

## 臨床指標のベンチマーキング

大項目	中項目	小項目	2022年度	2023年度	2024年度前期(4-9月)		
			自院	自院	自院	ベンチマーク(病院・月平均) ※中規模(220施設)	ベンチマーク(病院・月平均) ※小規模(98施設)
症例数/死亡率	全疾患	全入院症例 死亡率(死亡数÷症例数)	5.38%(176件/3,273件)	5.29%(169件/3,197件)	4.76%(68件/1,430件)	3.37%(16.54件/491.24件)	3.90%(6.53件/167.35件)
		全手術実施症例 死亡率(死亡数÷症例数)	2.55%(35件/1,372件)	3.04%(41件/1,349件)	1.63%(11件/674件)	1.43%(3.12件/218.42件)	1.38%(0.98件/70.82件)
		救急搬送症例 死亡率(死亡数÷症例数)	11.23%(91件/810件)	8.88%(76件/856件)	7.43%(28件/377件)	7.45%(8.58件/115.08件)	8.12%(2.78件/34.28件)
	手術/疾患	CABG実施症例 死亡率(死亡数÷症例数)	-	-	-	6.41%(0.03件/0.43件)	3.39%(0.01件/0.35件)
		PTCA実施症例 死亡率(死亡数÷症例数)	0.00%(0件/72件)	1.39%(1件/72件)	4.26%(2件/47件)	2.40%(0.23件/9.63件)	0.71%(0.04件/5.04件)
		CEA実施症例 死亡率(死亡数÷症例数)	-	-	-	1.11%(0.00件/0.25件)	0.00%(0.00件/0.03件)
		食道悪性腫瘍手術実施症例 死亡率(死亡数÷症例数)	-	-	-	0.00%(0.00件/0.01件)	-
		膵臓悪性腫瘍手術実施症例 死亡率(死亡数÷症例数)	1) K702\$	1) K702\$	1) K702\$	1) K702\$	1) K702\$
		1) K702\$ 膵体尾部腫瘍切除術	0.00%(0件/2件)	0.00%(0件/2件)	-	0.00%(0.00件/0.19件)	0.00%(0.00件/0.03件)
		2) K703\$ 膵頭部腫瘍切除術	0.00%(0件/1件)	0.00%(0件/1件)	0.00%(0件/1件)	2) K703\$	2) K703\$
		2) K703\$ 膵頭部腫瘍切除術	0.00%(0件/1件)	0.00%(0件/1件)	0.00%(0件/1件)	2) K703\$	2) K703\$
		2) K703\$ 膵頭部腫瘍切除術	0.00%(0件/1件)	0.00%(0件/1件)	0.00%(0件/1件)	2.19%(0.01件/0.37件)	0.00%(0.00件/0.04件)
狭心症 CAG,PTCA実施件数	CAG(件) PTCA(件) PTCA,CAG(件)	43 43 2	43 38 1	26 31 2			
AMI症例 CAG,PTCA実施件数	CAG(件) PTCA(件) PTCA,CAG(件)	4 22 2	2 32 0	2 13 0			
診療プロセス	AMI	アスピリン 使用率(使用症例数÷AMI症例数)	56.25%(18件/32件)	61.11%(22件/36件)	50.00%(7件/14件)	64.94%(2.11件/3.26件)	61.90%(0.70件/1.13件)
		βブロッカー 使用率(使用症例数÷AMI症例数)	18.75%(6件/32件)	8.33%(3件/36件)	7.14%(1件/14件)	16.40%(0.53件/3.26件)	12.17%(0.14件/1.13件)
	敗血症	血液培養検査実施率	82.61%(19件/23件)	96.77%(30件/31件)	88.89%(8件/9件)	90.19%(6.29件/6.97件)	79.33%(1.43件/1.80件)
	DIC	凝固系検査実施率	47.50%(19件/40件)	80.43%(37件/46件)	66.67%(6件/9件)	96.08%(2.20件/2.29件)	96.12%(1.19件/1.23件)
	指導管理	肺血栓症予防管理料	83.48%(571件/684件)	89.59%(671件/749件)	90.36%(356件/394件)	81.38%(82.22件/101.04件)	75.40%(22.41件/29.72件)
感染症	院内感染	院内感染症発生率	1) 敗血症	1) 敗血症	1) 敗血症	1) 敗血症	1) 敗血症
		1) 中心静脈注射→敗血症	6.45%(2件/31件)	5.26%(1件/19件)	0.00%(0件/13件)	5.91%(1.12件/19.01件)	4.31%(0.26件/6.11件)
2) 人工呼吸→肺炎		1.43%(1件/70件)	1.75%(1件/57件)	3.57%(1件/28件)	6.17%(0.70件/11.31件)	4.74%(0.17件/3.54件)	
3) 膀胱留置カテーテル→尿路感染	5.70%(46件/807件)	3.97%(35件/882件)	2.65%(12件/453件)	2.14%(2.66件/124.46件)	2.72%(1.06件/38.92件)		
