

臨床指標のベンチマーキング

大項目	中項目	小項目	2021年度	2022年度	2023年度			
			自院	自院	自院	ベンチマーク(病院・月平均) ※中規模(415施設)	ベンチマーク(病院・月平均) ※小規模(171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)	4.07%(148件/3,632件)	5.38%(176件/3,273件)	5.29%(169件/3,197件)	3.65%(18.89件/516.78件)	4.74%(7.91件/166.83件)	
		全手術実施症例 死亡率(死亡数÷症例数)	1.72%(28件/1,632件)	2.55%(35件/1,372件)	3.04%(41件/1,349件)	1.55%(3.60件/232.20件)	1.80%(1.22件/67.47件)	
		救急搬送症例 死亡率(死亡数÷症例数)	7.94%(76件/957件)	11.23%(91件/810件)	8.88%(76件/856件)	8.36%(10.10件/120.81件)	8.91%(3.28件/36.85件)	
	手術/疾患	CABG実施症例 死亡率(死亡数÷症例数)	-	-	-	5.42%(0.03件/0.50件)	3.22%(0.01件/0.27件)	
		PTCA実施症例 死亡率(死亡数÷症例数)	1.66%(3件/181件)	0.00%(0件/72件)	1.39%(1件/72件)	2.37%(0.24件/10.23件)	1.33%(0.06件/4.41件)	
		CEA実施症例 死亡率(死亡数÷症例数)	-	-	-	0.66%(0.00件/0.17件)	0.00%(0.00件/0.02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/0.02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)	0.43%(0.00件/0.26件)	8.33%(0.00件/0.02件)	
		2) K703\$ 膵頭部腫瘍切除術	2) K703\$	2) K703\$	2) K703\$	2) K703\$	2) K703\$	
			-	0.00%(0件/1件)	0.00%(0件/1件)	2.42%(0.01件/0.41件)	2.17%(0.00件/0.03件)	
		狭心症 CAG,PTCA実施件数	CAG(件) PTCA(件) PTCA,CAG(件)	80 130 4	43 43 2	43 38 1		
		AMI症例 CAG,PTCA実施件数	CAG(件) PTCA(件) PTCA,CAG(件)	3 41 0	4 22 2	2 32 0		
診療プロセス	AMI	アスピリン 利用率(使用症例数÷AMI症例数)	67.50%(27件/40件)	56.25%(18件/32件)	61.11%(22件/36件)	65.36%(2.32件/3.56件)	60.92%(0.60件/0.99件)	
		βブロッカー 利用率(使用症例数÷AMI症例数)	17.50%(7件/40件)	18.75%(6件/32件)	8.33%(3件/36件)	19.87%(0.71件/3.56件)	19.00%(0.19件/0.99件)	
	敗血症	血液培養検査実施率	87.88%(29件/33件)	82.61%(19件/23件)	96.77%(30件/31件)	90.17%(6.95件/7.71件)	81.74%(1.75件/2.14件)	
	DIC	凝固系検査実施率	69.23%(27件/39件)	47.50%(19件/40件)	80.43%(37件/46件)	96.06%(2.44件/2.54件)	96.49%(0.87件/0.91件)	
	指導管理	肺血栓塞栓症予防管理料	92.78%(707件/762件)	83.48%(571件/684件)	89.59%(671件/749件)	82.09%(89.40件/108.91件)	76.06%(21.69件/28.52件)	
感染症	院内感染	院内感染症発生率 1) 中心静脈注射→敗血症 2) 人工呼吸→肺炎 3) 膀胱留置カテーテル→尿路感染	1) 敗血症 2.38%(1件/42件) 2) 肺炎 12.64%(11件/87件) 3) 尿路感染 5.60%(53件/947件)	1) 敗血症 6.45%(2件/31件) 2) 肺炎 1.43%(1件/70件) 3) 尿路感染 5.70%(46件/807件)	1) 敗血症 5.26%(1件/19件) 2) 肺炎 1.75%(1件/57件) 3) 尿路感染 3.97%(35件/882件)	1) 敗血症 5.96%(1.27件/21.35件) 2) 肺炎 5.83%(0.73件/12.60件) 3) 尿路感染 2.20%(3.05件/138.58件)	1) 敗血症 4.65%(0.30件/6.37件) 2) 肺炎 6.75%(0.23件/3.42件) 3) 尿路感染 2.99%(1.17件/39.11件)	
