

表 2 診断から5年後の予後状況 -2000-02年、解析対象2-

登録	対象者	集計対象:宮城県,山形県,新潟県,福井県,大阪府,長崎県						
		死亡		生存		不詳		不詳を除く 生存割合%
		N	%*1	N	%*1	N	%*1	
山形県	14,250	6,737	47.3	7,362	51.7	151	1.1	52.2
福井県	8,705	4,259	48.9	4,279	49.2	167	1.9	50.1
大阪府	59,172	30,415	51.4	26,717	45.2	2040	3.4	46.8
宮城県	25,142	11,383	45.3	13,759	54.7	-	-	-
新潟県	26,863	12,971	48.3	13,892	51.7	-	-	-
長崎県	19,890	10,077	50.7	9,813	49.3	-	-	-
6登録計	154,022	75,842	49.2	75,822	49.2	2,358	1.5	50.0

解析対象2:解析対象1から遡り調査患者を除外

*1:対象者に占める割合

表 3 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 -2000-02年、解析対象1-

部位	集計対象:宮城県,山形県,新潟県,福井県,大阪府,長崎県								
	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE
全部位	95,126	49.4	0.2	70,999	57.9	0.2	166,125	53.0	0.1
口腔・咽頭	2,183	49.8	1.2	913	58.7	1.8	3,096	52.5	1.0
食道	4,238	31.0	0.8	772	32.9	1.8	5,010	31.3	0.7
胃	23,123	61.9	0.4	11,235	58.8	0.5	34,358	60.9	0.3
大腸(結腸・直腸)	15,513	66.9	0.5	11,870	64.0	0.5	27,383	65.7	0.3
結腸	9,374	69.0	0.6	8,268	63.9	0.6	17,642	66.6	0.4
直腸	6,139	63.8	0.7	3,602	64.1	0.9	9,741	63.9	0.6
肝および肝内胆管	7,897	24.4	0.5	3,646	22.7	0.8	11,543	23.8	0.4
胆のう・胆管	2,259	20.7	1.0	2,671	17.8	0.8	4,930	19.1	0.6
膵臓	3,034	4.3	0.4	2,508	5.0	0.5	5,542	4.7	0.3
喉頭	1,077	75.5	1.7	70	84.0	5.5	1,147	76.2	1.6
肺	14,952	22.0	0.4	6,247	34.7	0.7	21,199	25.8	0.3
皮膚 *1	1,049	88.0	1.8	1,111	90.9	1.7	2,160	89.5	1.2
乳房 *2				13,730	87.0	0.4	13,730	87.0	0.4
子宮				4,287	71.8	0.7	4,287	71.8	0.7
子宮頸部				2,292	70.4	1.0	2,292	70.4	1.0
子宮体部				1,772	77.4	1.1	1,772	77.4	1.1
卵巣				2,018	48.2	1.2	2,018	48.2	1.2
前立腺	6,307	81.7	0.8				6,307	81.7	0.8
精巣	371	93.2	1.5				371	93.2	1.5
膀胱	3,018	76.6	1.1	917	64.2	1.9	3,935	73.6	0.9
腎・尿路(膀胱除く)	2,176	62.3	1.2	1,095	58.4	1.7	3,271	61.0	1.0
脳・中枢神経系	522	29.6	2.1	468	29.2	2.2	990	29.4	1.5
甲状腺	513	85.2	2.0	1,861	92.1	0.8	2,374	90.8	0.8
悪性リンパ腫	2,250	47.2	1.2	1,840	54.9	1.3	4,090	50.7	0.9
多発性骨髄腫	505	23.9	2.1	506	28.2	2.2	1,011	26.1	1.5
白血病	1,506	27.0	1.2	1,061	32.1	1.5	2,567	29.2	0.9

解析対象1:DC0、第2がん以降、悪性以外、上皮内がん(大腸の粘膜がんを含む)、年齢不詳および100歳以上を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 4 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 —2000-02年、解析対象2—

集計対象:宮城県,山形県,新潟県,福井県,大阪府,長崎県

部位	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE
全部位	87,849	53.1	0.2	66,173	61.7	0.2	154,022	56.9	0.2
口腔・咽頭	2,081	52.0	1.3	884	60.6	1.9	2,965	54.6	1.0
食道	3,976	32.8	0.8	711	35.5	1.9	4,687	33.2	0.8
胃	21,924	65.1	0.4	10,527	62.4	0.5	32,451	64.3	0.3
大腸（結腸・直腸）	14,860	69.7	0.5	11,355	66.7	0.5	26,215	68.4	0.4
結腸	8,951	72.1	0.6	7,870	67.0	0.6	16,821	69.7	0.4
直腸	5,909	66.1	0.8	3,485	66.1	0.9	9,394	66.1	0.6
肝および肝内胆管	6,759	27.7	0.6	3,096	25.7	0.9	9,855	27.1	0.5
胆のう・胆管	1,974	23.5	1.1	2,307	20.3	0.9	4,281	21.8	0.7
膵臓	2,573	5.0	0.5	2,084	6.0	0.6	4,657	5.5	0.4
喉頭	1,053	76.8	1.7	65	90.2	4.9	1,118	77.8	1.6
肺	13,210	24.7	0.4	5,514	39.0	0.7	18,724	29.0	0.4
皮膚 *1	1,028	89.7	1.8	1,096	92.0	1.7	2,124	90.9	1.2
乳房 *2				13,566	87.7	0.3	13,566	87.7	0.3
子宮				4,126	74.2	0.7	4,126	74.2	0.7
子宮頸部				2,221	72.2	1.0	2,221	72.2	1.0
子宮体部				1,731	79.2	1.1	1,731	79.2	1.1
卵巣				1,804	53.3	1.2	1,804	53.3	1.2
前立腺	6,044	84.6	0.8				6,044	84.6	0.8
精巣	368	93.9	1.4				368	93.9	1.4
膀胱	2,880	79.9	1.1	850	68.2	2.0	3,730	77.2	1.0
腎・尿路（膀胱除く）	2,026	66.4	1.3	1,004	63.3	1.7	3,030	65.4	1.0
脳・中枢神経系	466	32.6	2.3	408	32.9	2.4	874	32.7	1.6
甲状腺	501	86.9	2.0	1,827	93.3	0.8	2,328	92.1	0.7
悪性リンパ腫	2,064	51.2	1.2	1,712	58.6	1.3	3,776	54.6	0.9
多発性骨髄腫	407	25.3	2.4	426	32.4	2.5	833	29.0	1.7
白血病	1,337	29.6	1.3	938	35.7	1.6	2,275	32.1	1.0

解析対象2：解析対象1から遡り調査患者を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 5 進行度別分布 -2000-02年、解析対象1-

