

(1) 全症例 男女計 All Cases, Both Sexes

部位 Site	臨床病期 Clinical stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	5年実測生存率 (%) 5-year observed survival	5年相対生存率 (%) 5-year relative survival
全がん All cancers C00-C96	I	52,490	34.6	83.9	91.7
	II	32,266	21.3	74.1	81.0
	III	25,699	16.9	45.2	50.1
	IV	27,070	17.9	17.3	19.2
	不明 Unknown	14,120	9.3	—	—
	計 Total	151,645	100.0	60.2	66.3
食道 Esophagus C15	I	1,559	25.2	71.4	80.1
	II	1,231	19.9	41.2	46.9
	III	1,674	27.0	23.3	26.3
	IV	1,335	21.5	10.1	11.2
	不明 Unknown	396	6.4	—	—
	計 Total	6,195	100.0	36.7	41.3
胃 Stomach C16	I	14,511	58.6	86.9	97.1
	II	2,133	8.6	60.3	67.5
	III	2,639	10.7	40.4	45.3
	IV	4,312	17.4	6.8	7.6
	不明 Unknown	1,160	4.7	—	—
	計 Total	24,755	100.0	64.0	71.5
結腸 Colon C18	I	2,535	25.4	89.2	99.7
	II	2,316	23.2	77.9	88.2
	III	2,504	25.1	71.7	80.3
	IV	1,839	18.4	14.0	15.5
	不明 Unknown	790	7.9	—	—
	計 Total	9,984	100.0	66.5	74.4
直腸 Rectum C19-20	I	1,760	27.0	89.6	98.2
	II	1,484	22.7	78.4	87.0
	III	1,746	26.7	67.7	74.2
	IV	1,017	15.6	15.7	17.2
	不明 Unknown	523	8.0	—	—
	計 Total	6,530	100.0	67.6	74.3
肝臓 Liver C22	I	1,809	28.7	50.2	56.3
	II	1,621	25.7	35.9	40.4
	III	1,545	24.5	14.5	16.3
	IV	762	12.1	6.0	6.6
	不明 Unknown	574	9.1	—	—
	計 Total	6,311	100.0	29.8	33.4
肺腺がん Lung Adeno C33-C34	I	5,634	46.9	79.5	87.3
	II	687	5.7	39.2	43.5
	III	2,260	18.8	21.0	23.3
	IV	3,180	26.5	5.8	6.3
	不明 Unknown	261	2.2	—	—
	計 Total	12,022	100.0	46.4	51.1
肺扁平上皮がん Lung Squamous C33-C34	I	1,503	29.9	55.4	65.9
	II	719	14.3	42.0	48.9
	III	1,801	35.8	18.8	21.6
	IV	871	17.3	2.4	2.8
	不明 Unknown	132	2.6	—	—
	計 Total	5,026	100.0	30.7	35.7
肺小細胞がん Lung small cell C33-C34	I	203	8.9	45.0	52.5
	II	161	7.1	29.7	33.3
	III	901	39.6	17.0	19.3
	IV	945	41.6	2.9	3.3
	不明 Unknown	64	2.8	—	—
	計 Total	2,274	100.0	14.6	16.6
肺・気管 Lung, trachea C33-C34	I	8,431	36.9	72.4	81.1
	II	1,849	8.1	39.0	44.3
	III	5,811	25.4	19.3	21.8
	IV	6,123	26.8	4.7	5.2
	不明 Unknown	640	2.8	—	—
	計 Total	22,854	100.0	37.3	42.0
乳房 Breast C50 女 Females	I	7,712	36.3	96.3	99.4
	II	10,119	47.6	91.3	94.1
	III	2,087	9.8	73.0	75.4
	IV	928	4.4	32.7	33.6
	不明 Unknown	397	1.9	—	—
	計 Total	21,243	100.0	88.4	91.2
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	2,556	50.0	90.8	92.5
	II	971	19.0	73.0	76.3
	III	1,006	19.7	51.5	54.3
	IV	440	8.6	22.1	23.4
	不明 Unknown	142	2.8	—	—
	計 Total	5,115	100.0	73.6	76.2
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	2,425	66.3	91.7	94.8
	II	257	7.0	86.6	89.1
	III	456	12.5	60.0	62.0
	IV	224	6.1	20.9	21.9
	不明 Unknown	294	8.0	—	—
	計 Total	3,656	100.0	81.8	84.6
卵巣 Ovary C56 女 Females	I	832	35.8	87.0	89.1
	II	198	8.5	68.5	70.6
	III	723	31.1	39.0	40.4
	IV	312	13.4	23.6	24.7
	不明 Unknown	257	11.1	—	—
	計 Total	2,322	100.0	59.1	61.1
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	459	6.0	91.4	100.0
	II	4,353	57.0	91.7	100.0
	III	1,170	15.3	85.1	100.0
	IV	1,236	16.2	47.7	58.6
	不明 Unknown	419	5.5	—	—
	計 Total	7,637	100.0	82.9	97.9

