

臨床評価指標 (CI)

- 1、 公衆衛生活動の状況
- 2、 その他入院・外来状況
- 3、 死亡患者状況
- 4、 市町村別入院患者数状況
- 5、 市町村別外来患者数状況
- 6、 年齢別入院患者数状況
- 7、 年齢別外来患者数状況
- 8、 R2 内科ICD-10コード別入院患者数(みなし除く)
- 9、 R2 内科ICD-10コード別件数(退院サマリーより)
R2 (トップ10)件数
R2 臨床指標集計
★ EMR目的
★ DM教育入院
- 10、 ICD-10コード別入院患者数
- 11、 死亡グラフ
- 12、 救急患者数・救急車受入率比較
- 13、 紹介率・逆紹介率(診療月報より)

岩手県立軽米病院

① 公衆衛生活動の状況

(単位:人、%)

区分	28年度		29年度		30年度		R1年度		R2年度	
	受診者数	増減率	受診者数	増減率	受診者数	増減率	受診者数	増減率	受診者数	増減率
集団検診	1,636	-4.3%	1,703	4.1%	1,726	1.4%	1,395	-19.2%	1,639	17.5%
個人健診	100	8.7%	76	-24.0%	99	30.3%	92	-7.1%	89	-3.3%
予防接種	2,876	-23.7%	2,881	0.2%	3,040	5.5%	2,354	-22.6%	2,030	-13.8%
人間ドック	5	-28.6%	4	-20.0%	2	-50.0%	0	-100.0%	0	0.0%
保険事業	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
計	4,617	-17.2%	4,664	1.0%	4,867	4.4%	3,841	-21.1%	3,758	-2.2%

② その他入院・外来状況

(単位:人、円、%、日)

区分	28年度		29年度		30年度		R1年度		R2年度		
	患者数	増減率	患者数	増減率	患者数	増減率	患者数	増減率	患者数	増減率	
入院	1日平均患者数	71	0.0%	67	-5.6%	73	9.0%	68	-6.8%	70	2.9%
	1人1日平均収益	21,763	-1.9%	21,778	0.1%	21,889	0.5%	23,018	5.2%	24,582	6.8%
	病床利用率	67.5	0.1%	67.4	-0.1%	73.3	8.8%	69.0	-5.9%	71.2	3.2%
	平均在院日数	30.1	11.1%	32.8	9.0%	36.4	11.0%	36.3	-0.3%	38.5	6.1%
外来	1日平均患者数	124	-4.6%	117	-5.6%	114	-2.6%	110	-3.5%	100	-9.1%
	1人1日平均収益	6,639	1.9%	6,701	0.9%	6,838	2.0%	6,822	-0.2%	7,204	5.6%

③ 死亡患者状況(診療月報より)

(単位:人)

	28年度	29年度	30年度	R1年度	R2年度
4月	12	12	10	15	13
5月	12	9	24	5	13
6月	8	10	11	12	4
7月	14	17	17	21	13
8月	21	11	17	15	14
9月	13	12	5	15	8
10月	14	12	13	16	15
11月	12	14	18	14	15
12月	23	16	18	14	18
1月	22	8	20	10	9
2月	17	11	14	8	21
3月	9	12	14	11	9
計	177	144	181	156	152

④ 市町村別入院患者数状況

区分	28年度		29年度		30年度		R1年度		R2年度	
	患者数	構成比								
軽米町	536	64.3%	452	61.6%	428	61.2%	418	62.2%	389	60.6%
九戸村	148	17.7%	148	20.2%	135	19.3%	136	20.2%	108	16.8%
二戸市	64	7.7%	62	8.4%	74	10.6%	77	11.5%	82	12.8%
久慈市	18	2.2%	12	1.6%	7	1.0%	2	0.3%	5	0.8%
一戸町	31	3.7%	25	3.4%	16	2.3%	16	2.4%	19	3.0%
洋野町	9	1.1%	17	2.3%	21	3.0%	16	2.4%	17	2.6%
盛岡市	3	0.4%	1	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	3	0.5%
その他	25	3.0%	17	2.3%	18	2.6%	7	1.0%	19	3.0%
計	834	100.0%	734	100.0%	699	100.0%	672	100.0%	642	100.0%

⑤ 市町村別外来患者数状況

区分	28年度		29年度		30年度		R1年度		R2年度	
	患者数	構成比								
軽米町	28,316	89.5%	26,856	89.1%	26,317	89.8%	24,695	89.8%	22,893	89.5%
九戸村	1,579	5.0%	1,509	5.0%	1,353	4.6%	1,270	4.6%	1,128	4.4%
二戸市	468	1.5%	525	1.7%	472	1.6%	414	1.5%	439	1.7%
久慈市	53	0.2%	67	0.2%	66	0.2%	52	0.2%	77	0.3%
一戸町	158	0.5%	129	0.4%	137	0.5%	88	0.3%	85	0.3%
洋野町	513	1.6%	502	1.7%	472	1.6%	526	1.9%	545	2.1%
盛岡市	41	0.1%	34	0.1%	60	0.2%	35	0.1%	30	0.1%
青森県	168	0.5%	168	0.6%	141	0.5%	120	0.4%	121	0.5%
その他	347	1.1%	351	1.2%	303	1.0%	289	1.1%	268	1.0%
計	31,643	100.0%	30,141	100.0%	29,321	100.0%	27,489	100.0%	25,586	100.0%