手術創感染	手術創感染症発生率	1) 股関節形成術	1) 股関節形成術	1) 股関節形成術	1) 股関節形成術	1) 股関節形成術	
	1) 股関節形成術実施症例	0.00%(0件/11件)	8.33%(1件/12件)	0.00%(0件/13件)	1.66%(0.03件/1.97件)	3.07%(0.03件/0.98件)	
	2) 膝関節形成術実施症例	0.00%(0件/38件)	0.00%(0件/31件)	0.00%(0件/15件)	1.96%(0.05件/2.64件)	1.85%(0.04件/1.95件)	
	3) 腹式子宮摘出術実施症例	-	-	-	3) 腹式子宮摘出術	3) 腹式子宮摘出術	
3) 腹式子宮摘出術	-	-	-	3.42%(0.08件/2.31件)	1.72%(0.01件/0.35件)		
合併症		合併症による死亡率	0.22%(3件/1,346件)	0.08%(1件/1,322件)	0.30%(2件/659件)	0.20%(0.43件/214.50件)	0.20%(0.14件/69.49件)
		合併症による急性心停止率	0.07%(1件/1,346件)	0.15%(2件/1,322件)	0.15%(1件/659件)	0.22%(0.46件/214.50件)	0.36%(0.25件/69.49件)
再入院	再入院率30 再入院率28	再入院率30 再入院率28	1) 全症例	1) 全症例	1) 全症例	1) 全症例	1) 全症例
		再入院率30:3.30%(108件/3,273件)	再入院率30:3.91%(125件/3,197件)	再入院率30:4.76%(68件/1,430件)	再入院率30:1.71%(8.38件/491.24件)	再入院率30:1.59%(2.66件/167.35件)	
		2) 慢性閉塞性肺疾患症例	再入院率28:3.82%(125件/3,273件)	再入院率28:4.25%(136件/3,197件)	再入院率28:5.03%(72件/1,430件)	再入院率28:1.87%(9.18件/491.24件)	再入院率28:1.77%(2.96件/167.35件)
		2) 慢性閉塞性肺疾患症例	再入院率30:0.00%(0件/4件)	再入院率30:0.00%(0件/2件)	-	再入院率30:1.27%(0.02件/1.51件)	再入院率30:5.21%(0.03件/0.57件)
		4) 心不全	再入院率28:0.00%(0件/4件)	再入院率28:0.00%(0件/2件)	-	再入院率28:1.63%(0.02件/1.51件)	再入院率28:6.25%(0.04件/0.57件)
		5) 狭心症	再入院率30:1.04%(1件/96件)	再入院率30:0.63%(1件/158件)	再入院率30:3.85%(2件/52件)	再入院率30:0.80%(0.11件/14.28件)	再入院率30:0.52%(0.04件/6.86件)
		6) 急性心筋梗塞(AMI)	再入院率28:4.17%(4件/96件)	再入院率28:1.27%(2件/158件)	再入院率28:3.85%(2件/52件)	再入院率28:1.03%(0.15件/14.28件)	再入院率28:0.61%(0.04件/6.86件)
		4) 心不全	再入院率30:3.70%(6件/162件)	再入院率30:3.37%(6件/178件)	再入院率30:3.17%(2件/63件)	再入院率30:1.73%(0.22件/12.57件)	再入院率30:1.84%(0.11件/6.18件)
		再入院率28:3.70%(6件/162件)	再入院率28:3.93%(7件/178件)	再入院率28:3.17%(2件/63件)	再入院率28:1.82%(0.23件/12.57件)	再入院率28:1.84%(0.11件/6.18件)	
		5) 狭心症	再入院率30:9.68%(9件/93件)	再入院率30:13.19%(12件/91件)	再入院率30:16.39%(10件/61件)	再入院率30:2.06%(0.29件/14.12件)	再入院率30:3.42%(0.33件/9.63件)
		再入院率28:10.75%(10件/93件)	再入院率28:13.19%(12件/91件)	再入院率28:19.67%(12件/61件)	再入院率28:2.41%(0.34件/14.12件)	再入院率28:4.17%(0.40件/9.63件)	
		6) 急性心筋梗塞症例	再入院率30:5.88%(2件/34件)	再入院率30:0.00%(0件/37件)	再入院率30:0.00%(0件/15件)	再入院率30:0.38%(0.01件/3.54件)	再入院率30:1.00%(0.01件/1.20件)
再入院率28:5.88%(2件/34件)	再入院率28:0.00%(0件/37件)	再入院率28:0.00%(0件/15件)	再入院率28:0.46%(0.02件/3.54件)	再入院率28:1.00%(0.01件/1.20件)			