	手術創感染	手術創感染症発生率 1) 股関節形成術実施症例 2) 膝関節形成術実施症例 3) 腹式子宮摘出術実施症例	1) 股関節形成術 0.00%(0件/28件) 2) 膝関節形成術 0.00%(0件/57件) 3) 腹式子宮摘出術 -	1) 股関節形成術 0.00%(0件/11件) 2) 膝関節形成術 0.00%(0件/38件) 3) 腹式子宮摘出術 -	1) 股関節形成術 8.33%(1件/12件) 2) 膝関節形成術 0.00%(0件/31件) 3) 腹式子宮摘出術 -	1) 股関節形成術 2.02%(0.05件/2.37件) 2) 膝関節形成術 2.42%(0.07件/2.96件) 3) 腹式子宮摘出術 3.29%(0.10件/2.94件)	1) 股関節形成術 2.24%(0.02件/0.74件) 2) 膝関節形成術 3.28%(0.05件/1.63件) 3) 腹式子宮摘出術 1.19%(0.01件/0.43件)	
合併症		合併症による死亡率	0.00%(0件/1,608件)	0.22%(3件/1,346件)	0.08%(1件/1,322件)	0.21%(0.48件/228.35件)	0.20%(0.13件/66.08件)	
		合併症による急性心停止率	0.19%(3件/1,608件)	0.07%(1件/1,346件)	0.15%(2件/1,322件)	0.26%(0.60件/228.35件)	0.27%(0.18件/66.08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 再入院30:4.21%(153件/3,632件) 再入院28:4.57%(166件/3,632件)	1) 全症例 再入院30:3.30%(108件/3,273件) 再入院28:3.82%(125件/3,273件)	1) 全症例 再入院30:3.91%(125件/3,197件) 再入院28:4.25%(136件/3,197件)	1) 全症例 再入院30:3.27%(16.92件/516.78件) 再入院28:3.53%(18.23件/516.78件)	1) 全症例 再入院30:3.17%(5.29件/166.83件) 再入院28:3.42%(5.71件/166.83件)	
		2) 慢性閉塞性肺疾患症例	再入院30:14.29%(1件/7件)	再入院30:0.00%(0件/4件)	再入院30:0.00%(0件/2件)	再入院30:3.64%(0.05件/1.50件)	再入院30:3.39%(0.02件/0.64件)	
		3) 肺炎(15歳以上)	再入院28:14.29%(1件/7件)	再入院28:0.00%(0件/4件)	再入院28:0.00%(0件/2件)	再入院28:4.19%(0.06件/1.50件)	再入院28:3.84%(0.02件/0.64件)	
		4) 心不全	再入院30:0.90%(1件/111件)	再入院30:1.04%(1件/96件)	再入院30:0.63%(1件/158件)	再入院30:2.07%(0.29件/13.87件)	再入院30:1.78%(0.13件/7.36件)	
		5) 狭心症	再入院28:0.90%(1件/111件)	再入院28:4.17%(4件/96件)	再入院28:1.27%(2件/158件)	再入院28:2.59%(0.36件/13.87件)	再入院28:2.36%(0.17件/7.36件)	
		6) 急性心筋梗塞(AMI)	再入院30:5.48%(8件/146件)	再入院30:3.70%(6件/162件)	再入院30:3.37%(6件/178件)	再入院30:5.23%(0.74件/14.09件)	再入院30:5.43%(0.37件/6.83件)	
			再入院28:5.48%(8件/146件)	再入院28:3.70%(6件/162件)	再入院28:3.93%(7件/178件)	再入院28:5.33%(0.75件/14.09件)	再入院28:5.52%(0.38件/6.83件)	
			5) 狭心症 再入院30:10.71%(24件/224件) 再入院28:12.95%(29件/224件)	5) 狭心症 再入院30:9.68%(9件/93件) 再入院28:10.75%(10件/93件)	5) 狭心症 再入院30:13.19%(12件/91件) 再入院28:13.19%(12件/91件)	5) 狭心症 再入院30:3.60%(0.53件/14.84件) 再入院28:4.23%(0.63件/14.84件)	5) 狭心症 再入院30:3.49%(0.29件/8.25件) 再入院28:4.02%(0.33件/8.25件)	
			6) 急性心筋梗塞症例 再入院30:0.00%(0件/46件) 再入院28:0.00%(0件/46件)	6) 急性心筋梗塞症例 再入院30:5.88%(2件/34件) 再入院28:5.88%(2件/34件)	6) 急性心筋梗塞症例 再入院30:0.00%(0件/37件) 再入院28:0.00%(0件/37件)	6) 急性心筋梗塞症例 再入院30:0.74%(0.03件/3.91件) 再入院28:0.87%(0.03件/3.91件)	6) 急性心筋梗塞症例 再入院30:0.74%(0.01件/1.07件) 再入院28:0.81%(0.01件/1.07件)	