集計対象:宮城県,山形県,新潟県,福井県,大阪府,長崎県

部位	限局		領域(*3)		遠隔		進行度不明
	N	分布	N	分布	N	分布	%
全部位	67,231	40.5	43,628	26.3	30,512	18.4	14.9
口腔・咽頭	1,132	36.6	1,465	47.3	149	4.8	11.3
食道	1,402	28.0	2,155	43.0	763	15.2	13.8
胃	16,921	49.2	8,737	25.4	5,732	16.7	8.6
大腸(結腸・直腸)	12,325	45.0	8,110	29.6	5,010	18.3	7.1
結腸	8,018	45.4	4,971	28.2	3,420	19.4	7.0
直腸	4,307	44.2	3,139	32.2	1,590	16.3	7.2
肝および肝内胆管	5,795	50.2	1,410	12.2	1,067	9.2	28.3
胆のう・胆管	1,016	20.6	1,969	39.9	1,037	21.0	18.4
膵臓	415	7.5	1,948	35.1	2,313	41.7	15.6
喉頭	750	65.4	264	23.0	21	1.8	9.8
肺	5,073	23.9	6,448	30.4	6,776	32.0	13.7
皮膚 *1	1,534	71.0	137	6.3	63	2.9	19.7
乳房 *2	7,488	54.2	4,578	33.2	789	5.7	6.9
子宮	2,276	53.1	1,192	27.8	345	8.0	11.1
子宮頸部	1,115	48.6	767	33.5	160	7.0	10.9
子宮体部	1,097	61.9	372	21.0	131	7.4	9.7
卵巣	561	27.8	734	36.4	482	23.9	11.9
前立腺	2,656	42.1	745	11.8	1,318	20.9	25.2
精巣	235	63.3	52	14.0	53	14.3	8.4
膀胱	2,693	68.4	457	11.6	186	4.7	15.2
腎・尿路(膀胱除く)	1,766	54.0	509	15.6	637	19.5	11.0
脳・中枢神経系	496	50.1	37	3.7	16	1.6	44.5
甲状腺	839	35.3	1,179	49.7	117	4.9	10.1
悪性リンパ腫	655	16.0	508	12.4	1,260	30.8	40.8
多発性骨髄腫	38	3.8	15	1.5	189	18.7	76.1
白血病	71	2.8	16	0.6	682	26.6	70.0

解析対象1:DCO、第2がん以降、悪性以外、上皮内がん(大腸の粘膜がんを含む)、年齢不詳および100歳以上を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

*3 領域(所属リンパ節転移、隣接臓器浸潤)

表 6 進行度別分布 —2000-02年、解析対象2—

集計対象:宮城県,山形県,新潟県,福井県,大阪府,長崎県

部位	限局		領域(*3)		遠隔		進行度不明
	N	分布	N	分布	N	分布	%
全部位	65,830	42.7	40,678	26.4	26,304	17.1	13.8
口腔・咽頭	1,112	37.5	1,393	47.0	127	4.3	11.2
食道	1,365	29.1	2,017	43.0	696	14.8	13.0
胃	16,751	51.6	8,161	25.1	4,968	15.3	7.9
大腸(結腸・直腸)	12,213	46.6	7,829	29.9	4,494	17.1	6.4
結腸	7,947	47.2	4,798	28.5	3,038	18.1	6.2
直腸	4,266	45.4	3,031	32.3	1,456	15.5	6.8
肝および肝内胆管	5,261	53.4	1,175	11.9	801	8.1	26.6
胆のう・胆管	961	22.4	1,743	40.7	868	20.3	16.6
膵臓	387	8.3	1,706	36.6	1,929	41.4	13.6
喉頭	744	66.5	248	22.2	17	1.5	9.7
肺	4,884	26.1	5,773	30.8	5,824	31.1	12.0
皮膚 *1	1,529	72.0	128	6.0	53	2.5	19.5
乳房 *2	7,470	54.8	4,532	33.2	728	5.3	6.7
子宮	2,250	54.5	1,135	27.5	305	7.4	10.6
子宮頸部	1,101	49.6	739	33.3	143	6.4	10.7
子宮体部	1,090	63.0	356	20.6	123	7.1	9.4
卵巣	549	30.4	645	35.8	410	22.7	11.1
前立腺	2,636	43.6	719	11.9	1,164	19.3	25.2
精巣	235	63.9	52	14.1	51	13.9	8.2
膀胱	2662	71.4	396	10.6	129	3.5	14.6
腎・尿路(膀胱除く)	1,737	57.3	456	15.0	522	17.2	10.4
脳・中枢神経系	446	51.0	30	3.4	15	1.7	43.8
甲状腺	838	36.0	1,162	49.9	100	4.3	9.8
悪性リンパ腫	636	16.8	475	12.6	1,130	29.9	40.7
多発性骨髄腫	31	3.7	14	1.7	154	18.5	76.1
白血病	62	2.7	14	0.6	619	27.2	69.5

解析対象2: 解析対象1から遡り調査患者を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

*3 領域(所属リンパ節転移、隣接臓器浸潤)

表 7 進行度別 5 年相対生存率、標準誤差 —2000-02 年、解析対象 1—

集計対象:宮城県,山形県,新潟県,福井県,大阪府,長崎県

部位	限局		領域(*3)		遠隔	
	%	SE	%	SE	%	SE
全部位	84.8	0.2	43.5	0.3	9.5	0.2
口腔・咽頭	75.0	1.6	38.9	1.4	10.4	2.7
食道	63.0	1.5	22.5	1.0	3.4	0.7
胃	95.1	0.3	40.6	0.6	3.5	0.3
大腸(結腸・直腸)	94.0	0.4	61.3	0.6	10.0	0.5
結腸	95.2	0.5	64.5	0.8	10.0	0.6
直腸	91.7	0.7	56.4	1.0	10.0	0.8
肝および肝内胆管	34.7	0.7	8.6	0.8	3.1	0.6
胆のう・胆管	53.5	1.8	15.4	0.9	1.9	0.5
膵臓	29.4	2.4	3.9	0.5	0.9	0.2
喉頭	89.8	1.8	45.4	3.4	0.0	0.0
肺	71.7	0.8	19.1	0.5	2.9	0.2
皮膚 *1	95.5	1.4	52.5	4.9	9.8	4.2
乳房 *2	97.2	0.3	81.7	0.6	28.1	1.7
子宮	91.8	0.7	53.7	1.5	14.7	2.0
子宮頸部	92.5	1.0	52.8	1.9	8.0	2.2
子宮体部	92.0	1.0	59.3	2.7	23.2	3.8
卵巣	87.0	1.6	37.5	1.9	20.2	1.9
前立腺	99.6	0.9	85.2	2.2	37.1	1.6
精巣	97.4	1.2	96.5	2.7	72.2	6.4
膀胱	88.8	1.0	28.8	2.4	6.7	2.1
腎・尿路(膀胱除く)	87.6	1.1	36.8	2.4	9.3	1.2
脳・中枢神経系	28.5	2.1	16.7	6.3	12.7	8.4
甲状腺	98.4	0.7	91.3	1.0	30.3	4.7
悪性リンパ腫	76.1	2.0	56.5	2.5	38.0	1.5
多発性骨髄腫	53.6	9.2	21.3	11.0	23.8	3.4
白血病	44.6	6.3	12.9	8.5	28.5	1.8

解析対象 1 : DC0、第 2 がんに以降、悪性以外、上皮内がん(大腸の粘膜がんを含む)、年齢不詳および 100 歳以上を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

*3 領域(所属リンパ節転移、隣接臓器浸潤)