## 臨床指標のベンチマーキング

大項目	中項目	小項目	2022年度	2023年度	2024年度前期(4-9月)		
			自院	自院	自院	ベンチマーク(病院・月平均) ※中規模(220施設)	ベンチマーク(病院・月平均) ※小規模(98施設)
全手術		手術実施率	41.92%(1,372件/3,273件)	42.20%(1,349件/3,197件)	47.13%(674件/1,430件)	44.46%(218.43件/491.24件)	42.32%(70.82件/167.35件)
		予定・緊急手術割合	予定手術:71.14%(976件) 緊急手術:28.86%(396件)	予定手術:62.79%(847件) 緊急手術:37.21%(502件)	予定手術:61.57%(415件) 緊急手術:38.43%(259件)	予定手術:76.74%(167.62件) 緊急手術:23.26%(50.80件)	予定手術:80.25%(56.83件) 緊急手術:19.75%(13.99件)
初回手術		手術在院日数	在院日数:20.88日(術前 2.54日)	在院日数:23.21日(術前 2.88日)	在院日数:22.71日(術前 2.58日)	在院日数:13.53日(術前 2.08日)	在院日数:15.54日(術前 2.30日)
		術前検査・画像の入院実施率	56.41%(774件/1,372件)	46.70%(630件/1,349件)	45.40%(306件/674件)	45.63%(99.67件/218.42件)	45.55%(32.26件/70.82件)
		術後創傷ケア実施率・実施日数	7.94%(109件/1,372件) 2.14日	8.15%(110件/1,349件) 3.05日	13.95%(94件/674件) 3.68日	22.85%(49.90件/218.42件) 3.99日	31.81%(22.53件/70.82件) 4.19日
		術後ドレーン実施率・実施日数	18.88%(259件/1,372件) 5.20日	21.65%(292件/1,349件) 5.33日	15.13%(102件/674件) 5.15日	18.04%(39.40件/218.42件) 5.22日	15.60%(11.05件/70.82件) 4.62日
		術後膀胱留置カテーテル実施率	29.45%(404件/1,372件)	33.95%(458件/1,349件)	38.43%(259件/674件)	35.61%(77.78件/218.42件)	32.94%(23.33件/70.82件)
		術後中心静脈注射実施率・実施日数	0.51%(7件/1,372件) 7.43日	0.30%(4件/1,349件) 20.75日	0.30%(2件/674件) 9.00日	3.10%(6.77件/218.42件) 11.52日	3.91%(2.77件/70.82件) 10.10日
		術後リハビリ実施率・開始日	51.09%(701件/1,372件) 1.79日	57.52%(776件/1,349件) 1.85日	57.86%(390件/674件) 1.86日	34.33%(74.98件/218.42件) 2.09日	39.56%(28.02件/70.82件) 1.78日
		術日病理検査実施率	28.35%(389件/1,372件)	23.94%(323件/1,349件)	20.62%(139件/674件)	33.07%(72.24件/218.42件)	22.19%(15.71件/70.82件)
