

JCHO 九州病院 臨床指標C I 「医療の質を示す指標」

	分類 I	機能	総合的臨床指標	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	
1	1. 総合指数	総合 標準化	外来患者数	181,465	179,174	184,816	169,992	178,141	
2			総合 標準化	新入院患者数	14,167	13,719	14,240	12,618	13,483
3			標準化	平均在院日数	11.9	12.1	11.6	11.7	11.6
4			標準化	平均病床稼働率	87.5%	85.5%	78.6%	70.6%	74.7%
5			標準化	紹介率	88.3%	89.4%	91.1%	91.4%	92.8%
6			標準化	逆紹介率	135.7%	146.9%	161.3%	160.7%	160.2%
7		教育	在院日数延長 DPC対象患者-2SD越延日数(率)	2,235 (3.8%)	4,238 (3.1%)	3240 (3.6%)	3,768 (3.3%)	5,125 (2.5%)	
8			クリティカルパス使用率	52.6%	54.4%	57.5%	53.0%	49.1%	
9			診療要約(サマリー)2週以内完成率(年度)	97.9%	97.6%	99.1%	99.5%	98.9%	
10			総合初期研修医数	24	22	23	24	22	
			講習会受講指導医数	47	48	48	47	44	
11	2. 救急医療	救急	救急室受診者数:成人	9,958	9,858	9,208	7,339	7,255	
12			救急室受診者数:小児	8,275	7,652	6,451	2,889	3,411	
13			救急入院件数(率)	成人 2,704 (27.2%) 小児 464(5.6%)	成人 2,817 (28.6%) 小児 409(5.3%)	成人 2,660 (28.9%) 小児 381(5.9%)	成人 2,441 (33.3%) 小児 238(8.2%)	成人 2,451 (33.8%) 小児 287(3.4%)	
14			救急車受入台数 (救急センター受入数)	6,294 (5,786)	6,384 (5,922)	6,239 (5,678)	5,422 (4,866)	5,663 5,023	
15	3. 地域連携	診療・検査予約	画像診断センター院外利用件数	907	850	781	885	1,020	
16			事前紹介外来患者数	11,740	11,507	11,628	10,698	11,236	
17		開放病床	開放型病床利用率	40.1%	49.0%	40.2%	33.3%	33.0%	
19		退院調整	退院調整件数(医療支援部介入)	1,863	2,041	2,064	1,844	1,848	
20		地域連携 クリティカルパス	大腿骨近位部骨折	110	84	90	92	84	
21			脳卒中	124	132	138	141	122	
22			AMI(2010年1月開始)	78	88	94	90	112	
23			胃がん	2	0	0	0	0	
24			大腸がん	3	1	7	1	0	
25			肺がん(2012年4月開始)	20	23	21	7	14	
26			乳がん(2012年4月開始)	1	3	2	0	0	
26			肝臓がん(2012年4月開始)	0	0	0	0	0	
27			前立腺がん(2014年10月開始)	61	36	51	25	22	
28			加齢黄斑変性症(2012年4月開始)	0	15	16	18	6	
29			がん相談件数	入院外来患者相談件数(医療支援部介入)	2,523	2,014	1,809	1,782	1,484
30				がん相談支援センター相談件数	208	209	413	586	634
31			保健	政府管掌検診:日帰り	3,012		3,119	2,682	2,901
32				健康診断	711	1098	816	606	688
33				個人検診:一泊・日帰り	1,028	985	944	795	928
34	市乳癌検診			889	890	749	533	704	

