

聖隷浜松病院と全国ならび県がん診療連携拠点病院における5年相対生存率の比較

【TNM Stage別 5年実測生存率】

はじめに…

がんの部位・性別・年齢構成・合併症の有無・その他さまざまな要因の違いにより生存率は異なります。そのため、単純に成績を比較出来ませんのでご注意ください。

尚、対象や用語説明を以下のとおりにまとめましたので、一度ご確認の上、数値をご覧ください。

<対象について>

対象期間：2014年1月1日～2015年12月31日に診断された症例

(※起算日は当該がんの診断日/他施設診断の場合は当該腫瘍初診日)

対象症例：症例区分2,3のみ（自施設診断・自施設初回治療/他施設診断・自施設初回治療）
全がんで生存状況把握割合が90%以上

* 除外症例：症例区分が、診断のみ、他施設で初回治療開始後、再発、治療後の継続治療、剖検診断、その他、上皮内がん、重複がん（同一患者に多重がんが存在する場合、第2がん以降は除外）、診断時年齢が100歳以上

病期分類：UICC TNM分類 第7版

<用語の説明>

生存状況把握割合：起算日から5年経過時点での生存状況を把握した割合です。追跡調査は来院情報や、役場への住民票照会などにより行っております。
当院での公開対象となった生存状況把握割合は、すべて95%以上のデータを公開しています。

打ち切り数：起算日から5年経過時点での生存状況を把握することができなかった数

95%CI（信頼区間）：標準誤差から得られた生存率のバラツキの幅を計算したものを信頼区間といい、通常、95%信頼区間で表現します。95%信頼区間は、生存率 $\pm 1.96 \times$ 標準誤差で表され、その生存率は偶然の変動により、95%の確率でその幅の間を取り得るものと解釈し、信頼区間の幅が狭いほど、偶然の変動による影響が少ない結果といえます。集計対象者が少ないと、幅が大きくなります。信頼区間の幅を狭くするためには集計対象者数を増やす必要があります。

実測生存率：実測生存率とは、実際に診療した患者さんの生存割合で、死因に関係なくすべての死亡を計算に含めた生存率です。尚、当集計では全国ならび県の対象はがん診療連携拠点病院等で初回治療を受けた患者さんであり、疾患の経過についての一つの見通しとなります。

