



全国がん（成人病）センター協議会加盟施設における5年生存率（1998～2001年診断例）

Survival Rate in the Member Hospitals of the Association of Clinical Cancer Centers (Diagnosed in 1998-2001)

(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	27,978	28.5	84.4	92.0
	II	17,275	17.6	74.6	80.8
	III	15,573	15.9	43.0	47.6
	IV	16,418	16.7	15.2	16.9
	不明 Unknown	20,941	21.3	—	—
	計 Total	98,185	100.0	57.7	63.3
食道 Esophagus C15	I	461	15.9	69.1	78.0
	II	424	14.6	37.9	43.4
	III	595	20.5	21.8	24.6
	IV	490	16.9	7.0	7.8
	不明 Unknown	938	32.3	—	—
	計 Total	2,908	100.0	33.3	37.5
胃 Stomach C16	I	7,142	51.0	89.5	99.0
	II	1,091	7.8	67.6	75.3
	III	1,506	10.7	41.9	46.9
	IV	2,371	16.9	6.9	7.6
	不明 Unknown	1,907	13.6	—	—
	計 Total	14,017	100.0	63.8	71.0
結腸 Colon C18	I	1,036	20.6	87.3	97.3
	II	845	16.8	82.6	93.7
	III	1,195	23.8	69.2	77.6
	IV	797	15.9	17.8	19.6
	不明 Unknown	1,145	22.8	—	—
	計 Total	5,018	100.0	66.2	73.7
直腸 Rectum C19-20	I	701	22.6	88.7	97.2
	II	560	18.1	78.0	86.5
	III	817	26.4	65.3	72.1
	IV	433	14.0	13.9	15.4
	不明 Unknown	587	18.9	—	—
	計 Total	3,098	100.0	66.8	73.5
肝臓 Liver C22	I	523	15.8	49.8	54.8
	II	819	24.8	38.2	42.5
	III	695	21.0	22.3	24.9
	IV	837	25.3	9.2	10.2
	不明 Unknown	432	13.1	—	—
	計 Total	3,306	100.0	28.9	32.1
肺・気管 Lung, trachea C33-C34	I	4,241	33.1	69.7	78.0
	II	899	7.0	39.8	45.4
	III	3,311	25.9	17.9	20.1
	IV	3,117	24.4	3.4	3.8
	不明 Unknown	1,231	9.6	—	—
	計 Total	12,799	100.0	34.2	38.5
乳房 Breast C50 女 Females	I	3,731	28.8	95.5	98.4
	II	5,812	44.9	89.1	91.9
	III	1,342	10.4	67.0	69.4
	IV	557	4.3	30.6	31.7
	不明 Unknown	1,502	11.6	—	—
	計 Total	12,944	100.0	85.8	88.5
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	1,504	46.3	89.7	91.6
	II	637	19.6	66.7	70.1
	III	587	18.1	46.0	49.6
	IV	219	6.7	17.6	18.8
	不明 Unknown	303	9.3	—	—
	計 Total	3,250	100.0	73.7	76.4
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	698	49.8	91.3	94.3
	II	101	7.2	79.1	81.5
	III	159	11.3	60.8	63.1
	IV	63	4.5	18.2	18.8
	不明 Unknown	380	27.1	—	—
	計 Total	1,401	100.0	80.7	83.4
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	167	8.8	86.6	104.9
	II	446	23.4	84.8	102.6
	III	314	16.5	82.0	100.5
	IV	478	25.1	38.6	48.5
	不明 Unknown	501	26.3	—	—
	計 Total	1,906	100.0	73.2	89.2

