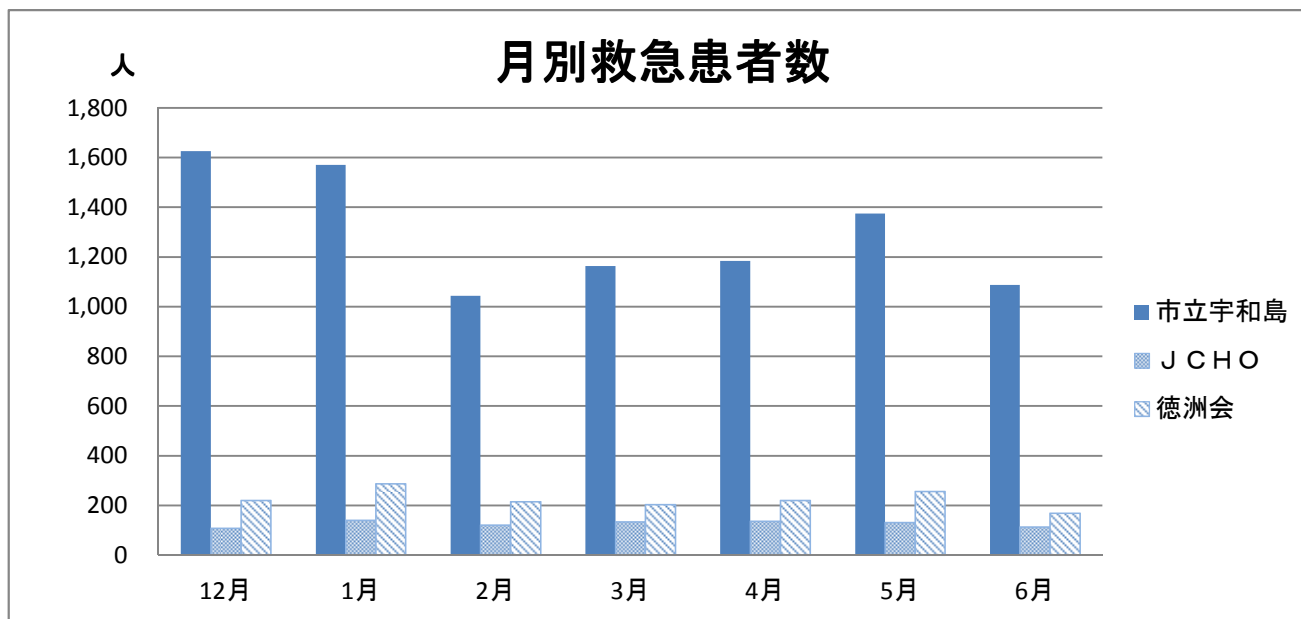


### 3 救急患者調査結果の報告について

平成28年12月から平成29年6月まで、3病院（市立宇和島病院、JCHO宇和島病院、宇和島徳洲会病院）の救急患者数調査を行い、平成29年1月4日から再編された病院群輪番制の検証を行った。

#### (1) 月別救急患者数

1月以降火曜日を担当することとなった宇和島徳洲会病院の患者数は以前より増加し（12月 11.3%→調査期間中最大 15.6%）、木曜日を担当しているJCHO宇和島病院は5.5%→8.9%であった。市立宇和島病院の救急患者数は12月の83%から80%以下に下がっている。