表 8 進行度別 5 年相対生存率、標準誤差 -2000-02 年、解析対象 2-

集計対象:宮城県,山形県,新潟県,福井県,大阪府,長崎県

部位	限局		領域(*3)		遠隔	
	%	SE	%	SE	%	SE
全部位	86.4	0.2	46.4	0.3	10.7	0.2
口腔・咽頭	76.2	1.6	40.9	1.5	11.9	3.0
食道	64.5	1.6	24.0	1.0	3.7	0.8
胃	95.9	0.3	43.2	0.6	3.9	0.3
大腸(結腸・直腸)	94.8	0.4	63.4	0.7	11.0	0.5
結腸	96.0	0.5	66.6	0.8	11.1	0.6
直腸	92.5	0.7	58.3	1.0	10.8	0.9
肝および肝内胆管	37.5	0.7	9.7	0.9	3.2	0.7
胆のう・胆管	56.1	1.9	17.2	1.0	2.3	0.6
膵臓	31.4	2.6	4.4	0.5	1.1	0.3
喉頭	90.2	1.8	48.3	3.6	0.0	0.0
肺	74.2	0.8	21.2	0.6	3.3	0.3
皮膚 *1	95.7	1.3	56.1	5.1	9.3	4.5
乳房 *2	97.4	0.3	82.3	0.6	29.3	1.8
子宮	92.6	0.7	56.1	1.6	16.6	2.2
子宮頸部	93.1	0.9	54.3	2.0	8.9	2.5
子宮体部	92.5	1.0	61.9	2.7	24.7	4.0
卵巣	88.8	1.6	42.1	2.0	23.2	2.2
前立腺	99.7	0.9	87.2	2.2	40.4	1.8
精巣	97.4	1.2	96.5	2.7	74.9	6.3
膀胱	89.5	1.0	32.8	2.7	8.8	2.8
腎・尿路(膀胱除く)	88.9	1.1	40.2	2.6	10.8	1.5
脳・中枢神経系	31.3	2.3	20.6	7.6	13.5	8.9
甲状腺	98.5	0.7	92.2	1.0	34.4	5.2
悪性リンパ腫	77.9	2.0	60.4	2.6	42.0	1.6
多発性骨髄腫	62.3	10.2	22.8	11.7	26.3	3.9
白血病	51.0	6.8	14.8	9.7	31.2	2.0

解析対象 2 : 解析対象 1 から遡り調査患者を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

*3 領域(所属リンパ節転移、隣接臓器浸潤)

表 9 性別年齢階級別 5 年相生存率 - 2000-02 年、解析対象 1 -

部位	男										女										男女計	
	15-44	45-54	55-64	65-74	75-	差	15-44	45-54	55-64	65-74	75-	差	15-44	45-54	55-64	65-74	75-	差	男女計	差		
	15-44	45-54	55-64	65-74	75-	差	15-44	45-54	55-64	65-74	75-	差	15-44	45-54	55-64	65-74	75-	差	男女計	差		
全部位	63.6	54.2	52.2	49.6	41.8	21.8	77.9	72.0	64.0	57.0	40.5	37.4	73.0	63.6	56.9	52.2	41.2	31.8				
口腔・咽頭	65.1	53.0	50.6	47.4	42.1	23.0	77.0	67.5	66.5	60.1	41.4	35.6	69.8	56.5	54.3	50.8	41.8	28.0				
食道	20.6	29.2	33.9	32.2	25.3	13.3	28.6	34.6	39.5	42.4	19.6	22.8	21.7	30.0	34.6	33.5	23.9	12.9				
胃	66.0	68.9	65.6	62.4	53.5	15.4	62.6	62.1	64.8	65.9	48.3	17.6	64.4	66.7	65.4	63.4	51.3	15.4				
大腸(結腸・直腸)	73.8	66.8	68.8	69.1	60.7	13.1	66.0	66.5	68.8	68.2	56.5	12.3	70.3	66.6	68.8	68.8	58.4	11.9				
結腸	71.8	69.2	71.4	71.7	63.0	8.8	68.9	67.9	67.9	67.8	57.1	11.8	70.5	68.5	69.9	70.0	59.7	10.8				
直腸	76.2	64.3	65.7	64.9	56.1	20.1	61.8	64.5	70.7	69.2	54.6	16.1	70.0	64.3	67.3	66.4	55.4	14.6				
肝および肝内胆管	31.1	25.6	26.1	25.6	15.4	15.7	33.5	28.4	27.1	26.6	13.9	19.6	31.7	26.0	26.3	25.9	14.7	17.0				
胆のう・胆管	28.7	31.9	26.0	22.7	13.6	18.3	35.4	30.5	26.3	21.7	12.2	23.2	32.9	31.4	26.1	22.2	12.8	20.1				
膵臓	4.3	5.4	5.5	4.3	2.9	2.6	26.3	10.2	5.7	5.8	2.5	23.8	14.7	7.0	5.6	4.9	2.7	12.0				
喉頭	69.2	80.9	77.8	76.8	66.9	14.0	-	71.6	100.0	86.8	65.9	34.1	69.2	80.4	78.9	77.8	67.6	12.8				
肺	23.8	30.2	26.9	23.8	14.3	15.9	34.2	43.3	45.1	40.6	21.7	23.4	27.4	34.5	32.3	28.1	16.8	17.7				
皮膚*1	90.5	86.6	87.1	85.8	90.4	4.7	90.5	91.9	90.0	91.1	90.9	1.9	90.6	89.0	88.3	88.0	91.1	3.1				
乳房*2							87.1	87.2	85.8	89.8	83.9	5.9	87.1	87.2	85.8	89.8	83.9	5.9				
子宮							85.4	76.7	71.9	65.7	44.6	40.8	85.4	76.7	71.9	65.7	44.6	40.8				
子宮頸部							84.7	70.3	66.1	62.4	47.0	37.7	84.7	70.3	66.1	62.4	47.0	37.7				
子宮体部							89.4	85.5	77.4	71.9	52.4	37.0	89.4	85.5	77.4	71.9	52.4	37.0				
卵巢							69.9	57.0	48.3	33.6	24.3	45.6	69.9	57.0	48.3	33.6	24.3	45.6				
前立腺	0.0	75.4	81.8	86.9	75.8	86.9							0.0	75.4	81.8	86.9	75.8	86.9				
精巣	94.5	96.1	76.5	92.2	0.0	96.1							94.5	96.1	76.5	92.2	0.0	96.1				
膀胱	89.8	87.2	84.8	76.3	66.9	22.9	85.2	81.0	76.0	74.7	51.0	34.2	89.0	86.4	83.3	76.0	61.8	27.2				
腎・尿路(膀胱除く)	85.7	77.2	68.9	55.6	47.0	38.7	72.1	72.2	70.9	60.8	41.9	30.3	82.8	75.8	69.5	57.4	44.8	38.0				
脳・中枢神経系	50.5	28.1	20.5	8.5	7.9	42.6	57.3	37.7	18.4	15.3	6.6	50.7	53.5	32.4	19.5	11.7	7.4	46.1				
甲状腺	98.0	93.7	86.1	78.7	58.5	39.5	99.4	98.5	97.5	88.7	61.3	38.1	99.2	97.5	95.1	86.6	61.7	37.5				
悪性リンパ腫	71.3	62.5	55.4	40.1	27.5	43.8	80.3	74.8	64.2	52.8	31.2	49.1	75.5	67.9	59.2	45.4	29.4	46.1				
多発性骨髄腫	40.2	23.4	33.0	20.0	20.5	20.2	50.1	37.3	41.7	27.1	20.1	30.0	44.0	29.8	36.9	23.6	20.2	23.8				
白血病	50.9	36.9	22.6	12.1	9.5	41.4	51.7	34.5	30.5	22.8	7.3	44.4	51.2	35.9	25.7	16.0	8.4	42.8				

解析対象 1 : DC0、第 2 がんに以降、悪性以外(大腸の粘膜がんを含む)、年齢不詳および 100 歳以上を除外

差 : 年齢階級別生存率の最大と最小との差

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 10 性別年齢階級別 5 年相生存率 - 2000-02 年、解析対象 2 -

