

## 三友堂病院のクオリティ・インディケータ（医療の質指標）

1. 病院全体の指標	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	指標の意義
病床利用率	74.5%	75.8%	79.1%	79.8%	77.1%	74.2%	78.0%	病床の利用状況をみる指標
平均在院日数	13.6日	13.1日	14.1日	14.2日	15.7日	16.7日	17.1日	平均入院日数をみる指標
一般病床在宅復帰率	87.1%	95.9%	97.8%	97.1%	96.0%	97.4%	97.9%	自宅等への退院状況をみる指標
入院患者数	3,746人	3,932人	3,926人	3,867人	3,358人	3,005人	2,991人	年間の新規入院患者をみる指標
退院患者数	3,748人	3,935人	3,917人	3,868人	3,366人	3,007人	3,002人	年間の退院患者をみる指標
死亡退院件数	238件	188件	235件	270件	274件	225件	275件	年間の死亡退院件数をみる指標
死亡率	6.4%	4.8%	6.0%	7.0%	8.1%	7.5%	9.2%	年間の死亡退院率をみる指標
入院患者褥瘡発生率	0.74‰	0.90‰	0.72‰	0.62‰	0.87‰	0.50‰	0.56‰	入院患者の褥瘡(床ずれ)の発生状況をみる指標
紹介件数	4,806件	4,743件	5,132件	4,984件	4,750件	4,392件	4,084件	医療機関からの紹介件数をみる指標
紹介率	39.0%	36.9%	38.7%	37.8%	37.8%	39.0%	37.5%	初診患者に占める初診紹介患者の割合をみる指標
逆紹介件数	2,228件	2,248件	2,472件	2,534件	3,021件	2,963件	3,241件	当院から他の医療機関へ紹介した件数をみる指標
逆紹介率	31.7%	28.4%	30.7%	32.0%	39.8%	40.7%	48.4%	当院から他の医療機関へ紹介した患者の割合をみる指標
救急車搬送件数	971件	1,082件	1,163件	1,308件	1,283件	1,151件	1,099件	救急車による来院状況をみる指標
ホットラインの応需率	93.6%	94.0%	96.1%	95.1%	93.8%	96.3%	98.2%	消防本部からの救急車受入要請に対する受入状況をみる指標

2. 予防医療に関する指標	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	指標の意義
職員の健康診断受診率	100.0%	100.0%	99.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	職員の健康診断受診状況をみる指標
職員の予防接種実施率(HBs)	91.6%	100.0%	96.6%	100.0%	94.6%	100.0%	95.5%	職員の予防接種(HBs)状況をみる指標
〃 (麻疹)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	職員の予防接種(麻疹)状況をみる指標
〃 (インフルエンザ)	94.9%	94.6%	91.1%	96.8%	100.0%	97.7%	99.7%	職員の予防接種(インフルエンザ)状況をみる指標
職員の非喫煙率	74.2%	73.6%	74.8%	76.6%	84.7%	88.9%	89.3%	たばこを吸わない(非喫煙)職員割合をみる指標
人間ドック2次検診受診率	33.9%	47.4%	37.9%	42.7%	35.2%	38.0%	38.7%	早期の診断、治療への貢献度をみる指標
特定保健指導実施率	19.4%	16.4%	16.2%	9.4%	34.3%	39.5%	35.1%	生活習慣病予備群を抽出するための介入度をみる指標
特定保健指導達成率	57.9%	65.2%	44.5%	40.4%	54.7%	66.3%	70.1%	保健指導プログラムの達成率をみる指標

3. 医療安全に関する指標	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	指標の意義
インシデント発生件数	717	833	1,039	1,345	1,545	1,323	855	医療安全管理室へのインシデントレポート提出状況をみる指標
インシデントレベル別件数(Lv0)	81	91	117	191	233	157	91	インシデントを患者影響レベル別にみた指標
〃 (Lv1)	456	522	645	690	868	743	580	〃
〃 (Lv2)	139	151	206	381	375	356	132	〃
〃 (Lv3)	37	67	67	81	67	63	48	〃
〃 (Lv4以上)	4	2	4	2	2	4	4	〃
インシデント内容別件数(薬剤)	188	256	326	313	335	254	208	インシデントの内容別にみた指標
〃 (輸血関連)	13	4	5	5	2	13	6	〃
〃 (転倒、誤嚥、食事等)	203	244	320	339	421	367	226	〃
〃 (治療処置関連)	48	36	85	127	156	173	81	〃
〃 (チューブドレーン管理)	54	74	91	120	189	121	121	〃
〃 (検査)	93	103	95	172	131	125	79	〃
〃 (医療機器等)	27	21	24	47	50	49	10	〃
〃 (その他)	91	95	93	222	261	221	124	〃
入院患者の転倒・転落発生率	1.75‰	1.91‰	2.46‰	2.72‰	3.53‰	3.35‰	2.83‰	入院中の転倒・転落発生率をみる指標