	分類Ⅱ	機能	医療の質と安全に関する臨床指標	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	
1	4. 医療の質		死亡退院数 (率)	440 (3.1%)	446 (3.3%)	434 (3.0%)	515 (4.1%)	448 (3.3%)	
2			剖検数 (率)	17 (3.8%)	16 (3.6%)	13 (3.0%)	14 (3.3%)	11 (2.4%)	
3			予期せぬ28日以内再入院件数	709	664	657	608	664	
4			集中治療室ICU再入室 (率)	24 (2.6%)	18 (2.2%)	25 (2.9%)	12 (1.3%)	22 (2.7%)	
5			投書箱 (ご意見)	186	147	183	106	112	
6			投書箱 (おほめ)	57	71	49	42	29	
7	5. チーム医療	ICT	手術部位感染 (SSI) 発生率						
8			心臓外科 弁手術	0.0%	2.1%	3.4%	0.0%	0	
9			大血管手術	0.0%	0.0%	3.4%	0.0%	0	
10			CABG (SGVなし)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3	
11			CABG (SGVあり)	0.0%	0.0%	12.5%	11.1%	1.5	
13			整形外科 人工膝関節術	4.3%	2.9%	0.0%	0.0%	0	
14			人工股関節術	1.7%	0.0%	0.7%	2.9%	0	
15			椎弓切除術	0.0%	0.8%	0.9%	0.0%	1.4	
16			脊椎固定術	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	7.4	
18			外科 結腸手術	10.8%	7.9%	5.3%	11.9%	8.7	
19			直腸手術	11.1%	10.8%	23.1%	8.1%	10.3	
20			MRSA感染治療報告件数	59	75	87	73	89	
21			心臓リハビリ	心臓リハビリ導入総件数 (循環器内科/心臓血管外科)	632 (462/170)	716 (564/152)	690 (561/129)	728 (548/180)	799 (618/181)
22			NST	NST回診件数	447	422	441	354	349
23	褥瘡ケア	褥瘡発生患者数	123	149	141	141	147		
24	6. 医療安全	医療安全	インシデント・アダンシメントレポート総件数	2,238	3,044	2,789	2,589	2,990	
25			医師レポート提出件数 (率)	70 (3.1%)	82 (2.7%)	119 (4.3%)	74 (2.9%)	94 (3.1%)	
26			有害事象 (3b以上) 件数	32	35	53	26	43	
27			インスリン誤薬 (3b以上)	38 (0)	25 (0)	30 (0)	26 (0)	37 (0)	
28			アナフィラキシーショック発生件数	36	32	36	49	5	
29			緊急対応 (55) 放送件数	49	52	41	31	36	
30			心停止件数/心拍再開件数	25/19	25/13	30/20	28/17	23/24	
31			緊急 (O型赤血球) 輸血件数	11	5	12	7	8	
32			中心静脈カテーテル (CV) 件数	861	807	778	851	671	
33			CV関連感染症合併件数 (発生率)	13 (0.82)	13 (0.99)	14 (1.15)	5 (0.73)	13 (1.46)	
34			CVカテーテル平均使用日数	18.49	16.30	16.70	8.00	13.31	
35			術後血栓性肺塞栓発生件数	2	3	2	0	1	

	分類Ⅲ	機能	集学的センター医療に関する臨床指標	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年
1	7. 診療センター	手術室	手術室使用総件数	8,005	7,859	8,247	7,429	7,504
2			麻酔科管理手術件数	4,289	4,065	4,257	3,774	3,851
3			全身麻酔件数	3,450	3,274	3,454	2,879	2,944
4			緊急手術・処置件数	1,155	1,159	1,286	1,191	1,145
5		集中治療室	ICU入院患者数	3,870	3,444	3,411	2,468	2,550
6			〔診療科別〕心臓外科	1,196	1,160	997	1,116	985
7			〔診療科別〕内科	1,295	1,270	1,108	827	1,008
8			〔診療科別〕小児科	632	467	809	142	228
9			〔診療科別〕外科	411	400	272	189	231
10		循環器センター	成人心臓カテーテル検査件数	1,250	1,230	1,221	1,243	1,304
12			P T C A Stent 件数	430	407	407	404	473
13			Door to balloon 所要時間：分	72	78	64	79	76
14			アブレーション件数（成功率）	130(96.9%)	120(95.1%)	127(94.0%)	128(96.0%)	154(98.0%)
15			小児心臓カテーテル検査・治療総件数	350	346	349	329	273
16			同 新生児・乳児件数	138	149	163	165	99
17			同 カテーテル治療件数	154	144	153	119	109
18			先天性心疾患小児手術件数	122	141	134	159	112
19			冠動脈バイパス手術 (O P C A B件数/率)	30 (21/70%)	21 (10/47.6%)	24 (7/29.2%)	23 (7/30.4%)	19 (4/21.1%)
20			弁膜症手術件数	48	44	32	54	63
21			大動脈瘤胸部解離手術	14	12	9	9	24
22			ペースメーカー植込み手術件数	140	145	126	143	139
23		周産期センター	分娩数	362	342	337	295	332
24			帝王切開例数（率）	179(49.4%)	154(45.0%)	156(46.3%)	144(48.8%)	173(52.1%)
25			母体搬送受入れ件数	65	57	60	63	68
26		新生児室	治療を必要とした胎児異常例数	36	48	57	53	52
27			新生児入院治療件数	290	264	264	268	256
28		N I C U	新生児特定集中治療室(NICU)入院件数	249	225	225	229	226
29			超低出生体重児1000g未満 入院数（生存率）	17(100%)	13(70%)	18(89%)	17(82%)	12(83%)
30		内視鏡室	内視鏡検査総件数	7,733	7,646	7,590	6,444	7,062
31			緊急内視鏡件数（率）	1512 (19.6%)	1,317 (17.2%)	1213 (15.9%)	990 (15.3%)	1036 (14.6%)
32			内視鏡治療総件数	2,248	2,147	2,204	1,897	2,183
33			緊急内視鏡治療件数（率）	631 (28.1%)	557 (25.9%)	517 (23.4%)	392 (20.6%)	410 (10.7%)
34			内視鏡のポリープ切除（H28'よりEMRへ）	-	-	-	-	-
35			内視鏡の粘膜剥離術 E S D	117	132	119	98	112
36			内視鏡の粘膜切除術 E M R	599	534	627	487	537
37			透析室	透析新規導入	15	40	31	34
38		維持透析		12	15.5	15	17	17
39		外来腹膜透析		26	25	25	23	22
40		8. 集学的がん診療	がん拠点診療	がん登録件数（院内がん登録数）※公開1年後	2,059	1,889	2,029	1,924
41	外来化学療法実施件数			6,012	5,809	6,647	6,979	7,656
42	放射線新規治療がん患者数			362	294	357	468	331
43	放射線治療件数			9,928	7,623	8,694	9,150	8,010
44	緩和病棟		緩和ケア外来受診件数	193	222	293	276	297
45			緩和ケアチーム依頼件数	213	154	318	337	289
46			緩和病棟平均在院日数	36.5	36.7	33.1	32.5	29.2