部位	男										女										男女計																
	15-44		45-54		55-64		65-74		75-		15-44		45-54		55-64		65-74		75-		15-44		45-54		55-64		65-74		75-								
	差	率	差	率	差	率	差	率	差	率	差	率	差	率	差	率	差	率	差	率	差	率	差	率	差	率	差	率	差	率							
全部位	65.3	57.3	55.6	53.2	46.5	18.8	79.5	73.8	66.9	60.4	45.8	33.7	74.6	66.1	60.1	55.7	46.2	28.4	65.3	57.3	55.6	53.2	46.5	18.8	79.5	73.8	66.9	60.4	45.8	33.7	74.6	66.1	60.1	55.7	46.2	28.4	
口腔・咽頭	67.1	55.7	52.6	49.0	45.4	21.7	78.9	70.5	68.8	60.7	43.3	35.6	71.8	59.3	56.5	52.1	44.5	27.3	67.1	55.7	52.6	49.0	45.4	21.7	78.9	70.5	68.8	60.7	43.3	35.6	71.8	59.3	56.5	52.1	44.5	27.3	
食道	21.1	30.2	35.6	34.3	27.4	14.5	33.4	37.5	41.1	44.5	22.0	22.5	22.6	31.2	36.3	35.7	26.2	13.7	21.1	30.2	35.6	34.3	27.4	14.5	33.4	37.5	41.1	44.5	22.0	22.5	22.6	31.2	36.3	35.7	26.2	13.7	
胃	67.5	71.2	68.2	65.3	57.9	13.3	64.9	64.3	67.6	69.0	53.0	16.0	66.3	69.0	68.0	66.4	55.9	13.1	67.5	71.2	68.2	65.3	57.9	13.3	64.9	64.3	67.6	69.0	53.0	16.0	66.3	69.0	68.0	66.4	55.9	13.1	
大腸(結腸・直腸)	74.7	68.8	71.4	71.4	64.9	9.8	68.1	67.9	71.0	70.5	60.1	10.9	71.7	68.4	71.2	71.1	62.3	9.4	74.7	68.8	71.4	71.4	64.9	9.8	68.1	67.9	71.0	70.5	60.1	10.9	71.7	68.4	71.2	71.1	62.3	9.4	
結腸	72.9	71.2	74.5	74.0	67.5	7.0	72.3	69.4	70.2	70.1	61.3	11.0	72.6	70.4	72.7	72.3	64.0	8.7	72.9	71.2	74.5	74.0	67.5	7.0	72.3	69.4	70.2	70.1	61.3	11.0	72.6	70.4	72.7	72.3	64.0	8.7	
直腸	77.0	66.4	67.5	67.1	59.5	17.5	62.3	65.5	72.6	71.7	57.0	15.6	70.6	66.1	69.1	68.7	58.4	12.2	77.0	66.4	67.5	67.1	59.5	17.5	62.3	65.5	72.6	71.7	57.0	15.6	70.6	66.1	69.1	68.7	58.4	12.2	
肝および肝内胆管	32.1	28.3	29.8	29.1	18.0	14.1	35.9	31.4	28.8	29.2	17.1	18.8	33.1	28.7	29.6	29.1	17.6	15.5	32.1	28.3	29.8	29.1	18.0	14.1	35.9	31.4	28.8	29.2	17.1	18.8	33.1	28.7	29.6	29.1	17.6	15.5	
胆のう・胆管	31.7	35.1	29.2	25.5	15.9	19.2	36.5	33.6	28.2	24.1	14.5	22.0	34.8	34.5	28.7	24.8	15.0	19.8	31.7	35.1	29.2	25.5	15.9	19.2	36.5	33.6	28.2	24.1	14.5	22.0	34.8	34.5	28.7	24.8	15.0	19.8	
膵臓	4.4	6.2	6.0	4.9	3.6	2.6	27.6	10.4	6.7	6.7	3.1	24.5	15.2	7.7	6.3	5.7	3.3	11.9	4.4	6.2	6.0	4.9	3.6	2.6	27.6	10.4	6.7	6.7	3.1	24.5	15.2	7.7	6.3	5.7	3.3	11.9	
喉頭	69.2	81.5	78.8	78.0	69.2	12.3	-	83.5	100.0	89.8	77.9	22.1	69.2	81.6	79.9	79.2	70.5	12.4	69.2	81.5	78.8	78.0	69.2	12.3	-	83.5	100.0	89.8	77.9	22.1	69.2	81.6	79.9	79.2	70.5	12.4	
肺	25.0	33.2	29.4	26.4	16.7	16.5	37.0	45.9	48.5	44.0	26.5	22.0	29.2	37.5	35.1	31.0	20.0	17.5	25.0	33.2	29.4	26.4	16.7	16.5	37.0	45.9	48.5	44.0	26.5	22.0	29.2	37.5	35.1	31.0	20.0	17.5	
皮膚*1	90.5	85.6	90.4	86.0	93.3	7.3	90.3	91.9	90.7	91.9	92.6	2.3	90.5	89.0	90.5	88.5	93.2	4.7	90.5	85.6	90.4	86.0	93.3	7.3	90.3	91.9	90.7	91.9	92.6	2.3	90.5	89.0	90.5	88.5	93.2	4.7	
乳房*2							87.5	87.6	86.5	90.8	85.9	4.9	87.5	87.6	86.5	90.8	85.9	4.9								87.5	87.6	86.5	90.8	85.9	4.9	87.5	87.6	86.5	90.8	85.9	4.9
子宮							86.1	78.4	74.2	69.0	48.7	37.4	86.1	78.4	74.2	69.0	48.7	37.4								86.1	78.4	74.2	69.0	48.7	86.1	78.4	74.2	69.0	48.7	37.4	
子宮頸部							85.3	71.9	67.6	65.0	50.2	35.1	85.3	71.9	67.6	65.0	50.2	35.1								85.3	71.9	67.6	65.0	50.2	85.3	71.9	67.6	65.0	50.2	35.1	
子宮体部							90.6	86.1	79.6	74.2	54.6	36.0	90.6	86.1	79.6	74.2	54.6	36.0								90.6	86.1	79.6	74.2	54.6	90.6	86.1	79.6	74.2	54.6	36.0	
卵巣							73.9	60.3	52.1	39.2	30.5	43.4	73.9	60.3	52.1	39.2	30.5	43.4								73.9	60.3	52.1	39.2	73.9	60.3	52.1	39.2	30.5	43.4		
前立腺	0.0	77.2	84.6	88.8	79.5	88.8							0.0	77.2	84.6	88.8	79.5	88.8	0.0	77.2	84.6	88.8	79.5	88.8								0.0	77.2	84.6	88.8	79.5	88.8
精巣	94.8	96.1	76.5	92.2	0.0	96.1							94.8	96.1	76.5	92.2	0.0	96.1	94.8	96.1	76.5	92.2	0.0	96.1								94.8	96.1	76.5	92.2	0.0	96.1
膀胱	89.8	88.8	87.3	79.5	71.4	18.4	85.2	80.5	76.0	78.8	56.2	29.0	89.0	87.6	85.3	79.3	66.7	22.3	89.8	88.8	87.3	79.5	71.4	18.4	85.2	80.5	76.0	78.8	56.2	29.0	89.0	87.6	85.3	79.3	66.7	22.3	
腎・尿路(膀胱除く)	86.4	80.6	71.4	59.5	53.2	33.2	76.0	73.2	77.2	63.2	48.6	28.6	84.3	78.5	73.0	60.8	51.2	33.1	86.4	80.6	71.4	59.5	53.2	33.2	76.0	73.2	77.2	63.2	48.6	28.6	84.3	78.5	73.0	60.8	51.2	33.1	
脳・中枢神経系	54.4	29.3	23.0	8.6	10.2	45.8	59.4	38.1	20.5	17.0	9.7	49.7	56.7	33.2	21.8	12.7	10.4	46.3	54.4	29.3	23.0	8.6	10.2	45.8	59.4	38.1	20.5	17.0	9.7	49.7	56.7	33.2	21.8	12.7	10.4	46.3	
甲状腺	98.0	94.4	88.5	80.5	61.6	36.4	99.6	99.0	97.4	89.1	66.0	33.6	99.4	98.0	95.7	87.6	66.1	33.3	98.0	94.4	88.5	80.5	61.6	36.4	99.6	99.0	97.4	89.1	66.0	33.6	99.4	98.0	95.7	87.6	66.1	33.3	
悪性リンパ腫	73.1	66.0	58.3	44.0	31.6	41.5	82.7	77.5	66.4	56.6	34.9	47.8	77.6	71.1	61.9	49.4	33.3	44.3	73.1	66.0	58.3	44.0	31.6	41.5	82.7	77.5	66.4	56.6	34.9	47.8	77.6	71.1	61.9	49.4	33.3	44.3	
多発性骨髄腫	40.2	27.2	34.1	19.8	23.2	20.4	50.1	39.4	46.5	30.1	24.5	25.6	44.0	33.5	39.9	25.2	23.9	20.1	40.2	27.2	34.1	19.8	23.2	20.4	50.1	39.4	46.5	30.1	24.5	25.6	44.0	33.5	39.9	25.2	23.9	20.1	
白血病	52.7	39.6	23.1	13.6	10.9	41.8	54.2	38.0	33.0	24.6	9.2	45.0	53.4	39.0	27.0	17.7	10.0	43.4	52.7	39.6	23.1	13.6	10.9	41.8	54.2	38.0	33.0	24.6	9.2	45.0	53.4	39.0	27.0	17.7	10.0	43.4	

