1	6.8	1.3
肺	C33-C34 D021-D022	434	82.5	3.0	8.5	5.1	0.9
皮膚	C43-C44 D030-D049	237	89.0	2.1	8.0	0.8	0.0
乳房	C50 D05	838	81.6	2.9	10.9	0.1	4.5
乳房 (女性のみ)	C50 D05	834	81.5	2.9	10.9	0.1	4.6
子宮	C53-C55 D06	467	80.5	9.0	10.3	0.0	0.2
子宮頸部	C53 D06	316	81.6	10.8	7.6	0.0	0.0
膀胱	C67 D090	347	69.7	7.8	17.0	0.9	4.6

\*1 粘膜がんを含む

表8. 精度指標； 部位別、性別  
A. 上皮内がんを除く

2010年

部位	ICD-10																											
	罹患/死亡比 (IM比)				死亡情報で初めて把握された症例 DGN (%)				死亡情報のみの症例 DCO (%)				国際 DCO (%)				病理学的裏付けのある症例 MV (%)				組織学的裏付けのある症例 MV (%)							
	男	女	男女計	男女計	男	女	男女計	男女計	男	女	男女計	男女計	男	女	男女計	男女計	男	女	男女計	男女計	男	女	男女計	男女計				
全部位	2.21	2.19	2.20	2.20	15.7	18.3	16.7	16.7	11.2	13.7	12.2	12.2	10.6	13.1	11.6	11.6	80.4	80.4	80.4	80.4	77.8	79.3	79.3	79.3	76.4	74.5	75.6	75.6
口腔・咽頭	2.02	2.21	2.07	2.07	4.4	12.5	6.5	6.5	1.1	10.9	3.7	3.7	1.1	9.4	3.3	3.3	97.3	97.3	97.3	97.3	87.5	94.7	94.7	94.7	96.2	84.4	93.1	93.1
食道	1.69	1.24	1.60	1.60	13.2	19.0	14.1	14.1	9.4	16.7	10.5	10.5	8.9	16.7	10.1	10.1	88.1	88.1	88.1	88.1	81.0	87.0	87.0	87.0	88.1	81.0	87.0	87.0
胃	2.31	1.88	2.16	2.16	17.2	24.6	19.5	19.5	12.8	19.8	14.9	14.9	12.5	18.9	14.5	14.5	85.8	85.8	85.8	85.8	78.7	83.6	83.6	83.6	85.4	77.6	83.0	83.0
大腸 (結腸・直腸)	2.69	2.39	2.56	2.56	15.7	19.3	17.2	17.2	11.4	15.9	13.3	13.3	11.3	15.8	13.2	13.2	85.5	85.5	85.5	85.5	79.6	83.0	83.0	83.0	85.1	79.3	82.6	82.6
結腸	2.56	2.37	2.47	2.47	18.5	19.4	18.9	18.9	13.5	16.1	14.7	14.7	13.5	16.1	14.7	14.7	82.6	82.6	82.6	82.6	79.4	81.1	81.1	81.1	82.0	79.2	80.7	80.7
直腸	2.90	2.45	2.74	2.74	11.7	19.2	14.2	14.2	8.3	15.5	10.7	10.7	8.1	15.0	10.4	10.4	89.6	89.6	89.6	89.6	80.3	86.6	86.6	86.6	89.6	79.3	86.3	86.3
肝および肝内胆管	1.31	1.36	1.33	1.33	22.0	33.8	26.0	26.0	14.5	23.9	17.7	17.7	14.5	23.9	17.7	17.7	28.6	28.6	28.6	28.6	18.0	25.0	25.0	25.0	27.9	17.1	24.2	24.2
胆のう・胆管	1.34	1.21	1.27	1.27	26.4	34.6	30.6	30.6	21.9	28.0	25.0	25.0	21.9	28.0	25.0	25.0	47.2	47.2	47.2	47.2	44.0	45.6	45.6	45.6	38.2	36.3	37.2	37.2
膵臓	1.28	1.12	1.20	1.20	27.4	35.6	31.2	31.2	22.8	26.0	24.3	24.3	22.8	26.0	24.3	24.3	45.6	45.6	45.6	45.6	38.0	42.1	42.1	42.1	41.9	33.2	37.9	37.9
喉頭	5.21	2.00	5.00	5.00	5.5	50.0	6.7	6.7	1.4	50.0	2.7	2.7	1.4	50.0	2.7	2.7	95.9	95.9	95.9	95.9	50.0	94.7	94.7	94.7	95.9	50.0	94.7	94.7
肺	1.40	1.48	1.42	1.42	21.2	29.2	23.5	23.5	13.9	23.4	16.6	16.6	12.5	22.0	15.3	15.3	78.7	78.7	78.7	78.7	69.6	76.1	76.1	76.1	60.3	56.7	59.3	59.3
皮膚	16.29	10.55	12.78	12.78	2.6	5.2	3.9	3.9	1.8	4.3	3.0	3.0	0.9	2.6	1.7	1.7	98.2	98.2	98.2	98.2	96.6	97.4	97.4	97.4	98.2	96.6	97.4	97.4
乳房	4.00	4.66	4.66	4.66	0.0	6.4	6.4	6.4	0.0	3.2	3.2	3.2	0.0	3.1	3.1	3.1	100.0	100.0	100.0	100.0	94.8	94.9	94.9	94.9	100.0	94.0	94.0	94.0
子宮	-	4.54	4.54	4.54	-	2.4	2.4	2.4	-	2.4	2.4	2.4	-	2.4	2.4	2.4	-	-	-	-	96.3	96.3	96.3	96.3	-	94.2	94.2	94.2
子宮頸部	-	5.34	5.34	5.34	-	1.1	1.1	1.1	-	1.1	1.1	1.1	-	1.1	1.1	1.1	-	-	-	-	97.9	97.9	97.9	97.9	-	95.7	95.7	95.7
子宮体部	-	6.13	6.13	6.13	-	1.1	1.1	1.1	-	1.1	1.1	1.1	-	1.1	1.1	1.1	-	-	-	-	97.3	97.3	97.3	97.3	-	95.1	95.1	95.1
卵巣	-	2.04	2.04	2.04	-	13.2	13.2	13.2	-	6.6	6.6	6.6	-	6.6	6.6	6.6	-	-	-	-	87.4	87.4	87.4	87.4	-	83.4	83.4	83.4
前立腺	6.75	-	6.75	6.75	10.3	-	10.3	10.3	7.8	-	7.8	7.8	7.8	-	7.8	7.8	88.9	88.9	88.9	88.9	-	88.9	88.9	88.9	-	88.7	88.7	88.7
膀胱	3.69	2.20	3.13	3.13	8.4	20.8	11.7	11.7	6.1	14.3	8.2	8.2	6.1	14.3	8.2	8.2	89.3	89.3	89.3	89.3	75.3	85.6	85.6	85.6	85.0	68.8	80.8	80.8
腎・尿路 (膀胱除く)	3.16	2.27	2.79	2.79	10.7	15.0	12.2	12.2	7.7	8.0	7.8	7.8	6.1	7.0	6.4	6.4	85.7	85.7	85.7	85.7	81.0	84.1	84.1	84.1	81.1	78.0	80.1	80.1
脳・中枢神経系	2.94	3.50	3.12	3.12	8.0	3.6	6.4	6.4	8.0	3.6	6.4	6.4	4.0	3.6	3.8	3.8	84.0	84.0	84.0	84.0	71.4	79.5	79.5	79.5	84.0	71.4	79.5	79.5
甲状腺	7.17	8.21	7.90	7.90	11.6	1.7	4.4	4.4	11.6	1.7	4.4	4.4	11.6	1.7	4.4	4.4	88.4	88.4	88.4	88.4	97.4	94.9	94.9	94.9	76.7	90.4	86.7	86.7
悪性リンパ腫	2.59	2.24	2.44	2.44	10.2	19.9	14.1	14.1	4.2	12.4	7.6	7.6	3.0	12.4	6.8	6.8	92.8	92.8	92.8	92.8	83.2	88.9	88.9	88.9	90.7	80.7	86.6	86.6
多発性骨髄腫	1.36	1.56	1.46	1.46	20.4	40.0	30.3	30.3	8.2	32.0	20.2	20.2	8.2	30.0	19.2	19.2	77.6	77.6	77.6	77.6	58.0	67.7	67.7	67.7	69.4	54.0	61.6	61.6
白血病	1.70	1.42	1.58	1.58	14.0	14.1	14.0	14.0	8.4	11.3	9.6	9.6	2.8	1.4	2.2	2.2	96.3	96.3	96.3	96.3	97.2	96.6	96.6	96.6	82.2	76.1	79.8	79.8