⑥ 年齢別入院患者数状況

区分	28年度		29年度		30年度		R1年度		R2年度	
	患者数	構成比								
10歳未満	1	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
10歳～19歳	6	0.7%	5	0.7%	4	0.6%	0	0.0%	2	0.3%
20歳～29歳	3	0.4%	2	0.3%	4	0.6%	3	0.4%	0	0.0%
30歳～39歳	4	0.5%	6	0.8%	2	0.3%	3	0.4%	3	0.5%
40歳～49歳	13	1.6%	15	2.0%	9	1.3%	17	2.5%	18	2.8%
50歳～59歳	45	5.4%	32	4.4%	24	3.4%	20	3.0%	35	5.5%
60歳～69歳	90	10.8%	71	9.7%	63	9.0%	45	6.7%	59	9.2%
70歳～79歳	150	18.0%	144	19.6%	137	19.6%	109	16.2%	119	18.5%
80歳～89歳	359	43.0%	281	38.3%	280	40.1%	308	45.8%	254	39.6%
90歳～99歳	161	19.3%	171	23.3%	171	24.5%	163	24.3%	149	23.2%
100歳以上	2	0.2%	7	1.0%	5	0.7%	4	0.6%	3	0.5%
計	834	100.0%	734	100.0%	699	100.0%	672	100.0%	642	100.0%

⑦ 年齢別外来患者数状況

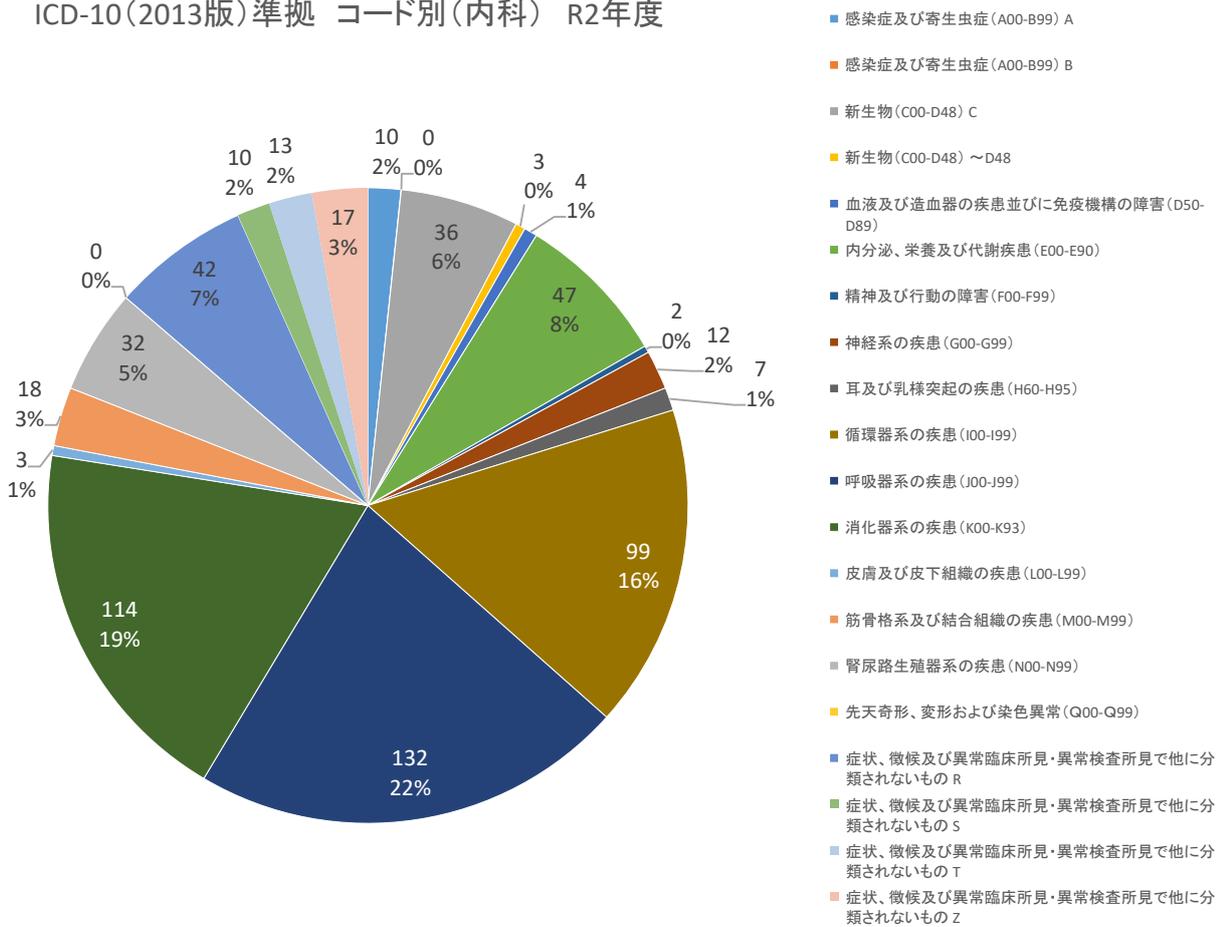
(単位:人、%)