資料：厚生労働省がん研究助成金（20-3）「地域がん専門診療施設のソフト面の整備拡充に関する研究」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、千葉県がんセンター、国立がんセンター中央病院、癌研究会有明病院、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、石川県立中央病院、福井県立病院、愛知県がんセンター、名古屋医療センター、滋賀県立成人病センター、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、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	22,008	42.0	87.0	93.8
	II	10,566	20.2	80.0	85.5
	III	7,458	14.2	54.0	59.0
	IV	4,377	8.4	23.4	25.6
	不明 計 Total	12,841 52,378	24.5 100.0	— 70.5	— 76.1
食道 Esophagus C15	I	167	12.0	74.0	80.9
	II	238	17.1	48.4	53.4
	III	294	21.2	26.8	29.1
	IV	143	10.3	18.7	20.4
	不明 計 Total	548 1,390	39.4 100.0	— 42.4	— 46.3
胃 Stomach C16	I	5,135	51.5	90.0	98.5
	II	936	9.4	68.1	75.7
	III	1,301	13.0	43.6	48.7
	IV	1,225	12.3	10.0	11.1
	不明 計 Total	1,383 9,980	13.9 100.0	— 68.5	— 75.5
結腸 Colon C18	I	771	18.0	90.0	99.8
	II	805	18.8	82.2	92.9
	III	1,081	25.2	69.7	77.8
	IV	579	13.5	18.3	20.2
	不明 計 Total	1,054 4,290	24.6 100.0	— 68.2	— 75.8
直腸 Rectum C19-20	I	547	19.8	91.3	100.0
	II	539	19.5	80.8	89.5
	III	731	26.4	65.8	72.5
	IV	298	10.8	15.1	16.6
	不明 計 Total	651 2,766	23.5 100.0	— 69.1	— 75.9
肝臓 Liver C22	I	169	15.0	63.5	69.5
	II	316	28.0	55.8	61.4
	III	229	20.3	35.6	39.3
	IV	102	9.0	22.7	24.5
	不明 計 Total	313 1,129	27.7 100.0	— 45.3	— 49.7
肺・気管 Lung, trachea C33-C34	I	3,423	58.3	73.6	81.7
	II	618	10.5	47.9	53.7
	III	1,038	17.7	30.1	33.1
	IV	241	4.1	11.0	12.0
	不明 計 Total	548 5,868	9.3 100.0	— 57.8	— 64.0
乳房 Breast C50 女 Females	I	3,318	31.2	96.1	99.0
	II	5,113	48.0	90.8	93.6
	III	1,050	9.9	70.3	72.6
	IV	252	2.4	41.1	42.4
	不明 計 Total	909 10,642	8.5 100.0	— 88.9	— 91.7
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	1,184	61.1	92.4	93.9
	II	351	18.1	74.1	76.0
	III	100	5.2	49.5	50.5
	IV	31	1.6	30.7	31.9
	不明 計 Total	273 1,939	14.1 100.0	— 86.2	— 87.7
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	728	46.9	93.0	96.1
	II	107	6.9	82.9	84.5
	III	148	9.5	60.8	62.8
	IV	35	2.3	25.5	26.3
	不明 計 Total	535 1,553	34.4 100.0	— 83.5	— 86.2
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	84	8.5	90.4	104.8
	II	212	21.4	91.4	104.0
	III	153	15.4	92.5	106.9
	IV	109	11.0	49.3	60.1
	不明 計 Total	433 991	43.7 100.0	— 84.8	— 98.3

Source: Grants-in-aid for the Comprehensive Research on Cancer (16-2), 2007 Report (Ed. Saruki N.) - 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, Chiba Cancer Center, National Cancer Center, Cancer Institute Hospital (Ariake), Tokyo Komagome Hospital, Kanagawa Cancer Center, Niigata Cancer Center, Ishikawa Prefectural Central Hospital, Fukui Prefectural Hospital, Aichi Cancer Center, National Hospital Organization Nagoya Medical Center, Shiga Medical Center for Adults, Osaka Medical Center for Cancer and Cardiovascular Diseases, Hyogo Cancer Center, National Hospital Organization Kure Medical Center, Yamaguchi Grand Medical Center, Shikoku Cancer Center, National Kyushu Cancer Center, Oita Prefectural Hospital