但し、あくまでも平均的な数字であって、個々の例に必ずしもあてはまるとは言えませんので、ご覧になる際、ご注意ください。

聖隷浜松病院と全国ならび県がん診療連携拠点病院における5年相対生存率の比較 【TNM Stage別 5年実測生存率】

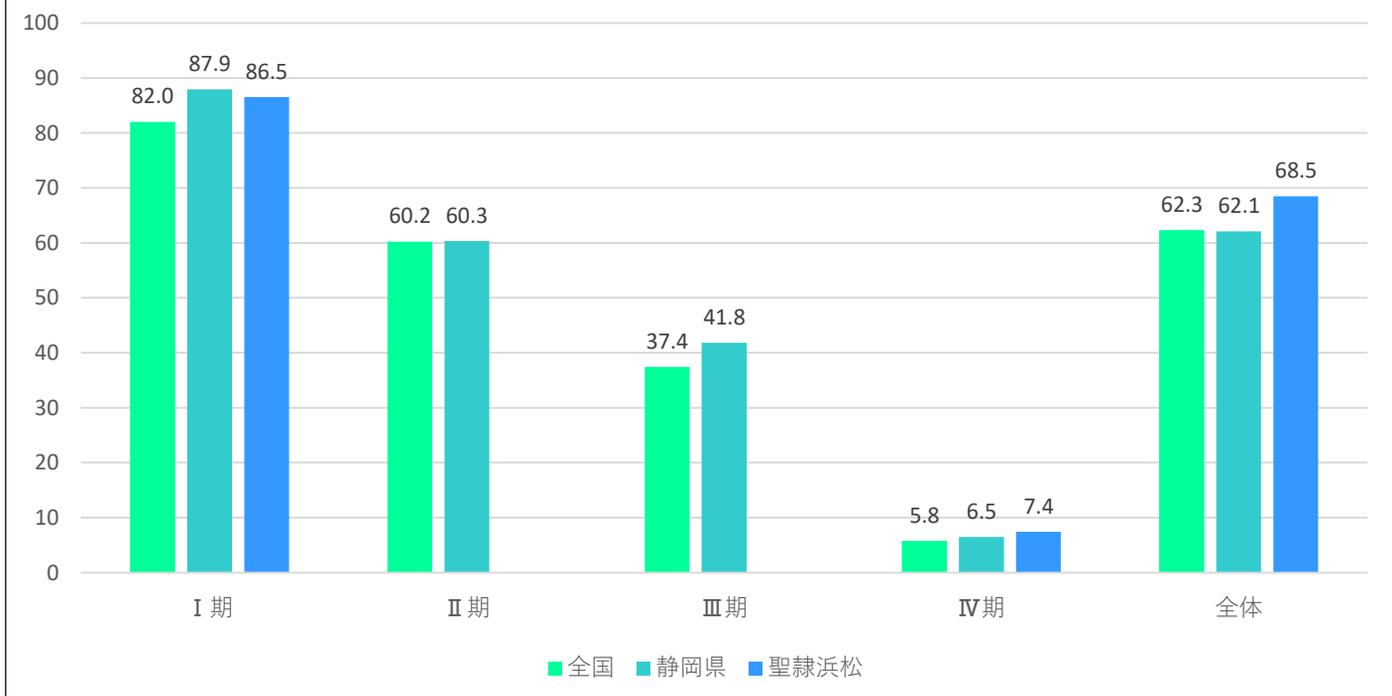
胃：stage別実測生存率（%） 2014年～2015年の2カ年



胃		対象数	死亡数	打ち切り数	生存状況把握割合（%）	実測生存率	95%CI low	95%CI high	平均年齢（歳）
全国	全体	126,675	47,319	2,403	98.1	62.3	69.9	70.6	71.3
	I期	80,349	14,328	1,837	97.7	82.0	92.5	93.1	71.4
	II期	11,271	4,448	188	98.3	60.2	66.1	68.2	71.4
	III期	12,950	8,051	147	98.9	37.4	40.3	42.2	71.1
	IV期	20,197	18,872	182	99.1	5.8	6.0	6.7	70.3
静岡県	全体	4,744	1,795	42	99.1	62.1	68.5	71.7	
	I期	3,019	545	32	98.9	87.9	91.1	94.4	
	II期	375	148	(4-6)	98.9	60.3	61.6	73.3	
	III期	437	254	(1-3)	99.5	41.8	40.5	50.9	
	IV期	812	757	(1-3)	99.6	6.5	5.2	8.9	
聖隷浜松	全体	392	123	(7-9)	98.2	68.5	63.6	72.9	70.7
	I期	269	36	(4-6)	97.8	86.5	81.8	90.1	70.0
	II期	28	(7-9)	(1-3)	-	-	-	-	-
	III期	29	18	0	-	-	-	-	-
	IV期	54	50	0	100.0	7.4	2.4	16.3	69.9