区分	28年度		29年度		30年度		R1年度		R2年度	
	患者数	構成比								
10歳未満	1,744	5.5%	1,693	5.6%	1,421	4.8%	1,122	4.1%	646	2.5%
10歳～19歳	847	2.7%	872	2.9%	614	2.1%	524	1.9%	352	1.4%
20歳～29歳	285	0.9%	321	1.1%	309	1.1%	272	1.0%	194	0.8%
30歳～39歳	587	1.9%	575	1.9%	552	1.9%	454	1.7%	397	1.6%
40歳～49歳	1,093	3.5%	1,048	3.5%	1,050	3.6%	1,000	3.6%	832	3.3%
50歳～59歳	2,480	7.8%	2,382	7.9%	2,311	7.9%	2,185	7.9%	1,966	7.7%
60歳～69歳	5,392	17.0%	5,156	17.1%	4,841	16.5%	4,406	16.0%	4,123	16.1%
70歳～79歳	8,136	25.7%	7,369	24.4%	7,246	24.7%	6,906	25.1%	6,546	25.6%
80歳～89歳	9,175	29.0%	8,778	29.1%	8,990	30.7%	8,528	31.0%	8,176	32.0%
90歳～99歳	1,872	5.9%	1,911	6.3%	1,971	6.7%	2,078	7.6%	2,337	9.1%
100歳以上	32	0.1%	36	0.1%	16	0.1%	14	0.1%	17	0.1%
計	31,643	100.0%	30,141	100.0%	29,321	100.0%	27,489	100.0%	25,586	100.0%

ICD-10(2013年版)準拠 コード別(内科) 退院サマリーより

		R2年度
感染症及び寄生虫症(A00-B99)	A	10
	B	0
新生物(C00-D48)	C	36
	~D48	3
血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害(D50-D89)		4
内分泌、栄養及び代謝疾患(E00-E90)		47
精神及び行動の障害(F00-F99)		2
神経系の疾患(G00-G99)		12
耳及び乳様突起の疾患(H60-H95)		7
循環器系の疾患(I00-I99)		99
呼吸器系の疾患(J00-J99)		132
消化器系の疾患(K00-K93)		114
皮膚及び皮下組織の疾患(L00-L99)		3
筋骨格系及び結合組織の疾患(M00-M99)		18
腎尿路生殖器系の疾患(N00-N99)		32
先天奇形、変形および染色異常(Q00-Q99)		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	R	42
	S	10
	T	13
	Z	17