臨床指標のベンチマーキング

大項目	中項目	小項目	2021年度	2022年度	2023年度		
			自院	自院	自院	ベンチマーク(病院・月平均) ※中規模(415施設)	ベンチマーク(病院・月平均) ※小規模(171施設)
全手術		手術実施率	44.93%(1,632件/3,632件)	41.92%(1,372件/3,273件)	42.20%(1,349件/3,197件)	44.93%(232.21件/516.78件)	40.44%(67.47件/166.83件)
		予定・緊急手術割合	予定手術: 82.97%(1,354件) 緊急手術: 17.03%(278件)	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:76.35%(177.28件) 緊急手術:23.65%(54.92件)	予定手術:80.33%(54.20件) 緊急手術:19.67%(13.27件)
初回手術		手術在院日数	在院日数:18.52日(術前 2.18日)	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:14.06日(術前 2.18日)	在院日数:16.91日(術前 2.64日)
		術前検査・画像の入院実施率	42.34%(691件/1,632件)	56.41%(774件/1,372件)	46.70%(630件/1,349件)	49.16%(114.16件/232.20件)	50.77%(34.26件/67.47件)
		術後創傷ケア実施率・実施日数	9.01%(147件/1,632件) 3.31日	7.94%(109件/1,372件) 2.14日	8.15%(110件/1,349件) 3.05日	22.65%(52.58件/232.20件) 3.89日	32.06%(21.63件/67.47件) 4.18日
		術後ドレーン実施率・実施日数	13.05%(213件/1,632件) 5.33日	18.88%(259件/1,372件) 5.20日	21.65%(292件/1,349件) 5.33日	19.47%(45.20件/232.20件) 5.40日	16.12%(10.88件/67.47件) 5.02日
		術後膀胱留置カテーテル実施率	29.04%(474件/1,632件)	29.45%(404件/1,372件)	33.95%(458件/1,349件)	36.79%(85.43件/232.20件)	31.06%(20.96件/67.47件)
		術後中心静脈注射実施率・実施日数	0.43%(7件/1,632件) 10.29日	0.51%(7件/1,372件) 7.43日	0.30%(4件/1,349件) 20.75日	3.33%(7.74件/232.20件) 12.66日	3.57%(2.41件/67.47件) 11.70日
		術後リハビリ実施率・開始日	48.90%(798件/1,632件) 1.63日	51.09%(701件/1,372件) 1.79日	57.52%(776件/1,349件) 1.85日	33.97%(78.88件/232.20件) 2.25日	39.88%(26.90件/67.47件) 1.90日
		術日病理検査実施率	26.72%(436件/1,632件)	28.35%(389件/1,372件)	23.94%(323件/1,349件)	33.81%(78.51件/232.20件)	23.47%(15.83件/67.47件)
		術後検査実施率・実施日数	1) 生化学検査 86.52%(1,412件/1,632件) 4.90日 2) CRP検査 91.18%(1,488件/1,632件) 3.29日 3) 末梢血液一般検査 94.36%(1,540件/1,632件) 3.58日 4) 尿・糞便検査 17.22%(281件/1,632件) 1.88日	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 70.80%(164.41件/232.20件) 6.00日 2) CRP検査 66.23%(153.79件/232.20件) 3.90日 3) 末梢血液一般検査 70.40%(163.46件/232.20件) 4.04日 4) 尿・糞便検査 17.50%(40.64件/232.20件) 2.03日	1) 生化学検査 68.69%(46.34件/67.47件) 5.72日 2) CRP検査 64.40%(43.45件/67.47件) 3.56日 3) 末梢血液一般検査 69.26%(46.73件/67.47件) 3.68日 4) 尿・糞便検査 16.85%(11.36件/67.47件) 1.94日
		術後画像実施率・実施回数	1) 単純X-P 66.97%(1,093件/1,632件) 4.25回 2) 単純CT/MRI 30.76%(502件/1,632件) 2.10回 3) 核医学 0.00%(0件/1,632件) 0.00回	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 57.11%(132.61件/232.20件) 4.11回 2) 単純CT/MRI 24.41%(56.67件/232.20件) 2.16回 3) 核医学 0.76%(1.77件/232.20件) 1.06回	1) 単純X-P 58.76%(39.64件/67.47件) 3.82回 2) 単純CT/MRI 22.51%(15.18件/67.47件) 1.79回 3) 核医学 0.39%(0.26件/67.47件) 0.00回

臨床指標算出方法

[計測期間]

2021年度：2021年4月1日～2022年3月31日の退院症例

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

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