	分類Ⅳ	機能	診療実績に関する臨床指標	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年
1	9. 診療科別指標	内科 循環器	成人心臓カテーテル検査件数	1,250	1,230	1,221	1,243	1,304
2			P T C A Stent件数	430	407	407	404	473
3			アブレーション件数(成功率)	130 (96.9%)	120 (95.0%)	127 (94.0%)	128 (96.0%)	154 (98.0%)
4			急性期心筋梗塞入院患者数	124	145	117	118	149
5			同 死亡退院数(率)	9(7.2%)	9(6.2%)	7(6.0%)	9(7.6%)	8(5.3%)
6			心臓リハビリ導入総件数 (循環器内科/心臓血管外科)	632 (462/170)	716 (561/152)	690 (561/129)	728 (548/180)	799 (618/181)
7			急性心筋梗塞心リハ導入件数 (同 導入率) (同 継続率)	96 (77.4%) (75.9%)	118 (81.4%) (63.8%)	106 (68.2%) (54.3%)	103 (75.7%) (-)	135 (71.8%) (-)
8		内科 腎臓・透析	透析新規導入	15	40	31	34	51
9			維持透析	13	15.5	15	17	17
10			外来腹膜透析	25	25	25	23	22
11		内科 血液疾患	自家末梢幹細胞移植	12	8	7	11	7
12			同胞間同種骨髄移植	0	0	0	0	0
13			同胞間末梢幹細胞移植	2	3	4	4	4
14			非血縁者間同種骨髄移植	6	8	5	1	1
15			臍帯血移植	6	8	5	3	6
			非血縁同種末梢血幹細胞	4	0	0	0	0
16		神経内科	急性期脳梗塞(発症1週内)治療例数	149	213	220	223	183
17			T P A 投与件数	2	9	2	8	8
18		小児科	時間外・休日救急受診件数	8,078	7,187	7,424	3,735	3,442
19			川崎病入院治療数(冠動脈瘤発生数)	22(1)	34(4)	32(4)	17(2)	18(0)
20			小児心臓カテーテル検査・治療総件数	350	334	349	329	273
21			同 新生児・乳児件数	138	143	163	165	99
22			同 カテーテル治療件数	154	138	153	119	109
23			バルーンによる肺動脈弁形成術	32	31	24	17	11
24			Amplatzerによる心房中隔欠損閉鎖術	35	29	24	18	21
25			新生児入院治療件数	290	264	264	268	256
26			新生児特定集中治療室(NICU)入院件数	249	225	225	229	226
27			超低出生体重児1000g未満 入院数(同生存率)	17(100%)	13(70%)	18(89%)	17(82%)	12(83%)
28		外科	外科手術総件数	1,540	1,463	1,483	1,362	1,534
29			胃がん	102	98	78	73	73
30			大腸がん	165	155	176	134	157
31			食道がん	14	7	15	8	6
32			乳がん	161	153	148	151	171
33			肝がん	25	25	24	31	19
34			膵・胆道がん	31	17	39	21	31
35			呼吸器外科(肺がん)	161(104)	158(109)	152(95)	149(89)	147(96)
36	小児外科		188	162	156	143	133	
37	腹腔鏡下手術		581	619	637	508	599	
38	胸腔鏡下手術	126	135	145	126	118		