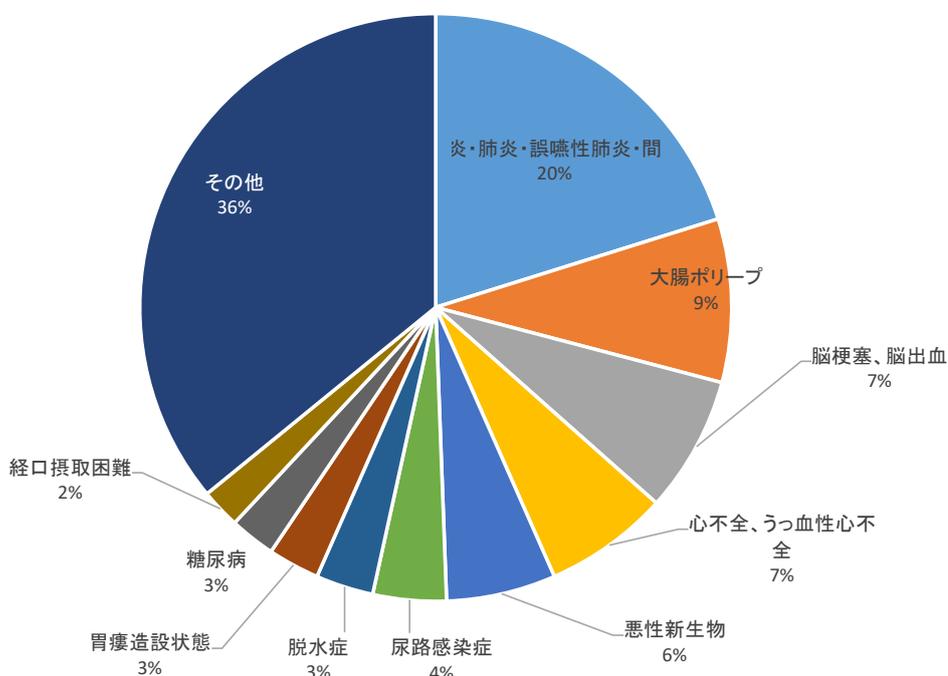
ICD-10(2013年版)準拠 コード別(内科) R2年度



R2年度退院 ICDコード別件数 (トップ10) 退院サマリーより

ICDコード	病名	件数
J159・J189・J690・J849	細菌性肺炎・肺炎・誤嚥性肺炎・間質性肺	121
K635	大腸ポリープ	54
I610～I693	脳梗塞、脳出血	45
I500～I509	心不全、うっ血性心不全	41
C109～C921	悪性新生物	36
N390	尿路感染症	24
E86	脱水症	19
Z931	胃瘻造設状態	17
E10～E11	糖尿病	15
R633	経口摂取困難	13
	その他	216
合計		601

R2年度内科退院 ICDコード別件数

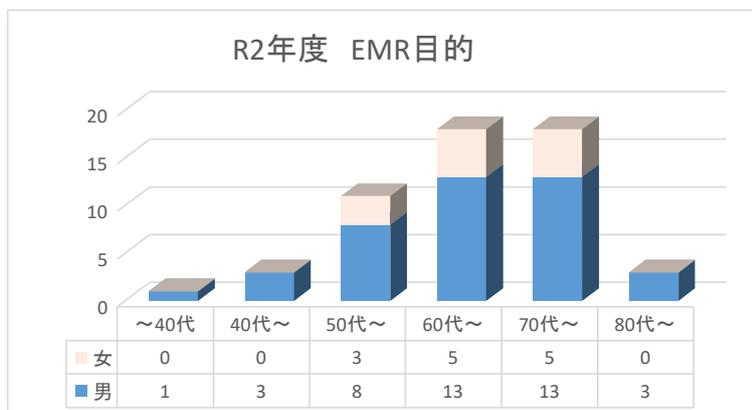


R2年度臨床指標集計

項目	男	女	合計
①該当せず	80	117	197
②48時間以内の死亡退院	1	0	1
③48時間越えの死亡退院	19	26	45
④DM教育入院	7	2	9
⑤ポリペク目的 (EMR)	41	13	54
⑥肺炎	48	28	76
⑦その他の肺炎	2	2	4
⑧誤嚥性肺炎	15	14	29
⑨その他の呼吸器疾患 (COPD, 喘息発作等)	4	2	6
⑩心不全	19	25	44
⑪脳卒中	5	14	19
⑫癌	23	13	36
⑬他院へ紹介	6	4	10
⑭紹介受入れ	29	42	71
合計	299	302	601