(1) 傷病分類別、平均在院日数及び平均年齢

(件数)

傷病分類	平成 28年度	平成 29年度	平成 30年度	平成31年度				
				男	女	計	平均在院 日数	平均年齢
感染症及び寄生虫症								
腸管感染症	27	27	23	14	36	50	14	64.5
結核		1						
皮膚及び粘膜の病変を伴ウィルス疾患	2	3	4		2	2	14	64.0
真菌症	1		1					
その他の感染症及び寄生虫症	20	27	17	7	9	16	48	91.3
新生物								
悪性新生物								
胃の悪性新生物	83	75	116	61	32	93	22	74.3
結腸及び直腸の悪性新生物	72	81	78	31	34	65	21	74.0
気管、気管支及び肺の悪性新生物	228	199	82	86	45	131	8	77.4
その他の悪性新生物	228	207	193	114	115	229	18	71.8
良性新生物及びその他の新生物	38	24	43	31	14	45	9	70.0
血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害								
貧血	13	18	17	8	8	16	10	81.2
その他の血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	5	3	4	2		2	5	75.5
内分泌、栄養及び代謝疾患								
甲状腺障害	1	1						
糖尿病	65	45	37	25	12	37	31	68.7
その他の内分泌、栄養及び代謝疾患	67	41	68	33	24	57	21	76.9
精神及び行動の障害								
統合失調症、統合失調症型障害及び妄想性障害			1					
気分[感情]障害(躁うつ病を含む)	1		1					
精神症性障害、ストレス関連障害及び身体表現性障害	4	2	8	1	2	3	4	67.7
その他の精神及び行動の障害	11	3	10	6	3	9	14	50.1
神経系の疾患	94	78	64	27	23	50	21	66.0
眼及び付属器の疾患								
白内障	299	280						
その他の眼及び付属器の疾患	187	28						
耳及び乳様突起の疾患								
外耳疾患								
中耳及び乳様突起の疾患								
内耳疾患	18	30	28	7	17	24	6	65.5
その他の耳疾患								
循環器系の疾患								
高血圧性疾患	4	2	8	2	2	4	4	71.0
心疾患(高血圧性のものを除く)								
虚血性心疾患	71	62	52	78	19	97	8	69.1
その他の心疾患	153	106	140	89	85	174	26	82.8
脳血管疾患								
脳梗塞	135	124	137	53	52	105	28	79.3
その他の脳血管疾患	109	92	70	71	39	110	16	71.9
その他の循環器系の疾患	34	50	30	28	11	39	12	73.7
呼吸器系の疾患								
急性上気道感染症	2	4	6	1	4	5	7	52.2
肺炎	198	166	171	92	60	152	21	80.6
急性気管支炎及び急性細気管支炎	9	12	15	7	4	11	24	81.1
気管支炎及び慢性閉塞性肺疾患	14	7	8	4	2	6	31	81.0
喘息	9	5	3	1	5	6	10	63.3
その他の呼吸器系の疾患	86	72	78	50	14	64	22	71.0
消化器系の疾患								
胃潰瘍及び十二指腸潰瘍	16	16	19	9	8	17	21	69.5
胃炎及び十二指腸炎	2	3	2	1	1	2	16	46.5
肝疾患	25	26	38	14	11	25	37	75.8
その他の消化器系の疾患	361	348	339	204	184	388	16	72.7
皮膚及び皮下組織の疾患	17	15	10	8	16	24	41	78.3
筋骨格系及び結合組織の疾患								
炎症性多発性関節障害	8	8	7	3	3	6	17	85.3
脊柱障害	87	91	88	45	43	88	18	69.6
骨の密度及び構造の障害		3	4	1		1	11	78.0
その他の筋骨格系及び結合組織の疾患	118	128	118	48	67	115	27	68.4
腎尿路生殖器系の疾患								
糸球体疾患、腎尿管間質性疾患及び腎不全	202	133	97	52	41	93	24	74.3
乳房及び女性生殖器の疾患	3	1	2		6	6	21	51.2
その他の腎尿路生殖器系の疾患	135	108	101	70	55	125	15	74.6
先天奇形、変形及び染色体異常	1	3	2		1	1	5	47.0
症状徴候及び異常臨床所見・異常検査所見 で他に分類されないもの	55	50	55	29	28	57	28	81.0
損傷、中毒及びその他の外因の影響								
骨折	203	225	240	65	143	208	26	77.8
その他の損傷、中毒及びその他の外因の影響	147	188	152	123	70	193	21	64.6
健康状態に影響を及ぼす要因及び保険サービスの利用	337	282	337	82	57	139	11	68.9
総数	4,005	3,503	3,124	1,683	1,407	3,090	20	73.4