解析対象 2 : 解析対象 1 から漏り調査患者を除外

差 : 年齢階級別生存率の最大と最小との差

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 11 OECD インディケータ (医療の質) 年齢調整 5 年生存率 対象 3 部位 -2000-02
年、解析対象 2-

部位	男女計											
	男					女						
	N	%	95%信頼区間		N	%	95%信頼区間		N	%	95%信頼区間	
		下限	上限			下限	上限			下限	上限	
大腸 (結腸・直腸)	14,860	59.1	58.3	59.9	11,355	61.3	60.3	62.2	26,215	60.1	59.5	60.6
		69.2	68.2	70.2		66.9	65.9	67.9		68.0	67.3	68.7
乳房 *1					13,566	80.1	79.2	80.9				
						87.3	86.3	88.4				
子宮頸部					2,221	67.5	65.5	69.4				
						70.2	68.1	72.4				

解析対象 2 : 解析対象 1 から通り調査患者を除外

*1 女性のみ

表 12 OECD インディケータ(医療の質)年齢階級別5年生存率 対象3部位 -2000-02
年、解析対象2-

部位	集計対象:宮城県,山形県,新潟県,福井県,大阪府,長崎県														
	男					女									
	15-44	45-54	55-64	65-74	75-	15-44	45-54	55-64	65-74	75-					
大腸(結腸・直腸)	74.4	67.2	67.6	62.1	42.3	67.9	67.2	69.5	66.4	45.6	71.5	67.2	68.3	63.8	44.1
SE	2.1	1.1	0.8	0.7	0.8	2.5	1.3	1.0	0.8	0.8	1.6	0.9	0.6	0.5	0.6
相対生存率	75.0	68.9	71.3	71.1	64.4	68.2	68.0	71.1	70.4	59.3	72.0	68.5	71.3	70.8	61.3
SE	2.1	1.2	0.8	0.8	1.3	2.5	1.4	1.0	0.8	1.0	1.6	0.9	0.6	0.6	0.8
乳房*1						87.1	86.7	84.6	85.5	66.5					
SE						0.7	0.5	0.7	0.7	1.2					
相対生存率						87.5	87.6	86.5	90.5	84.7					
SE						0.7	0.5	0.7	0.8	1.5					
子宮頸部						85.0	71.2	66.2	61.4	38.3					
SE						1.3	2.0	2.6	2.9	2.8					
相対生存率						85.3	72.0	67.6	64.9	49.6					
SE						1.3	2.1	2.6	3.0	3.6					

解析対象2: 解析対象1から通り調査患者を除外

差: 年齢階級別生存率の最大と最小との差

*1 女性のみ

表 13 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 -2000-02年、解析対象1、宮城県-

集計対象:宮城県

部位	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率		対象者	相対生存率		対象者	相対生存率	
		%	SE		%	SE		%	SE
全部位	14,992	57.6	0.5	10,905	64.6	0.5	25,897	60.6	0.4
口腔・咽頭	317	61.1	3.2	144	65.2	4.4	461	62.5	2.6
食道	778	41.0	2.0	150	42.9	4.4	928	41.4	1.8
胃	3,451	71.0	1.0	1,535	66.8	1.4	4,986	69.7	0.8
大腸(結腸・直腸)	2,344	70.4	1.2	1,811	69.3	1.3	4,155	70.0	0.9
結腸	1,392	72.1	1.6	1,211	69.4	1.6	2,603	70.8	1.1
直腸	952	68.1	1.8	600	69.2	2.2	1,552	68.5	1.4
肝および肝内胆管	776	28.2	1.8	338	26.0	2.5	1,114	27.5	1.4
胆のう・胆管	327	27.7	2.8	361	19.7	2.3	688	23.5	1.8
膵臓	458	6.3	1.2	392	7.3	1.4	850	6.8	0.9
喉頭	177	77.4	4.1	12	93.0	8.8	189	78.9	3.9
肺	2,196	25.9	1.1	809	40.5	1.9	3,005	29.9	0.9
皮膚 *1	187	86.6	4.0	210	88.1	3.9	397	87.4	2.8
乳房 *2				2,320	89.2	0.8	2,320	89.2	0.8
子宮				658	74.5	1.8	658	74.5	1.8
子宮頸部				317	68.8	2.7	317	68.8	2.7
子宮体部				315	82.5	2.4	315	82.5	2.4
卵巣				311	51.8	3.0	311	51.8	3.0
前立腺	1,558	87.4	1.5				1,558	87.4	1.5
精巣	98	96.6	2.0				98	96.6	2.0
膀胱	474	81.8	2.6	153	57.7	4.6	627	75.9	2.3
腎・尿路(膀胱除く)	444	73.8	2.6	212	68.4	3.6	656	72.1	2.1
脳・中枢神経系	105	39.8	5.0	74	38.4	5.7	179	39.3	3.8
甲状腺	105	80.6	4.8	443	97.0	1.2	548	94.0	1.3
悪性リンパ腫	414	51.3	2.7	381	61.9	2.7	795	56.4	1.9
多発性骨髄腫	102	28.6	5.0	92	28.2	5.1	194	28.4	3.6
白血病	212	28.0	3.3	154	38.2	4.0	366	32.5	2.6

解析対象1:DC0、第2がん以降、悪性以外、上皮内がん(大腸の粘膜がんを含む)、年齢不詳および100歳以上を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 14 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 —2000-02年、解析対象2、宮城県—