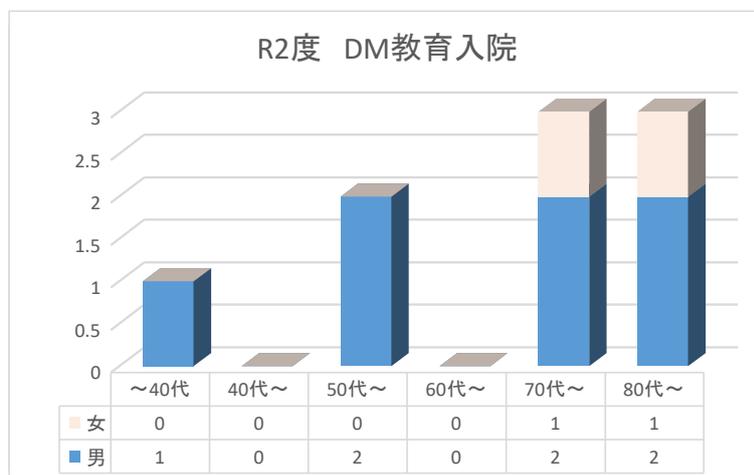
★ EMR目的

	~40代	40代~	50代~	60代~	70代~	80代~	計
男	1	3	8	13	13	3	41
女	0	0	3	5	5	0	13
						合計	54



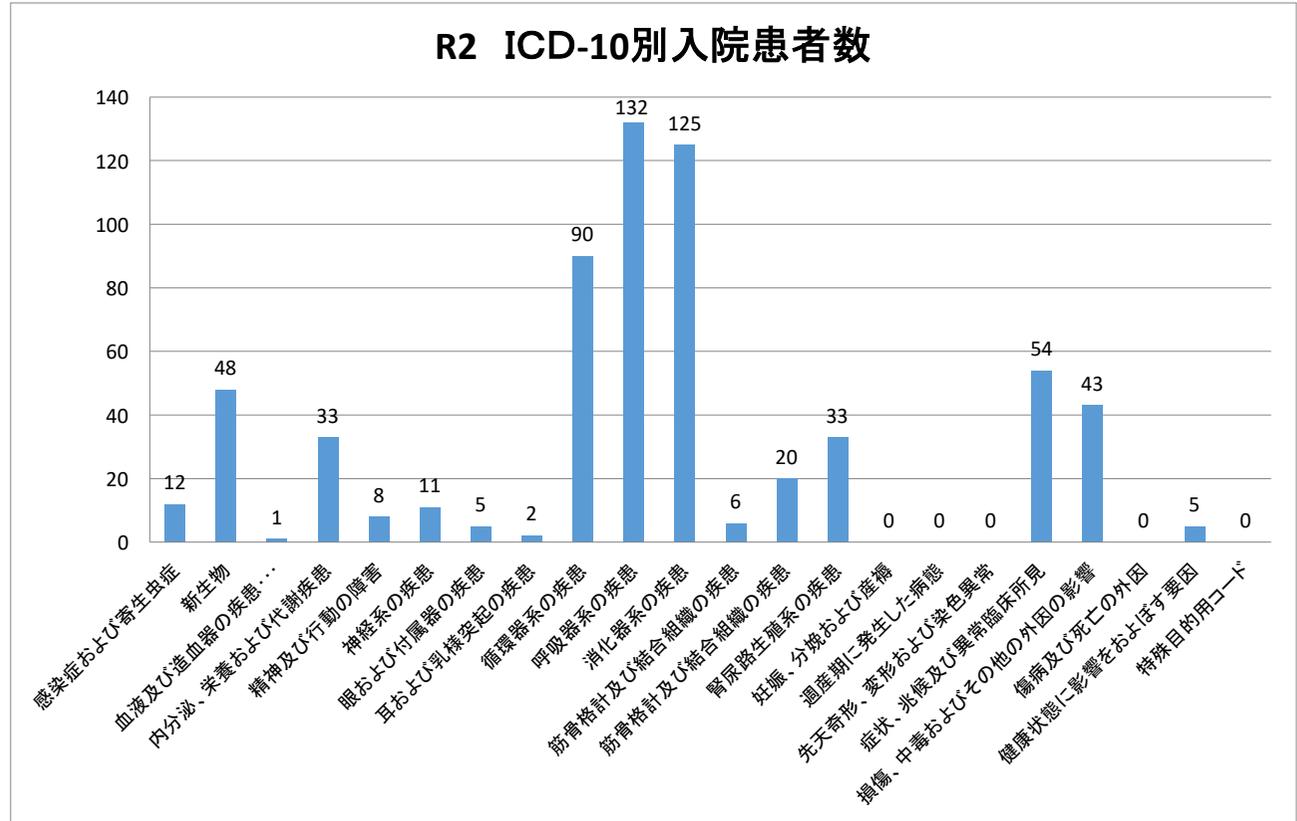
★ DM教育入院

	~40代	40代~	50代~	60代~	70代~	80代~	計
男	1	0	2	0	2	2	7
女	0	0	0	0	1	1	2
						合計	9



R2. 4月～R3. 3月 ICD10コード別入院患者(みなし除く)

章	ICDコード	ICD・見出し	合計
1	A00-B99	感染症および寄生虫症	12
2	C00-D48	新生物	48
3	D50-D89	血液及び造血器の疾患 ならびに免疫機構の障害	1
4	E00-E90	内分泌、栄養および代謝疾患	33
5	F00-F99	精神及び行動の障害	8
6	G00-G99	神経系の疾患	11
7	H00-H59	眼および付属器の疾患	5
8	H60-H95	耳および乳様突起の疾患	2
9	I00-I99	循環器系の疾患	90
10	J00-J99	呼吸器系の疾患	132
11	K00-K93	消化器系の疾患	125
12	L00-L99	筋骨格計及び結合組織の疾患	6
13	M00-M99	筋骨格計及び結合組織の疾患	20
14	N00-N99	腎尿路生殖系の疾患	33
15	O00-O99	妊娠、分娩および産褥	0
16	P00-P96	週産期に発生した病態	0
17	Q00-Q99	先天奇形、変形および染色異常	0
18	R00-R99	症状、兆候及び異常臨床所見	54
19	S00-T98	損傷、中毒およびその他の外因の影響	43
20	V01-Y98	傷病及び死亡の外因	0
21	Z00-Z99	健康状態に影響をおよぼす要因	5
22	U00-U89	特殊目的用コード	0
合計			628