\*傷病分類はICD-10に基づく。

## (2) 手術分類別患者数

(人数)

手術分類	患者数						平均年齢	
	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度			平成31年度	
				外来	入院	計	外来	入院
皮膚・皮下組織 (皮膚、皮下組織) (形成)	208	238	227	192	56	248	63.2	72.4
筋骨格系・四肢・体幹 (筋膜、筋、腱、腱鞘)	30	47	47	24	16	40	63	51.9
(四肢骨)	170	195	205	31	143	174	50	74.5
(四肢関節、靭帯)	206	236	197	34	185	219	46.1	62.4
(四肢切断、離断、再接合)	6	6	5		3	3		52
(手、足)	27	27	26	8	6	14	69.5	83
(脊柱、骨盤)	70	73	66		65	65		70.8
神経系・頭蓋 (頭蓋、脳)	75	87	64		71	71		75
(脊髄、末梢神経、交換神経)	19	5	12	3	6	9	49.7	73
眼 (涙道)	9	19	2	3		3		68
(眼瞼)	18	17	9	8		8		52.3
(結膜)	8	8	10	2		2		59.5
(眼窩、涙腺)								
(眼球、眼筋)								
(角膜、強膜)	33	40	2	4		4		61
(ぶどう膜)	36	19	3	6		6		72.7
(眼房、網膜)	51	46	17	27	2	29	70.7	66.5
(水晶体、硝子体)	293	346	82	123		123		75.7
耳鼻咽喉 (外耳)	1							
(中耳)								
(内耳)								
(鼻)								
(副鼻腔)								
(咽頭、扁桃)	1	2	1					
(喉頭、気管)	2		1		1	1		84
顔面・口腔・顎部 (歯、歯肉、歯槽部、口蓋)								
(口腔前庭、口腔底、頬粘膜、舌)								
(顔面)								
(顔面骨、顎関節)		3						
(唾液腺)								
(甲状腺、副甲状腺(上皮小体))	7	3	2		6	6		54.3
胸部 (乳腺)	14	19	9		17	17		65.9
(胸壁)	1							
(胸腔、胸膜)								
(縦隔)								
(気管支、肺)	2	1						
(食道)	6	5	7		9	9		73.4
(横隔膜)	2		1		1	1		70
心・脈管 (心、心膜、肺動静脈、冠血管等)	110	104	127		85	85		76.1
(動脈)	64	85	69	27	39	66	65.8	75.3
(静脈)	8	6	5		3	3		56.3
(リンパ管、リンパ節)				2		2		70.5
腹部 (腹壁、ヘルニア)	49	52	46		33	33		70.7
(腹膜、後腹膜、腸間膜、網膜)	10	9	7		5	5		61.4
(胃、十二指腸)	112	108	157	5	141	146	52.6	73.9
(胆嚢、胆道)	134	142	154		156	156		76.2
(肝)	3	4	7		6	6		75.7
(脾)	5	2	4		6	6		71
(脾)			1					
(空腸、回腸、盲腸、虫垂、結腸)	297	310	332	231	90	321	68.1	71.7
(直腸)	9	17	7		10	10		66.6
(肛門、その周辺)	2	3	3	2	4	6	60.5	58.3
尿路系・副腎 (副腎)								
(腎、腎盂)	73	55	19		31	31		63.4
(尿管)	51	61	76	12	33	45	67.2	61.4
(膀胱)	45	29	33		27	27		71.4
(尿道)	1	1	1					
性器 (陰茎)	3	3						
(陰嚢、精巣、精巣上体、精管、精索)	11	5	2		9	9		75.2
(精嚢、前立腺)	13	3	5		8	8		73
(外陰、会陰)								
(膣)	1							
(子宮)	13	9	9	16		16	52.6	
(子宮付属器)		2						
(産科手術)								
(その他)								
総数	2,101	2,214	1,832	568	1,217	1,785	61.9	68.8

\*医科点数表の解釈に基づく。