集計対象:宮城県

部位	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE
全部位	14,531	59.1	0.5	10,611	66.2	0.5	25,142	62.2	0.4
口腔・咽頭	315	61.1	3.2	144	65.2	4.4	459	62.5	2.6
食道	763	41.7	2.0	146	44.0	4.5	909	42.1	1.8
胃	3,395	71.9	1.0	1,518	67.4	1.4	4,913	70.5	0.8
大腸（結腸・直腸）	2,317	71.1	1.2	1,783	70.4	1.3	4,100	70.8	0.9
結腸	1,377	72.8	1.6	1,189	70.6	1.6	2,566	71.8	1.1
直腸	940	68.7	1.8	594	69.9	2.2	1,534	69.2	1.4
肝および肝内胆管	680	31.2	1.9	301	28.1	2.8	981	30.2	1.6
胆のう・胆管	306	29.6	3.0	331	21.5	2.5	637	25.3	1.9
膵臓	418	6.9	1.3	353	8.1	1.5	771	7.4	1.0
喉頭	177	77.4	4.1	12	93.0	8.8	189	78.9	3.9
肺	2,100	27.1	1.1	781	41.9	1.9	2,881	31.2	1.0
皮膚 *1	185	87.6	4.0	210	88.1	3.9	395	87.9	2.8
乳房 *2				2,314	89.3	0.8	2,314	89.3	0.8
子宮				647	75.4	1.8	647	75.4	1.8
子宮頸部				313	69.4	2.7	313	69.4	2.7
子宮体部				313	83.0	2.4	313	83.0	2.4
卵巣				301	53.2	3.0	301	53.2	3.0
前立腺	1,543	87.9	1.5				1,543	87.9	1.5
精巣	98	96.6	2.0				98	96.6	2.0
膀胱	471	82.3	2.6	146	60.3	4.7	617	77.0	2.3
腎・尿路（膀胱除く）	436	75.1	2.5	207	70.0	3.6	643	73.5	2.1
脳・中枢神経系	104	40.2	5.0	71	40.0	5.9	175	40.1	3.8
甲状腺	105	80.6	4.8	442	97.0	1.2	547	94.0	1.3
悪性リンパ腫	398	53.0	2.8	373	63.2	2.7	771	58.0	2.0
多発性骨髄腫	80	29.2	5.7	76	34.1	5.9	156	31.6	4.1
白血病	186	29.5	3.6	134	42.2	4.4	320	35.0	2.8

解析対象2：解析対象1から遡り調査患者を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 15 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 —2000-02年、解析対象1、山形県—

集計対象:山形県

部位	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率		対象者	相対生存率		対象者	相対生存率	
		%	SE		%	SE		%	SE
全部位	8,891	52.3	0.6	6,861	59.1	0.7	15,752	55.3	0.5
口腔・咽頭	154	41.0	4.5	79	53.6	6.1	233	45.3	3.7
食道	430	34.8	2.6	74	32.7	6.0	504	34.5	2.4
胃	2,762	65.7	1.1	1,412	62.2	1.5	4,174	64.5	0.9
大腸（結腸・直腸）	1,713	70.4	1.4	1,375	66.8	1.5	3,088	68.8	1.0
結腸	1,062	73.0	1.8	967	66.9	1.8	2,029	70.1	1.3
直腸	651	66.2	2.3	408	66.6	2.8	1,059	66.3	1.8
肝および肝内胆管	382	27.5	2.5	244	19.9	2.7	626	24.5	1.9
胆のう・胆管	261	22.8	3.0	329	17.9	2.3	590	20.1	1.9
膵臓	294	3.2	1.1	234	3.7	1.3	528	3.5	0.9
喉頭	91	74.3	6.0	1	100.0	0.0	92	74.7	6.0
肺	1,219	22.4	1.3	469	35.9	2.4	1,688	26.3	1.2
皮膚 *1	80	73.0	7.0	81	91.1	5.7	161	82.3	4.5
乳房 *2				1,085	87.1	1.2	1,085	87.1	1.2
子宮				405	79.1	2.3	405	79.1	2.3
子宮頸部				198	77.7	3.3	198	77.7	3.3
子宮体部				195	83.0	3.1	195	83.0	3.1
卵巣				172	42.6	4.0	172	42.6	4.0
前立腺	515	76.1	2.8				515	76.1	2.8
精巣	19	94.9	5.2				19	94.9	5.2
膀胱	244	66.5	4.0	85	63.7	6.2	329	65.8	3.3
腎・尿路（膀胱除く）	134	50.2	5.0	121	56.9	5.0	255	53.5	3.5
脳・中枢神経系	44	16.3	6.0	37	19.6	6.7	81	18.0	4.5
甲状腺	34	66.4	9.1	222	90.6	2.4	256	87.4	2.4
悪性リンパ腫	175	42.0	4.3	146	43.9	4.4	321	42.9	3.1
多発性骨髄腫	50	16.5	5.8	50	26.3	6.6	100	21.4	4.4
白血病	99	22.0	4.4	70	28.7	5.6	169	24.8	3.5

解析対象1 : DCO、第2がん以降、悪性以外、上皮内がん（大腸の粘膜がんを含む）、年齢不詳および100歳以上を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 16 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 —2000-02年、解析対象2、山形県—

集計対象:山形県

部位	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE
全部位	8,036	56.9	0.7	6,214	64.3	0.7	14,250	60.2	0.5
口腔・咽頭	140	44.1	4.8	72	57.2	6.4	212	48.6	3.9
食道	396	36.9	2.7	62	37.8	6.6	458	37.0	2.5
胃	2,616	68.9	1.1	1,292	67.1	1.5	3,908	68.3	0.9
大腸（結腸・直腸）	1,635	73.3	1.4	1,302	70.0	1.5	2,937	71.8	1.1
結腸	1,012	75.9	1.8	909	70.5	1.9	1,921	73.3	1.3
直腸	623	69.1	2.3	393	68.8	2.8	1,016	69.0	1.8
肝および肝内胆管	322	30.4	2.8	194	23.8	3.3	516	27.8	2.2
胆のう・胆管	214	27.9	3.5	262	22.5	2.9	476	24.8	2.2
膵臓	236	4.0	1.4	169	5.1	1.8	405	4.5	1.1
喉頭	88	76.8	6.0	1	100.0	0.0	89	77.2	6.0
肺	1,030	26.0	1.5	395	41.8	2.7	1,425	30.5	1.4
皮膚 *1	74	77.2	7.1	77	95.0	5.4	151	86.7	4.5
乳房 *2				1,060	88.1	1.2	1,060	88.1	1.2
子宮				397	80.5	2.2	397	80.5	2.2
子宮頸部				195	78.8	3.2	195	78.8	3.2
子宮体部				192	84.2	3.1	192	84.2	3.1
卵巣				153	47.0	4.3	153	47.0	4.3
前立腺	454	83.2	2.8				454	83.2	2.8
精巣	19	94.9	5.2				19	94.9	5.2
膀胱	212	74.4	4.1	74	68.7	6.6	286	72.9	3.5
腎・尿路（膀胱除く）	108	58.9	5.6	97	68.0	5.3	205	63.4	3.9
脳・中枢神経系	34	21.3	7.6	30	24.1	8.0	64	22.8	5.5
甲状腺	31	68.3	9.4	216	91.9	2.2	247	89.6	2.3
悪性リンパ腫	151	47.9	4.8	128	48.3	4.8	279	48.1	3.4
多発性骨髄腫	37	16.1	6.7	41	26.2	7.2	78	21.4	5.0
白血病	81	21.6	4.8	57	33.4	6.5	138	26.6	3.9

解析対象2：解析対象1から遡り調査患者を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 17 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 -2000-02年、解析対象1、新潟県-