10以下は「1-3件、4-6件、7-9件」と表示
生存率は対象30例以上の時表示

胃：stage別 実測生存率（%）



聖隷浜松病院と全国ならび県がん診療連携拠点病院における5年相対生存率の比較 【TNM Stage別 5年実測生存率】

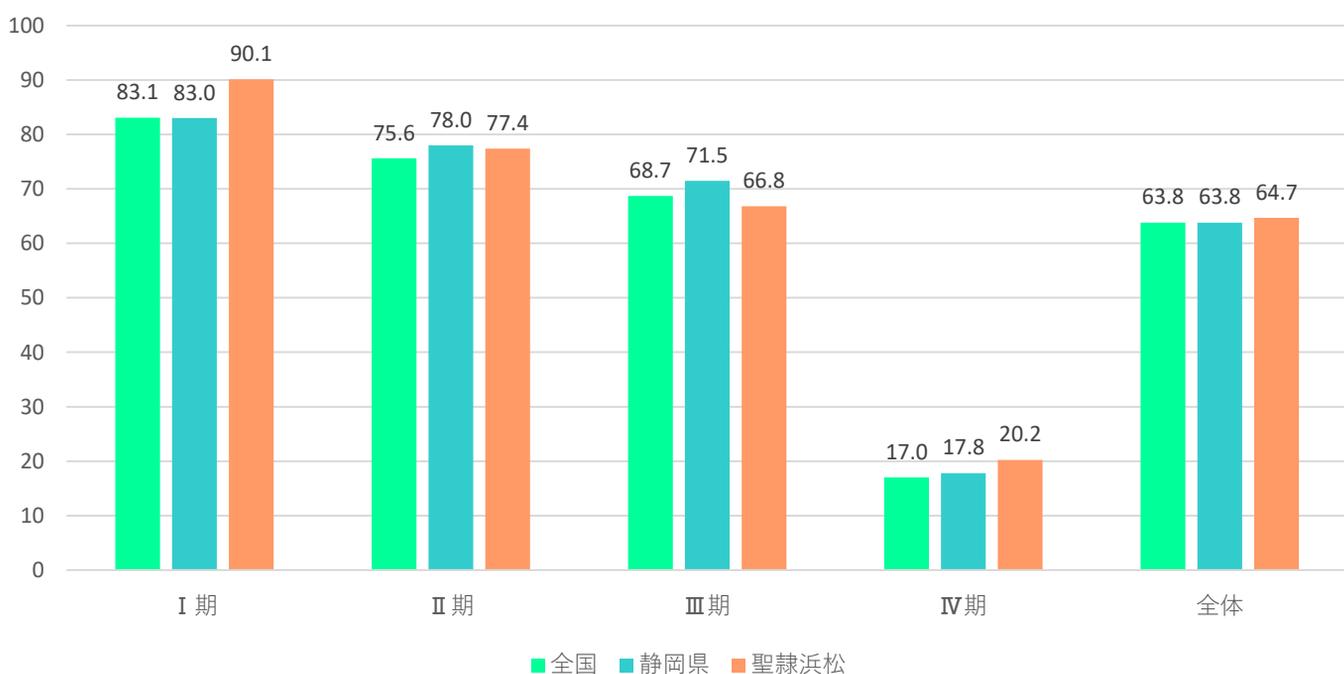
大腸：stage別実測生存率（％） 2014年～2015年の2カ年



大腸		対象数	死亡数	打ち切り数	生存状況把握割合（％）	実測生存率	95％CI low	95％CI high	平均年齢（歳）
全国	全体	116,826	42,016	2,166	98.0	63.8	70.6	71.2	70.1
	I期	31,960	5,357	697	97.8	83.1	91.8	92.8	69.7
	II期	30,099	7,269	601	98.0	75.6	84.9	86.1	71.5
	III期	30,592	9,491	544	98.2	68.7	74.9	76.1	69.2
	IV期	22,366	18,405	280	98.7	17.0	17.7	18.8	69.2
静岡県	全体	4529	1630	55	98.8	63.8	69.3	72.6	
	I期	1190	201	18	98.5	83.0	89.6	94.8	
	II期	1115	244	17	98.5	78.0	85.0	90.9	
	III期	1191	338	14	98.8	71.5	75.8	81.7	
	IV期	937	766	(4-6)	99.4	17.8	16.3	21.6	
聖隷浜松	全体	416	145	12	97.1	64.7	59.9	69.1	70.3
	I期	102	10	(1-3)	98.0	90.1	82.5	94.6	69.6
	II期	112	25	(4-6)	96.4	77.4	68.4	84.1	73.3
	III期	108	35	(4-6)	96.3	66.8	57.0	74.9	68.8
	IV期	87	68	(1-3)	97.7	20.2	12.5	29.4	68.7