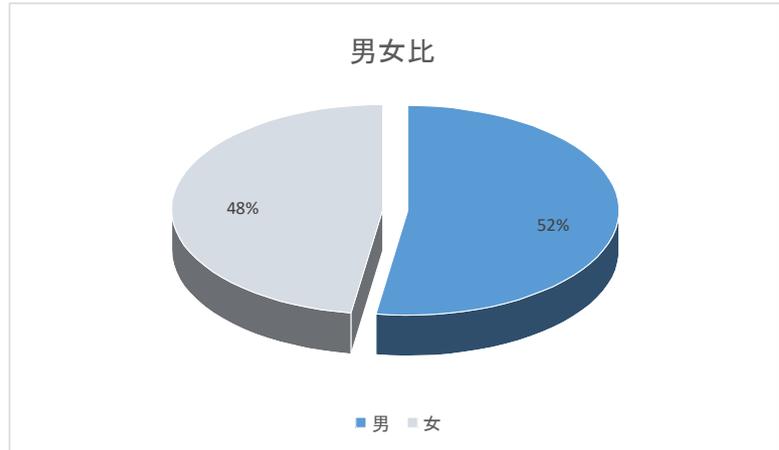


【原死因集計(男女別)】 (検案含)

■男女比

R2年4月～R3年3月

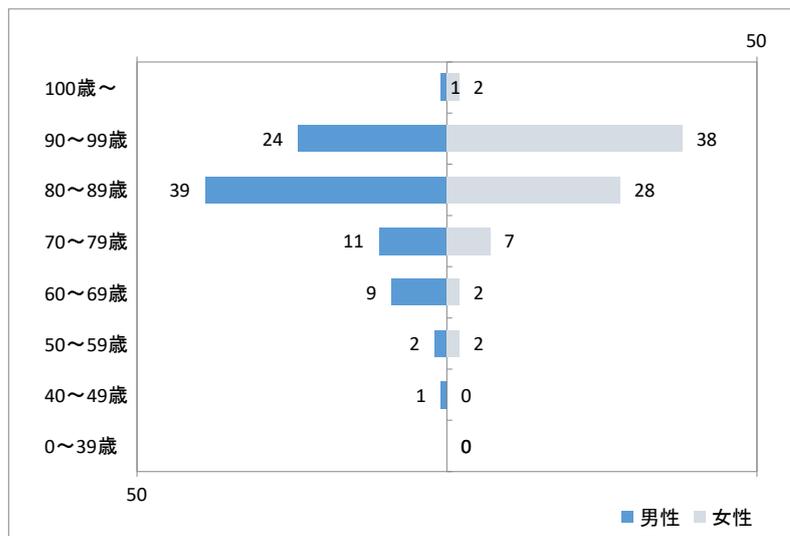
男	87	52.4%
女	79	47.6%
合計	166	100.0%



■年齢別分布(男女別)

R2年4月～R3年3月

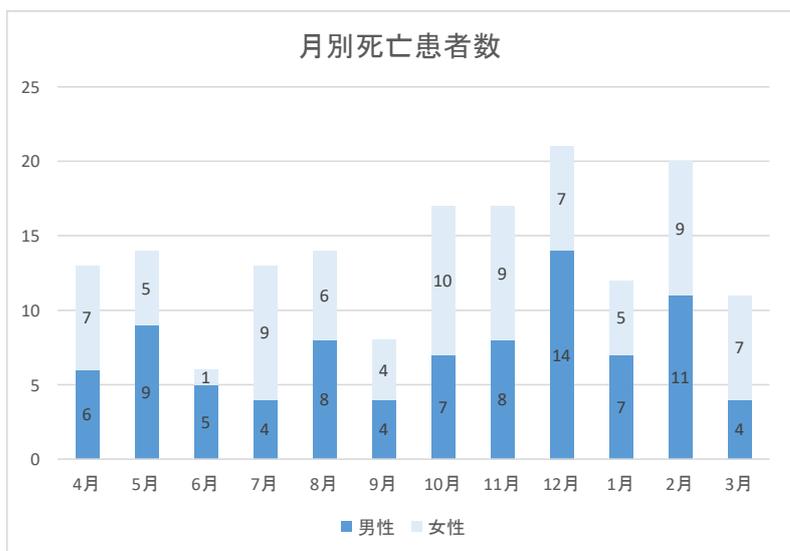
	男性	女性	計
0～39歳	0	0	0
40～49歳	1	0	1
50～59歳	2	2	4
60～69歳	9	2	11
70～79歳	11	7	18
80～89歳	39	28	67
90～99歳	24	38	62
100歳～	1	2	3
計	87	79	166



■月別死亡患者(男女比)

R2年4月～R3年3月

	男性	女性	計
4月	6	7	13
5月	9	5	14
6月	5	1	6
7月	4	9	13
8月	8	6	14
9月	4	4	8
10月	7	10	17
11月	8	9	17
12月	14	7	21
1月	7	5	12
2月	11	9	20
3月	4	7	11
計	87	79	166