集計対象:新潟県

部位	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率		対象者	相対生存率		対象者	相対生存率	
		%	SE		%	SE		%	SE
全部位	15,555	56.6	0.5	11,308	62.9	0.5	26,863	59.3	0.3
口腔・咽頭	276	43.6	3.4	127	48.9	4.9	403	45.3	2.8
食道	852	35.9	1.9	118	40.5	4.8	970	36.4	1.7
胃	4,475	68.9	0.9	2,153	66.7	1.2	6,628	68.1	0.7
大腸(結腸・直腸)	3,041	77.0	1.0	2,263	70.4	1.2	5,304	74.1	0.8
結腸	1,821	80.4	1.3	1,573	70.5	1.4	3,394	75.8	1.0
直腸	1,220	71.9	1.6	690	70.1	2.1	1,910	71.3	1.3
肝および肝内胆管	595	23.0	1.9	348	23.0	2.4	943	23.0	1.5
胆のう・胆管	396	20.0	2.3	456	17.1	1.9	852	18.5	1.5
膵臓	460	4.2	1.0	363	5.2	1.2	823	4.6	0.8
喉頭	209	79.2	3.7	12	100.0	0.0	221	80.7	3.5
肺	2,290	27.8	1.1	951	46.7	1.8	3,241	33.5	0.9
皮膚 *1	166	83.7	4.6	153	95.0	4.2	319	89.9	3.2
乳房 *2				1,977	88.2	0.9	1,977	88.2	0.9
子宮				610	72.6	1.9	610	72.6	1.9
子宮頸部				312	72.5	2.7	312	72.5	2.7
子宮体部				285	75.6	2.7	285	75.6	2.7
卵巣				336	60.4	2.8	336	60.4	2.8
前立腺	821	78.1	2.1				821	78.1	2.1
精巣	70	94.8	2.8				70	94.8	2.8
膀胱	467	78.4	2.8	142	63.5	5.0	609	74.8	2.4
腎・尿路(膀胱除く)	328	61.1	3.2	152	60.0	4.4	480	60.8	2.6
脳・中枢神経系	92	29.2	4.9	76	19.4	4.7	168	24.8	3.4
甲状腺	88	91.3	4.1	250	92.2	2.1	338	92.4	1.9
悪性リンパ腫	314	48.2	3.2	245	60.1	3.4	559	53.4	2.3
多発性骨髄腫	68	30.7	6.5	86	28.6	5.3	154	29.6	4.1
白血病	173	32.4	3.8	143	34.8	4.2	316	33.5	2.8

解析対象1:DC0、第2がん以降、悪性以外、上皮内がん(大腸の粘膜がんを含む)、年齢不詳および100歳以上を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 18 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 —2000-02年、解析対象1、新潟県—

集計対象:新潟県

部位	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE
全部位	15,555	56.6	0.5	11,308	62.9	0.5	26,863	59.3	0.3
口腔・咽頭	276	43.6	3.4	127	48.9	4.9	403	45.3	2.8
食道	852	35.9	1.9	118	40.5	4.8	970	36.4	1.7
胃	4,475	68.9	0.9	2,153	66.7	1.2	6,628	68.1	0.7
大腸（結腸・直腸）	3,041	77.0	1.0	2,263	70.4	1.2	5,304	74.1	0.8
結腸	1,821	80.4	1.3	1,573	70.5	1.4	3,394	75.8	1.0
直腸	1,220	71.9	1.6	690	70.1	2.1	1,910	71.3	1.3
肝および肝内胆管	595	23.0	1.9	348	23.0	2.4	943	23.0	1.5
胆のう・胆管	396	20.0	2.3	456	17.1	1.9	852	18.5	1.5
膵臓	460	4.2	1.0	363	5.2	1.2	823	4.6	0.8
喉頭	209	79.2	3.7	12	100.0	0.0	221	80.7	3.5
肺	2,290	27.8	1.1	951	46.7	1.8	3,241	33.5	0.9
皮膚 *1	166	83.7	4.6	153	95.0	4.2	319	89.9	3.2
乳房 *2				1,977	88.2	0.9	1,977	88.2	0.9
子宮				610	72.6	1.9	610	72.6	1.9
子宮頸部				312	72.5	2.7	312	72.5	2.7
子宮体部				285	75.6	2.7	285	75.6	2.7
卵巣				336	60.4	2.8	336	60.4	2.8
前立腺	821	78.1	2.1				821	78.1	2.1
精巣	70	94.8	2.8				70	94.8	2.8
膀胱	467	78.4	2.8	142	63.5	5.0	609	74.8	2.4
腎・尿路（膀胱除く）	328	61.1	3.2	152	60.0	4.4	480	60.8	2.6
脳・中枢神経系	92	29.2	4.9	76	19.4	4.7	168	24.8	3.4
甲状腺	88	91.3	4.1	250	92.2	2.1	338	92.4	1.9
悪性リンパ腫	314	48.2	3.2	245	60.1	3.4	559	53.4	2.3
多発性骨髄腫	68	30.7	6.5	86	28.6	5.3	154	29.6	4.1
白血病	173	32.4	3.8	143	34.8	4.2	316	33.5	2.8

解析対象2：解析対象1から通り調査患者を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 19 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 -2000-02年、解析対象1、福井県-

集計対象:福井県

部位	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率		対象者	相対生存率		対象者	相対生存率	
		%	SE		%	SE		%	SE
全部位	5,431	50.4	0.8	4,316	55.0	0.9	9,747	52.5	0.6
口腔・咽頭	75	46.9	6.6	36	50.8	9.1	111	48.6	5.3
食道	129	32.6	4.6	30	25.8	9.2	159	31.6	4.1
胃	1,444	67.1	1.5	869	59.9	1.9	2,313	64.4	1.2
大腸(結腸・直腸)	799	62.5	2.1	674	59.2	2.2	1,473	61.0	1.5
結腸	508	64.6	2.7	499	59.0	2.6	1,007	61.8	1.9
直腸	291	59.0	3.4	175	60.0	4.2	466	59.4	2.7
肝および肝内胆管	420	25.1	2.3	250	28.6	3.1	670	26.4	1.9
胆のう・胆管	193	18.7	3.2	239	22.4	3.0	432	20.8	2.2
膵臓	202	6.1	1.9	199	5.0	1.6	401	5.6	1.2
喉頭	39	67.9	9.7	2	51.7	38.2	41	67.3	9.5
肺	838	19.4	1.5	337	33.7	2.8	1,175	23.6	1.4
皮膚 *1	58	79.4	8.1	40	67.2	9.2	98	74.9	6.1
乳房 *2				644	86.0	1.7	644	86.0	1.7
子宮				210	73.7	3.3	210	73.7	3.3
子宮頸部				118	74.2	4.3	118	74.2	4.3
子宮体部				75	85.9	4.6	75	85.9	4.6
卵巣				131	51.9	4.6	131	51.9	4.6
前立腺	364	85.7	3.3				364	85.7	3.3
精巣	24	91.4	6.2				24	91.4	6.2
膀胱	235	83.0	3.6	77	69.8	6.7	312	79.7	3.2
腎・尿路(膀胱除く)	147	56.2	4.8	69	58.9	6.6	216	57.5	3.9
脳・中枢神経系	35	9.3	5.1	42	27.9	7.3	77	19.7	4.8
甲状腺	39	89.1	6.3	129	90.3	3.1	168	90.1	2.8
悪性リンパ腫	156	53.9	4.7	121	58.2	5.1	277	55.8	3.4
多発性骨髄腫	34	27.2	8.4	38	31.2	8.5	72	29.2	6.0
白血病	80	24.6	5.3	53	18.0	5.5	133	22.0	3.9

解析対象1: DCO、第2がん以降、悪性以外、上皮内がん(大腸の粘膜がんを含む)、年齢不詳および100歳以上を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 20 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 —2000-02年、解析対象2、福井県—