10以下は「1-3件、4-6件、7-9件」と表示
生存率は対象30例以上の時表示

大腸：stage別 実測生存率（％）



聖隷浜松病院と全国ならび県がん診療連携拠点病院における5年相対生存率の比較 【TNM Stage別 5年実測生存率】

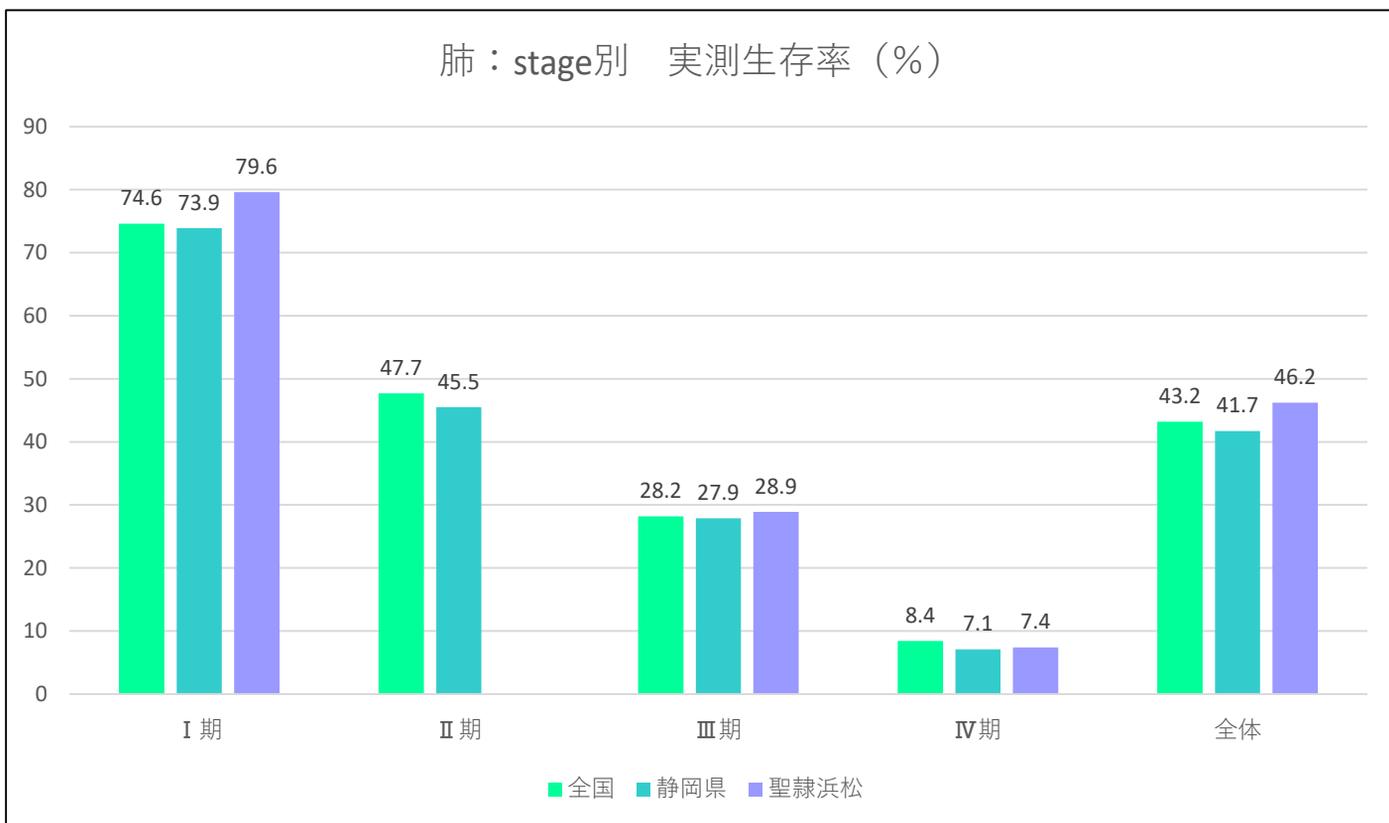
肺：stage別実測生存率（%） 2014年～2015年の2カ年



肺		対象数	死亡数	打ち切り数	生存状況把握割合（%）	実測生存率	95%CI low	95%CI high	平均年齢（歳）
全国	全体	106,783	60,252	1,479	99.0	43.2	47.2	47.8	71.1
	I期	45,087	11,402	664	98.5	74.6	81.7	82.7	71.0
	II期	9,408	4,881	148	98.4	47.7	51.5	53.8	71.6
	III期	17,496	12,457	233	98.7	28.2	29.6	31.1	70.3
	IV期	33,083	30,011	406	98.8	8.4	8.7	9.3	71.1
静岡県	全体	4,306	2,495	50	98.8	41.7	44.2	47.5	/
	I期	1,793	464	29	98.4	73.9	79.2	84.1	/
	II期	402	217	(4-6)	98.8	45.5	44.6	55.8	/
	III期	667	479	(7-9)	99.0	27.9	26.2	33.7	/
	IV期	1,362	1,259	(7-9)	99.3	7.1	6.1	9.0	/
聖隷浜松	全体	296	158	(1-3)	99.0	46.2	40.4	51.8	70.7
	I期	130	26	(1-3)	97.7	79.6	71.4	85.6	70.2
	II期	22	11	0	-	-	-	-	-
	III期	52	37	0	100.0	28.9	17.3	41.4	68.9
	IV期	81	75	0	100.0	7.4	3.0	14.4	71.2