資料：国立がん研究センターがん研究開発費76「地域がん専門診療施設のソフト面の評価と公表に関する研究」による共同調査（研究協力施設：北海道がんセンター、青森県立中央病院、岩手県立中央病院、宮城県立がんセンター、山形県立中央病院、栃木県立がんセンター、茨城県立中央病院、群馬県立がんセンター、埼玉県立がんセンター、国立がん研究センター東病院、千葉県がんセンター、国立がん研究センター中央病院、がん研究会有明病院、東京都立駒込病院、神奈川県立がんセンター、新潟県立がんセンター新潟病院、富山県立中央病院、石川県立中央病院、静岡県立静岡がんセンター、福井県立病院、愛知県がんセンター中央病院、名古屋医療センター、滋賀県立成人病センター、国立病院機構大阪医療センター、大阪府立成人病センター、兵庫県立がんセンター、呉医療センター・中国がんセンター、山口県立総合医療センター、四国がんセンター、九州がんセンター、大分県立病院）

## (2) 手術症例のみ 男女計 Surgical Cases Only, Both Sexes

部位 Site	臨床病期 Clinical stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	5年実測生存率 (%) 5-year observed survival	5年相対生存率 (%) 5-year relative survival
全がん All cancers C00-C96	I	44,638	43.7	86.6	93.9
	II	25,478	25.0	78.8	84.9
	III	15,728	15.4	56.7	62.0
	IV	9,665	9.5	26.3	28.8
	不明 Unknown	6,544	6.4	—	—
	計 Total	102,053	100.0	72.9	79.1
食道 Esophagus C15	I	863	29.8	78.0	86.0
	II	729	25.2	49.9	54.9
	III	803	27.7	33.4	36.7
	IV	341	11.8	20.7	22.4
	不明 Unknown	161	5.6	—	—
	計 Total	2,897	100.0	49.9	54.7
胃 Stomach C16	I	12,351	63.5	87.8	97.5
	II	2,044	10.5	62.1	69.3
	III	2,505	12.9	41.3	46.2
	IV	1,934	9.9	13.0	14.5
	不明 Unknown	604	3.1	—	—
	計 Total	19,438	100.0	71.0	78.9
結腸 Colon C18	I	2,254	24.8	89.9	100.0
	II	2,293	25.2	78.4	88.6
	III	2,470	27.1	71.9	80.6
	IV	1,467	16.1	16.9	18.7
	不明 Unknown	616	6.8	—	—
	計 Total	9,100	100.0	69.0	77.2
直腸 Rectum C19-20	I	1,617	26.8	90.1	98.6
	II	1,459	24.2	79.2	87.7
	III	1,712	28.4	68.5	75.1
	IV	854	14.2	18.1	19.8
	不明 Unknown	388	6.4	—	—
	計 Total	6,030	100.0	69.9	76.8
肝臓 Liver C22	I	641	33.2	64.6	71.7
	II	561	29.1	53.8	59.8
	III	504	26.1	26.6	29.7
	IV	129	6.7	15.8	17.2
	不明 Unknown	93	4.8	—	—
	計 Total	1,928	100.0	46.8	51.9
肺腺がん Lung Adeno C33-C34	I	5,321	78.0	81.4	89.0
	II	509	7.5	48.6	53.0
	III	638	9.4	35.6	38.9
	IV	233	3.4	14.2	15.3
	不明 Unknown	117	1.7	—	—
	計 Total	6,818	100.0	72.1	78.7
肺扁平上皮がん Lung Squamous C33-C34	I	1,280	54.7	60.1	70.7
	II	525	22.4	52.4	60.0
	III	450	19.2	37.8	42.4
	IV	51	2.2	4.1	4.7
	不明 Unknown	33	1.4	—	—
	計 Total	2,339	100.0	52.6	60.9
肺小細胞がん Lung small cell C33-C34	I	153	56.9	51.4	59.2
	II	28	10.4	39.3	42.2
	III	43	16.0	30.2	34.9
	IV	35	13.0	5.7	6.2
	不明 Unknown	10	3.7	—	—
	計 Total	269	100.0	39.1	44.7
肺・気管 Lung, trachea C33-C34	I	7,695	69.9	75.8	84.1
	II	1,261	11.5	49.6	55.4
	III	1,391	12.6	35.3	38.9
	IV	452	4.1	10.7	11.7