救急患者数比較

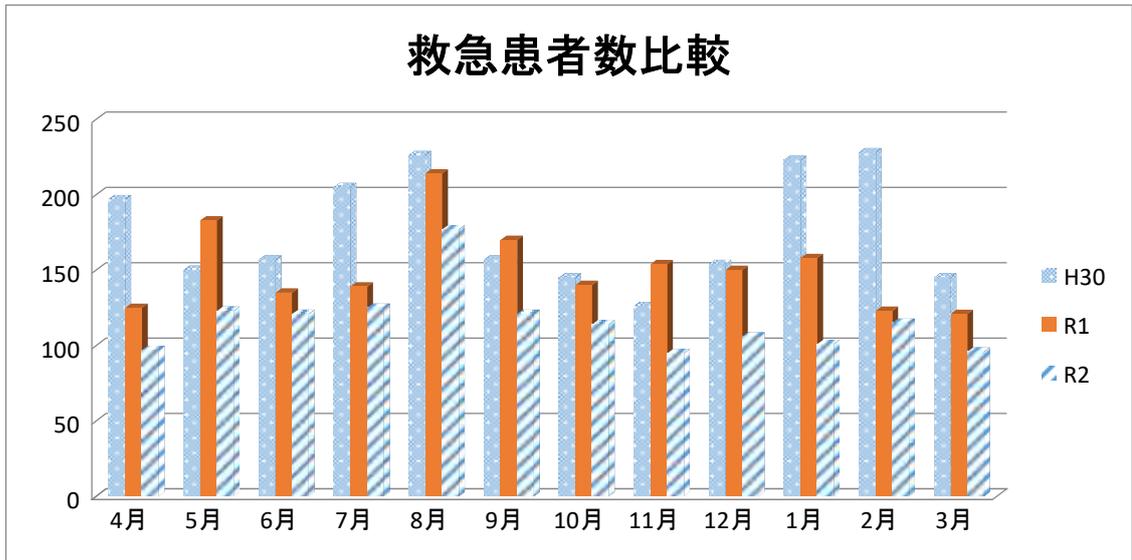
	H30	R1	R2
4月	197	125	97
5月	150	183	123
6月	157	135	121
7月	205	139	125
8月	226	214	177
9月	157	170	121
10月	145	140	114
11月	126	154	95
12月	154	150	106
1月	223	158	101
2月	228	123	115
3月	145	121	96
合計	2,113	1,812	1,391

救急搬送件数比較

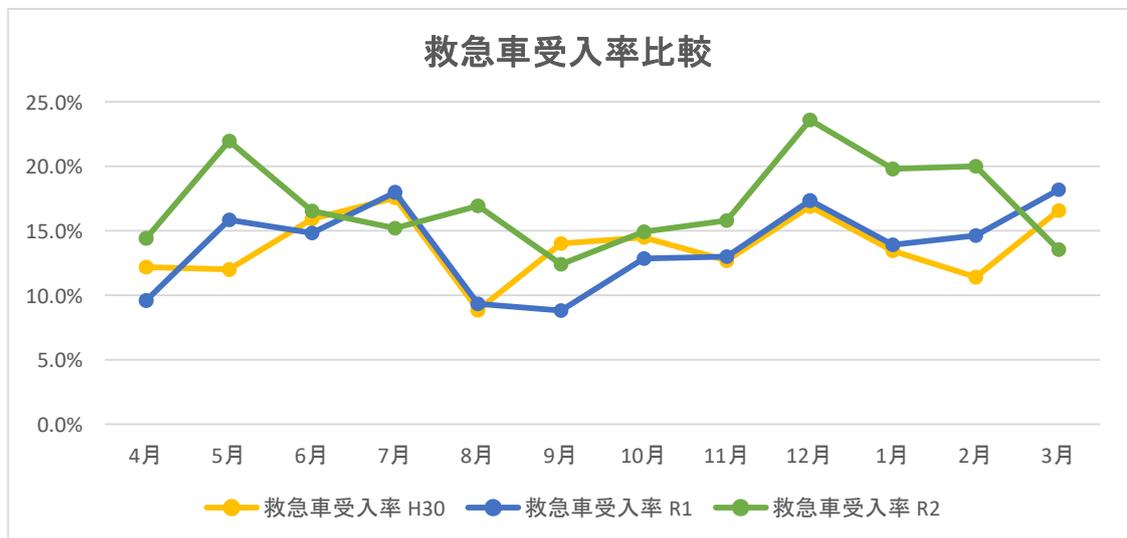
	H30	R1	R2	H30	R1	R2
4月	24	12	14	12.2%	9.6%	14.4%
5月	18	29	27	12.0%	15.8%	22.0%
6月	25	20	20	15.9%	14.8%	16.5%
7月	36	25	19	17.6%	18.0%	15.2%
8月	20	20	30	8.8%	9.3%	16.9%
9月	22	15	15	14.0%	8.8%	12.4%
10月	21	18	17	14.5%	12.9%	14.9%
11月	16	20	15	12.7%	13.0%	15.8%
12月	26	26	25	16.9%	17.3%	23.6%
1月	30	22	20	13.5%	13.9%	19.8%
2月	26	18	23	11.4%	14.6%	20.0%
3月	24	22	13	16.6%	18.2%	13.5%
合計	288	247	238	13.6%	13.6%	17.1%