39	9. 診療科別指標	整形外科	整形外科手術総件数	742	756	831	797	786
40			人工関節手術件数	127	151	171	160	168
41			脊椎手術件数	163	147	152	128	121
42			大腿骨近位部骨折手術件数	145	117	140	136	118
43		心臓血管外科	先天性心疾患小児手術件数	122	141	134	159	112
44			冠動脈バイパス手術（OPCAB件数/率）	30 (21/70%)	23 (6/26%)	24 (7/29%)	23 (8/35%)	18 (4/22.2%)
45			弁膜症手術件数	48	27	32	54	63
46			大動脈瘤胸部解離手術	57	36	36	58	65
47			ペースメーカー植込み手術件数	140	4	4	0	0
48		脳神経外科	くも膜下出血入院例数	17	21	17	25	17
49			破裂脳動脈瘤クリッピング術数	10	10	13	12	9
50			慢性硬膜下血腫手術数	36	34	65	45	49
51		産婦人科	分娩数	362	342	337	295	332
52			帝王切開例数（率）	179 (49.4%)	154 (45.0%)	156 (46.3%)	144 (48.8%)	173 (52.1%)
53			母体搬送受入れ件数	65	57	60	63	68
54			母体偶発合併症件数	191	114	153	142	142
55			子宮頸癌 0期 / I a -IV	13/27	15/14	114/20	81/27	83/21
56			子宮体癌	38	40	32	32	31
57			卵巣癌	24	28	32	32	22
58			眼科	網膜・硝子体手術	306	289	396	551
59		緑内障手術		122	157	163	144	140
60		緑内障Laser手術 k270 k273		52	45	47	39	22
61		光線力学的療法PDT件数		46	13	9	10	12
62		角膜移植術		15	5	2	3	5
63		抗VEGF薬硝子体注射		692	764	845	1167	1,088
64		外来白内障手術		99	153	304	504	718
65		耳鼻咽喉科	頭頸部悪性腫瘍手術件数	70	5	10	16	15
66			内視鏡下副鼻腔手術件数	75	80	67	66	53
67		泌尿器科	腎臓癌手術件数	61	64	84	44	56
68			膀胱癌手術件数	175	177	195	188	185

	分類V	機能	診療協力部門に関する臨床指標	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	
1	10. 看護部	看護	認定看護管理者数	1	3	3	5	3	
2			専門看護師数	1	3	3	4	4	
3			認定看護師数	24	25	25	23	24	
4			離職率	11.3%	11.3%	7.6%	6.9%	8%	
5	11. 薬剤部	医薬品	薬剤管理指導実施件数	18,714	18,066	18,263	17,589	18,318	
6			疑義照会による処方変更件数（率）	6,841 (1.20%)	6,742 (1.29%)	4,999 (0.96%)	5,444 (1.19%)	4094 (0.84%)	
7	12. 放射線室	放射線検査	CT 検査件数	27,261	28,008	28,802	28,890	27,751	
8			MR 検査件数	6,829	6,920	7,158	7,180	7,305	
9	13. 臨床検査部	中央検査室	臨床検査技師会精度管理成績	98.8%	100.0%	98.3%	99.2%	98.40%	
10		輸血管理室	組織検査件数（術中迅速検査）	8,056(393)	9,936(331)	9,708(348)	8,192(400)	9,302(440)	
11		輸血製剤（濃厚赤血球）廃棄率	0.82%	0.29%	0.21%	0.40%	0.51%		
12	14. リハビリ室	理学療法等	リハビリ実施率	37.3%	40.9%	40.0%	42.8%	41.7%	
13			リハビリ対象者在院日数	22.2	20.7	21.1	20.1	21.7	
14			疾患別実績（単位数）	脳血管疾患等リハビリ（廃用も含む）	24,923	26,196	25,296	25,556	34,063
15			心大血管リハビリ	16,184	16,984	17,228	9,784	12,165	
16			運動器リハビリ	24,871	26,712	22,771	20,461	20,192	
17			呼吸器リハビリ	7,457	7,592	6,363	10,222	10,450	
18			がん患者リハビリ	20,673	18,873	20,734	25,058	22,494	
19			廃用症候群リハビリ（平成28年度より）	8,521	15,582	14,790	9,263	9,695	
20	15. 栄養部	栄養指導	栄養指導実施件数	1,841	1,889	1,692	1,292	1,722	