	不明 Unknown	207	1.9	—	—
	計 Total	11,006	100.0	64.6	71.7
乳房 Breast C50 女 Females	I	7,641	37.8	96.4	99.5
	II	9,979	49.4	91.5	94.3
	III	1,885	9.3	74.7	77.2
	IV	438	2.2	41.8	43.1
	不明 Unknown	275	1.4	—	—
	計 Total	20,218	100.0	90.6	93.5
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	2,310	69.2	92.1	93.5
	II	589	17.6	77.0	78.7
	III	274	8.2	56.6	57.5
	IV	71	2.1	26.2	26.8
	不明 Unknown	95	2.8	—	—
	計 Total	3,339	100.0	85.1	86.4
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	2,377	69.1	92.2	95.1
	II	250	7.3	87.4	89.7
	III	425	12.3	62.1	64.2
	IV	132	3.8	29.6	30.6
	不明 Unknown	258	7.5	—	—
	計 Total	3,442	100.0	84.8	87.5
卵巣 Ovary C56 女 Females	I	820	39.4	87.3	89.3
	II	184	8.8	71.7	73.8
	III	639	30.7	41.4	42.8
	IV	217	10.4	29.1	30.0
	不明 Unknown	221	10.6	—	—
	計 Total	2,081	100.0	63.1	64.9
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	243	7.1	96.3	100.0
	II	2,340	68.5	95.6	100.0
	III	471	13.8	91.8	100.0
	IV	205	6.0	57.6	69.9
	不明 Unknown	158	4.6	—	—
	計 Total	3,417	100.0	92.5	100.0

Source: National Cancer Center Research and Development 76 (Ed: Mikami H.) - Participating member hospitals:

National Hospital Organization Hokkaido Cancer Center, Aomori Prefectural Central Hospital, Iwate Prefectural Central Hospital, Miyagi Cancer Center, Yamagata Prefectural Central Hospital, Tochigi Cancer Center, Ibaraki Prefectural Central Hospital, Gunma Prefectural Cancer Center, Saitama Cancer Center, National Cancer Center Hospital East, Chiba Cancer Center, National Cancer Center Hospital, Cancer Institute Hospital (Ariake), Tokyo Komagome Hospital, Kanagawa Cancer Center, Niigata Cancer Center, Toyama Prefectural Central Hospital, Ishikawa Prefectural Central Hospital, Shizuoka Cancer Center, Fukui Prefectural Hospital, Aichi Cancer Center Hospital, National Hospital Organization Nagoya Medical Center, Shiga Medical Center for Adults, National Hospital Organization Osaka National Hospital, Osaka Medical Center for Cancer and Cardiovascular Diseases, Hyogo Cancer Center, National Hospital Organization Kure Medical Center and Chugoku Cancer Center, Yamaguchi Grand Medical Center, Shikoku Cancer Center, National Kyushu Cancer Center, Oita Prefectural Hospital, National Hospital Organization Osaka National Hospital