救急車受入率

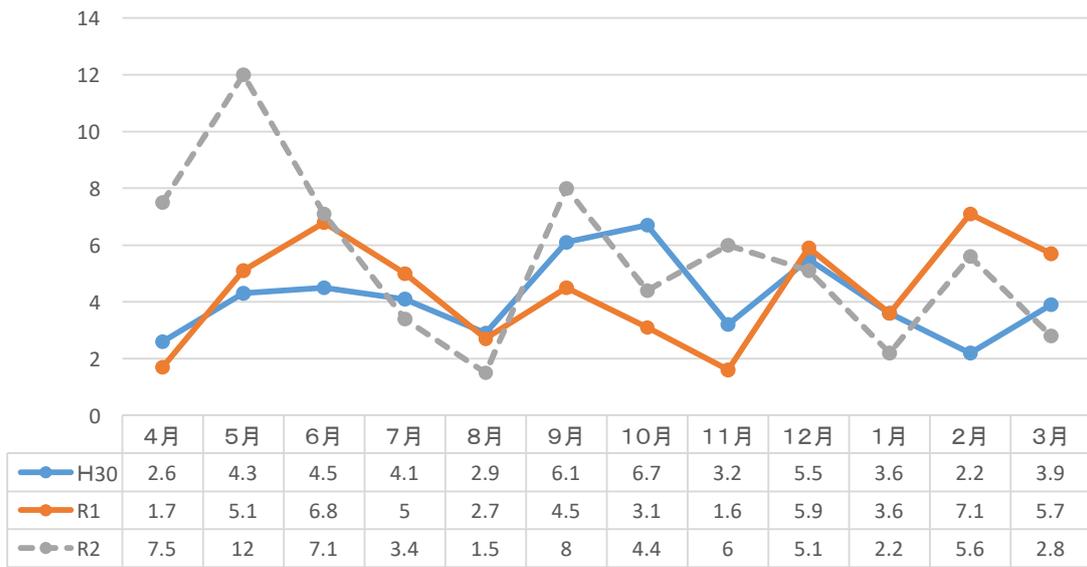
救急患者数比較



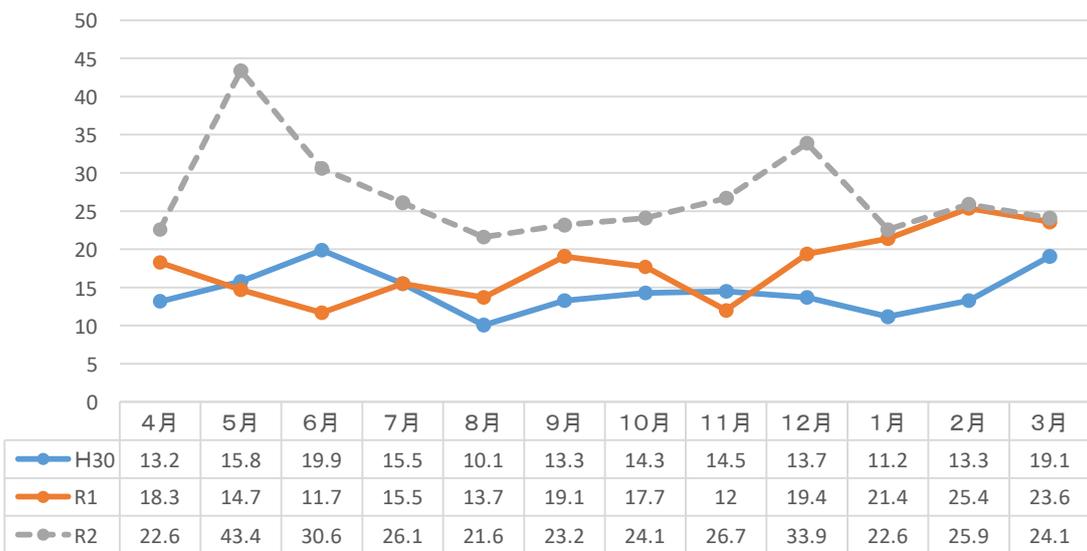
救急車受入率比較



紹介率 (診療月報より)



逆紹介率 (診療月報より)



$$\text{地域医療支援病院紹介率} = \frac{\text{紹介患者数(A)}}{\text{初診の患者数(B) - (C) - (D)}}$$

$$\text{地域医療支援病院逆紹介率} = \frac{\text{逆紹介患者数(E)}}{\text{初診の患者数(B) - (C) - (D)}}$$