		術後検査実施率・実施日数	1) 生化学検査 84.84%(1,164件/1,372件) 5.13日 2) CRP検査 88.85%(1,219件/1,372件) 3.34日 3) 末梢血液一般検査 91.40%(1,254件/1,372件) 3.71日 4) 尿・糞便検査 19.75%(271件/1,372件) 1.86日	1) 生化学検査 89.77%(1,211件/1,349件) 5.34日 2) CRP検査 90.07%(1,215件/1,349件) 3.86日 3) 末梢血液一般検査 92.96%(1,254件/1,349件) 4.26日 4) 尿・糞便検査 21.42%(289件/1,349件) 1.84日	1) 生化学検査 92.73%(625件/674件) 5.64日 2) CRP検査 90.65%(611件/674件) 3.72日 3) 末梢血液一般検査 92.88%(626件/674件) 4.11日 4) 尿・糞便検査 22.40%(151件/674件) 1.85日	1) 生化学検査 68.43%(149.47件/218.42件) 5.83日 2) CRP検査 64.15%(140.12件/218.42件) 3.78日 3) 末梢血液一般検査 67.58%(147.62件/218.42件) 3.92日 4) 尿・糞便検査 16.09%(35.15件/218.42件) 2.08日	1) 生化学検査 67.24%(47.62件/70.82件) 5.33日 2) CRP検査 61.91%(43.84件/70.82件) 3.47日 3) 末梢血液一般検査 67.84%(48.05件/70.82件) 3.53日 4) 尿・糞便検査 15.95%(11.29件/70.82件) 1.84日
		術後画像実施率・実施回数	1) 単純X-P 66.55%(913件/1,372件) 4.05回 2) 単純CT/MRI 32.43%(445件/1,372件) 2.45回 3) 核医学 0.00%(0件/1,372件) 0.00回	1) 単純X-P 75.54%(1,019件/1,349件) 4.30回 2) 単純CT/MRI 37.58%(507件/1,349件) 2.39回 3) 核医学 0.00%(0件/1,349件) 0.00回	1) 単純X-P 78.64%(530件/674件) 4.06回 2) 単純CT/MRI 39.76%(268件/674件) 2.04回 3) 核医学 0.00%(0件/674件) 0.00回	1) 単純X-P 56.17%(122.69件/218.42件) 4.04回 2) 単純CT/MRI 23.78%(51.95件/218.42件) 2.20回 3) 核医学 0.63%(1.37件/218.42件) 1.07回	1) 単純X-P 58.00%(41.08件/70.82件) 3.71回 2) 単純CT/MRI 22.35%(15.83件/70.82件) 1.80回 3) 核医学 0.44%(0.31件/70.82件) 1.04回

臨床指標算出方法

[計測期間]

2022年度：2022年4月1日～2023年3月31日の退院症例

2023年度：2023年4月1日～2024年3月31日の退院症例

2024年度：2024年4月1日～2024年9月30日の退院症例

大規模病院：500床以上

中規模病院：200床以上

小規模病院：199床以下