10以下は「1-3件、4-6件、7-9件」と表示
生存率は対象30例以上の時表示

肺：stage別 実測生存率（%）



聖隷浜松病院と全国ならび県がん診療連携拠点病院における5年相対生存率の比較 【TNM Stage別 5年実測生存率】

乳：stage別実測生存率（％） 2014年～2015年の2カ年



乳		対象数	死亡数	打ち切り数	生存状況把握割合（％）	実測生存率	95％CI low	95％CI high	平均年齢（歳）
全国	全体	85,403	10,108	1,398	98.0	88.1	91.4	91.9	60.3
	I期	38,996	1,843	634	98.4	95.2	98.7	99.2	60.2
	II期	30,931	2,800	513	98.3	90.9	94.3	95.0	60.0
	III期	10,127	2,278	157	98.4	77.3	79.7	81.5	60.8
	IV期	4,941	3,003	82	98.3	38.6	38.4	41.3	60.5
静岡県	全体	3,213	416	25	99.2	87.0	88.9	91.5	
	I期	1,452	75	(7-9)	99.4	94.8	96.6	99.2	
	II期	1,169	120	10	99.1	89.7	91.4	95.3	
	III期	389	92	(4-6)	99.0	76.3	74.6	83.8	
	IV期	183	123	(1-3)	98.9	32.3	26.4	40.6	
聖隷浜松	全体	341	34	(4-6)	98.2	90.0	86.2	92.7	59.2
	I期	168	(4-6)	(4-6)	97.0	96.4	92.2	98.4	58.5
	II期	116	10	0	100.0	91.4	84.6	95.3	59.7
	III期	37	(7-9)	(1-3)	97.3	78.3	61.2	88.5	58.6
	IV期	19	10	0	-	-	-	-	-

10以下は「1-3件、4-6件、7-9件」と表示
生存率は対象30例以上の時表示