集計対象:福井県

部位	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE
全部位	4,895	55.3	0.9	3,810	61.3	0.9	8,705	58.0	0.6
口腔・咽頭	69	50.7	6.9	31	58.8	9.7	100	53.6	5.6
食道	127	33.1	4.7	25	30.7	10.6	152	33.0	4.3
胃	1,383	69.6	1.6	787	65.4	2.0	2,170	68.1	1.2
大腸（結腸・直腸）	742	66.5	2.2	632	62.8	2.2	1,374	64.8	1.6
結腸	468	69.5	2.8	468	62.5	2.6	936	66.0	1.9
直腸	274	61.7	3.5	164	63.8	4.3	438	62.5	2.7
肝および肝内胆管	371	28.0	2.6	210	32.8	3.5	581	29.8	2.1
胆のう・胆管	168	20.7	3.6	197	27.0	3.5	365	24.1	2.5
膵臓	169	7.3	2.2	152	6.6	2.1	321	6.9	1.5
喉頭	37	64.8	10.0	1	100.0	0.0	38	65.9	9.8
肺	674	23.4	1.8	261	42.7	3.4	935	28.9	1.6
皮膚 *1	54	84.9	8.1	35	72.7	9.5	89	80.7	6.1
乳房 *2				629	87.1	1.6	629	87.1	1.6
子宮				187	81.5	3.2	187	81.5	3.2
子宮頸部				109	78.4	4.3	109	78.4	4.3
子宮体部				73	88.0	4.5	73	88.0	4.5
卵巣				109	61.0	5.0	109	61.0	5.0
前立腺	340	89.6	3.2				340	89.6	3.2
精巣	24	91.4	6.2				24	91.4	6.2
膀胱	221	88.0	3.5	64	80.3	6.9	285	86.3	3.1
腎・尿路（膀胱除く）	134	60.9	5.0	62	63.6	6.9	196	62.2	4.1
脳・中枢神経系	26	12.4	6.7	24	40.3	10.7	50	25.8	6.6
甲状腺	38	91.5	6.0	126	91.5	2.9	164	92.1	2.6
悪性リンパ腫	137	60.3	4.9	110	62.7	5.2	247	61.4	3.6
多発性骨髄腫	26	31.3	10.1	27	41.6	10.9	53	37.4	7.5
白血病	63	31.4	6.4	44	21.4	6.4	107	27.3	4.6

解析対象2：解析対象1から遡り調査患者を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 21 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 -2000-02年、解析対象1、大阪府-

集計対象:大阪府

部位	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE
全部位	39,185	41.2	0.3	28,791	52.1	0.3	67,976	45.9	0.2
口腔・咽頭	1,091	48.5	1.7	406	57.9	2.8	1,497	51.1	1.5
食道	1,693	22.9	1.1	341	28.6	2.6	2,034	23.8	1.0
胃	8,630	51.8	0.6	4,073	49.1	0.9	12,703	50.9	0.5
大腸(結腸・直腸)	5,830	59.4	0.8	4,235	56.9	0.9	10,065	58.3	0.6
結腸	3,522	60.8	1.0	3,007	56.9	1.0	6,529	59.0	0.7
直腸	2,308	57.3	1.2	1,228	56.9	1.6	3,536	57.1	1.0
肝および肝内胆管	4,860	23.3	0.7	2,092	21.5	1.0	6,952	22.7	0.6
胆のう・胆管	810	14.4	1.4	940	13.0	1.2	1,750	13.6	0.9
膵臓	1,308	3.6	0.6	1,049	4.9	0.7	2,357	4.2	0.4
喉頭	437	73.4	2.7	37	79.1	8.4	474	74.1	2.6
肺	6,732	17.9	0.5	2,898	27.0	0.9	9,630	20.7	0.4
皮膚 *1	277	87.2	3.5	249	82.2	3.6	526	84.7	2.5
乳房 *2				6,229	85.4	0.5	6,229	85.4	0.5
子宮				1,719	67.6	1.2	1,719	67.6	1.2
子宮頸部				956	68.3	1.6	956	68.3	1.6
子宮体部				631	70.9	1.9	631	70.9	1.9
卵巣				809	41.9	1.8	809	41.9	1.8
前立腺	2,023	79.0	1.3				2,023	79.0	1.3
精巣	128	88.8	3.1				128	88.8	3.1
膀胱	1,170	73.3	1.8	316	66.2	3.2	1,486	71.7	1.5
腎・尿路(膀胱除く)	834	57.6	2.0	382	50.1	2.8	1,216	55.2	1.6
脳・中枢神経系	195	34.0	3.6	183	29.4	3.5	378	31.7	2.5
甲状腺	189	85.3	3.3	582	88.7	1.6	771	88.1	1.5
悪性リンパ腫	950	43.9	1.8	736	47.7	2.0	1,686	45.6	1.3
多発性骨髄腫	195	22.6	3.3	179	24.5	3.5	374	23.5	2.4
白血病	692	26.4	1.8	451	33.5	2.3	1,143	29.3	1.4

解析対象1:DC0、第2がん以降、悪性以外、上皮内がん(大腸の粘膜がんを含む)、年齢不詳および100歳以上を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ

表 22 対象者数、5年相対生存率、標準誤差 —2000-02年、解析対象2、大阪府—

集計対象:大阪府

部位	男			女			男女計		
	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE	対象者	相対生存率 %	SE
全部位	33,760	47.5	0.3	25,412	58.7	0.3	59,172	52.3	0.2
口腔・咽頭	1,011	52.2	1.8	389	60.6	2.8	1,400	54.6	1.5
食道	1,482	26.0	1.2	301	32.2	2.9	1,783	27.0	1.1
胃	7,694	58.0	0.7	3,584	55.5	0.9	11,278	57.2	0.5
大腸（結腸・直腸）	5,339	64.7	0.8	3,863	62.2	0.9	9,202	63.7	0.6
結腸	3,204	66.7	1.0	2,720	62.8	1.1	5,924	64.9	0.8
直腸	2,135	61.7	1.3	1,143	61.0	1.6	3,278	61.5	1.0
肝および肝内胆管	3,927	28.0	0.8	1,669	25.6	1.2	5,596	27.2	0.7
胆のう・胆管	618	18.7	1.7	715	16.2	1.5	1,333	17.4	1.1
膵臓	978	4.6	0.7	776	6.5	0.9	1,754	5.4	0.6
喉頭	418	76.4	2.7	33	88.6	7.5	451	77.6	2.6
肺	5,439	21.9	0.6	2,343	33.1	1.1	7,782	25.3	0.5
皮膚 *1	268	90.4	3.5	243	84.3	3.5	511	87.3	2.5
乳房 *2				6,111	86.8	0.5	6,111	86.8	0.5
子宮				1,600	72.1	1.2	1,600	72.1	1.2
子宮頸部				901	71.8	1.7	901	71.8	1.7
子宮体部				597	74.8	1.9	597	74.8	1.9
卵巣				646	51.4	2.1	646	51.4	2.1
前立腺	1,860	84.8	1.3				1,860	84.8	1.3
精巣	125	90.8	2.9				125	90.8	2.9
膀胱	1,081	79.0	1.8	280	74.0	3.3	1,361	77.9	1.6
腎・尿路（膀胱除く）	731	65.0	2.1	327	58.6	3.1	1,058	63.0	1.7
脳・中枢神経系	159	40.3	4.1	151	35.4	4.0	310	37.9	2.9
甲状腺	181	88.6	3.1	558	91.4	1.5	739	91.1	1.4
悪性リンパ腫	823	50.5	2.0	645	53.9	2.1	1,468	52.0	1.4
多発性骨髄腫	140	25.6	4.1	135	30.9	4.3	275	28.2	3.0
白血病	584	30.8	2.0	370	40.3	2.7	954	34.5	1.6

解析対象2：解析対象1から適り調査患者を除外

*1 悪性黒色腫を含む *2 女性のみ