

がん患者の生存率公表基準(全生存率)

がん患者全体において5年後に生存している確率(5年生存率)を算出するため、2006年1月1日から2010年12月31日までに診断された症例について

- ・ 5年以上経過して生存を確認した患者数:生存数
- ・ 5年以内に死亡を確認した患者数:死亡数

下表の基準に沿って、胃がん、大腸がん、肝がん、肺がん、乳がんの5年生存率を算出する。

項目	内 容
1 データソース	院内がん登録
2 対象症例	がんの初発(治療開始前)症例
3 対象期間	2006年1月1日から2010年12月31日までの期間に診断された症例
4 対象部位	胃、大腸(結腸・直腸)、肝、肺、乳房
5 ステージ	最終診断によるUICC TNM病期 (pTNMを優先、pTNMが無い場合はcTNMを使用)
6 観察開始時点	診断日2(自施設診断日)
7 観察終了時点	・がん以外の死因を含めた総ての死亡日 ・最終生存確認日
8 追跡調査方法	各施設で行なわれている生存確認方法
9 追跡率	100%
10 生存率の算定方法	相対生存率(Ederer II法)

【留意事項】

- ・ 生存率は、5-10%程度の統計的誤差があります。
- ・ がんの部位、性、年齢構成、合併症の有無、その他様々な要因の違いにより生存率に違いがあるので、単純に施設間の成績を比較できません。
- ・ 数値だけを比較して、生存率が高いという理由で医療機関を選択すると、思いがけない不利益を被る可能性があります。
- ・ 追跡率が低い場合、生存率が高くなる傾向があります。
- ・ 高齢者や合併症のある症例を多く手術する施設では、他の要因での死亡が多くなり、生存率は低くなります。

12. 主ながんの5年生存率（2006年～2010年）

	患者数	5年生存率	
		Stage	生存率
胃	1157	Stage I	91.7%
		Stage II	54.1%
		Stage III	53.1%
		Stage IV	6.8%
		全症例	72.2%
男性	799	Stage I	91.7%
女性	358	Stage II	54.1%
		Stage III	53.1%
		Stage IV	6.8%
		全症例	72.2%

男性	女性
90.6%	94.4%
49.9%	63.8%
52.5%	54.0%
7.4%	5.9%
86.3%	71.1%

	患者数	5年生存率	
		Stage	生存率
大腸	864	Stage O	104.3%
		Stage I	96.6%
		Stage II	81.3%
		Stage III	67.8%
		Stage IV	13.6%
		全症例	72.9%
男性	495	Stage O	104.3%
女性	369	Stage I	96.6%
		Stage II	81.3%
		Stage III	67.8%
		Stage IV	13.6%
		全症例	72.9%

男性	女性
103.4%	105.8%
94.4%	99.9%
75.6%	87.0%
57.1%	79.8%
16.0%	10.8%
70.9%	75.4%

	患者数	5年生存率	
		Stage	生存率
肝	239	Stage I	43.1%
		Stage II	31.9%
		Stage III	4.8%
		Stage IV	0.0%
		全症例	28.6%
男性	148	Stage I	43.1%
女性	91	Stage II	31.9%
		Stage III	4.8%
		Stage IV	0.0%
		全症例	28.6%

男性	女性
37.8%	42.9%
29.6%	35.6%
3.3%	8.5%
0.0%	0.0%
25.2%	33.9%

	患者数	5年生存率	
		Stage	生存率
肺	545	Stage I	65.3%
		Stage II	37.9%
		Stage III	9.5%
		Stage IV	3.2%
		全症例	26.7%
男性	377	Stage I	65.3%
女性	168	Stage II	37.9%
		Stage III	9.5%
		Stage IV	3.2%
		全症例	26.7%

男性	女性
61.4%	71.4%
38.4%	34.5%
8.6%	12.3%
3.1%	3.3%
23.8%	33.0%

	患者数	5年生存率	
		Stage	生存率
乳房	499	Stage O	100.6%
		Stage I	98.6%
		Stage II	96.6%
		Stage III	83.7%
		Stage IV	50.9%
		全症例	94.4%
男性	0	Stage O	100.6%
女性	499	Stage I	98.6%
		Stage II	96.6%
		Stage III	83.7%
		Stage IV	50.9%
		全症例	94.4%