表8. 精度指標； 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

2010年

部位	罹患/死亡比 (IM比)		死亡情報で初めて 把握された症例 DCN (%)		死亡情報のみの 症例 DC0 (%)		国際 DC0 (%)		病理学的裏付けの ある症例 MV (%)		組織学的裏付けの ある症例 HV (%)							
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女						
全部位	2.33	2.42	2.36	14.9	16.6	15.6	10.6	12.4	11.4	10.1	11.9	10.8	81.3	79.9	80.7	77.5	76.9	77.3
食道	1.78	1.29	1.69	12.5	18.2	13.4	8.9	15.9	9.9	8.5	15.9	9.6	88.7	81.8	87.7	88.7	81.8	87.7
大腸 (結腸・直腸) *1	3.20	2.74	3.00	13.2	16.8	14.7	9.6	13.8	11.3	9.5	13.7	11.2	87.8	82.3	85.5	87.5	81.9	85.2
結腸 *1	3.14	2.71	2.92	15.1	16.9	16.0	11.1	14.0	12.4	11.1	14.0	12.4	85.8	82.0	84.0	85.3	81.8	83.7
直腸 *1	3.31	2.85	3.15	10.3	16.5	12.3	7.3	13.3	9.3	7.1	12.9	9.0	90.9	83.1	88.3	90.9	82.3	88.1
肺	1.40	1.48	1.42	21.2	29.2	23.5	13.9	23.4	16.6	12.5	22.0	15.3	78.7	69.6	76.1	60.3	56.7	59.3
皮膚	19.57	11.64	14.72	2.2	4.7	3.4	1.5	3.9	2.6	0.7	2.3	1.5	98.5	96.9	97.7	98.5	96.9	97.7
乳房	4.00	5.24	5.23	0.0	5.7	5.7	0.0	2.9	2.9	0.0	2.8	2.8	100.0	95.4	95.4	100.0	94.7	94.7
子宮	-	7.20	7.20	-	1.5	1.5	-	1.5	1.5	-	1.5	1.5	-	97.7	97.7	-	96.3	96.3
子宮頸部	-	11.66	11.66	-	0.5	0.5	-	0.5	0.5	-	0.5	0.5	-	99.0	99.0	-	98.0	98.0
膀胱	5.72	3.06	4.72	5.4	15.0	7.7	3.9	10.3	5.5	3.9	10.3	5.5	93.1	82.2	90.4	90.1	76.6	86.8

\*1 粘膜がんを含む