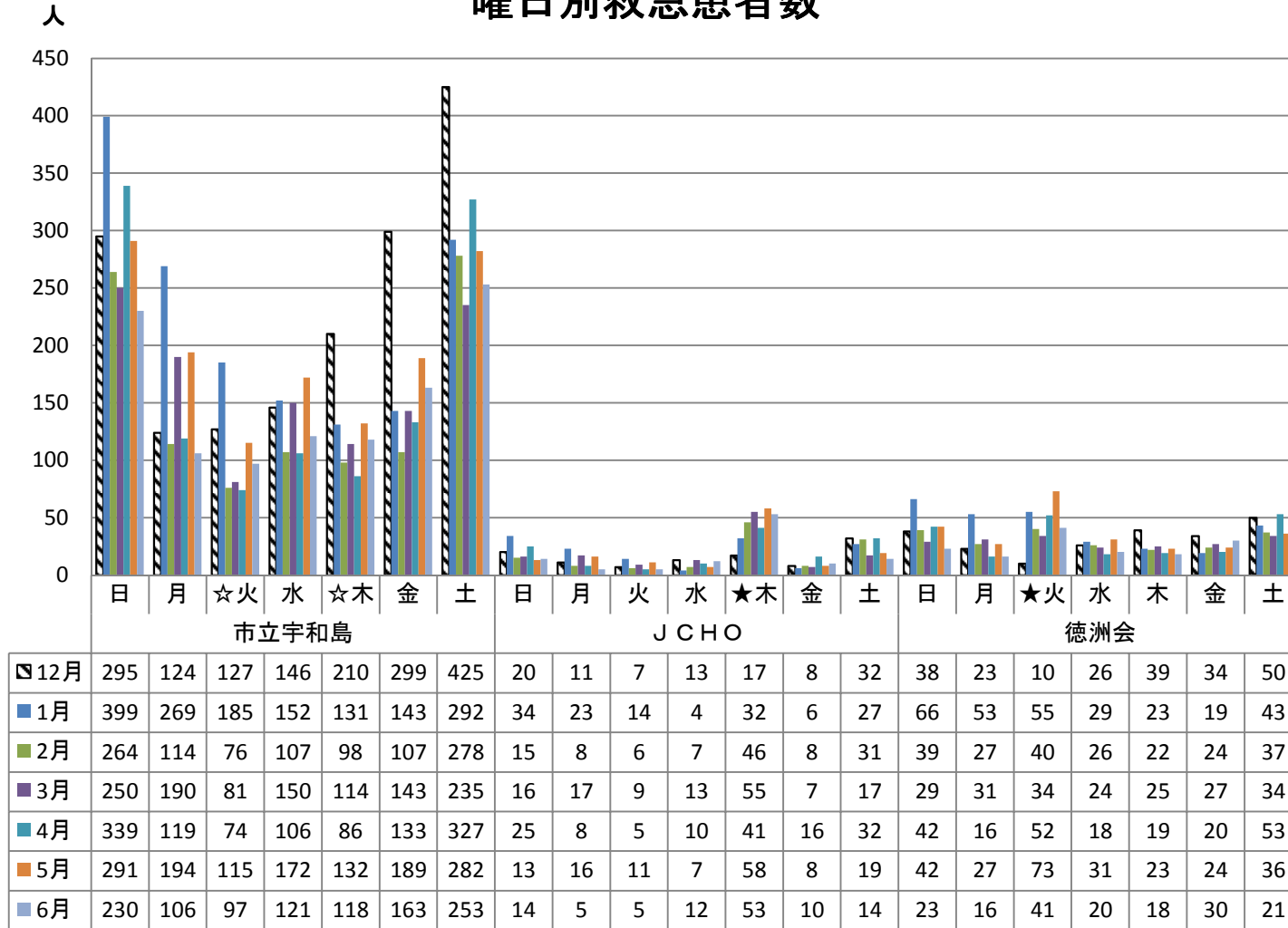


	12月		1月		2月		3月		4月		5月		6月	
	人	%	人	%	人	%	人	%	人	%	人	%	人	%
市立宇和島	1,626	83.2	1,571	78.6	1,044	75.7	1,163	77.5	1,184	76.8	1,375	78.0	1,088	79.4
JCHO	108	5.5	140	7.0	121	8.8	134	8.9	137	8.9	132	7.5	113	8.2
徳洲会	220	11.3	288	14.4	215	15.6	204	13.6	220	14.3	256	14.5	169	12.3
計	1,954	100.0	1,999	100.0	1,380	24.3	1,501	100.0	1,541	100.0	1,763	100.0	1,370	100.0

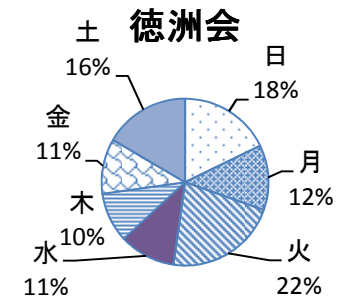
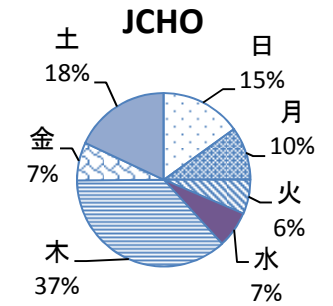
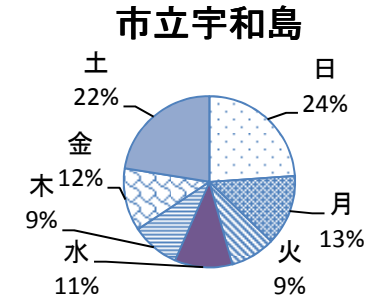
(2) 曜日別救急患者数

輪番日の割合について、JCHO宇和島病院は37%、宇和島徳洲会病院は22%であり、他の曜日と比べて高くなっている。また、その分市立宇和島病院は火、木曜日の患者の割合は低くなっている。

### 曜日別救急患者数

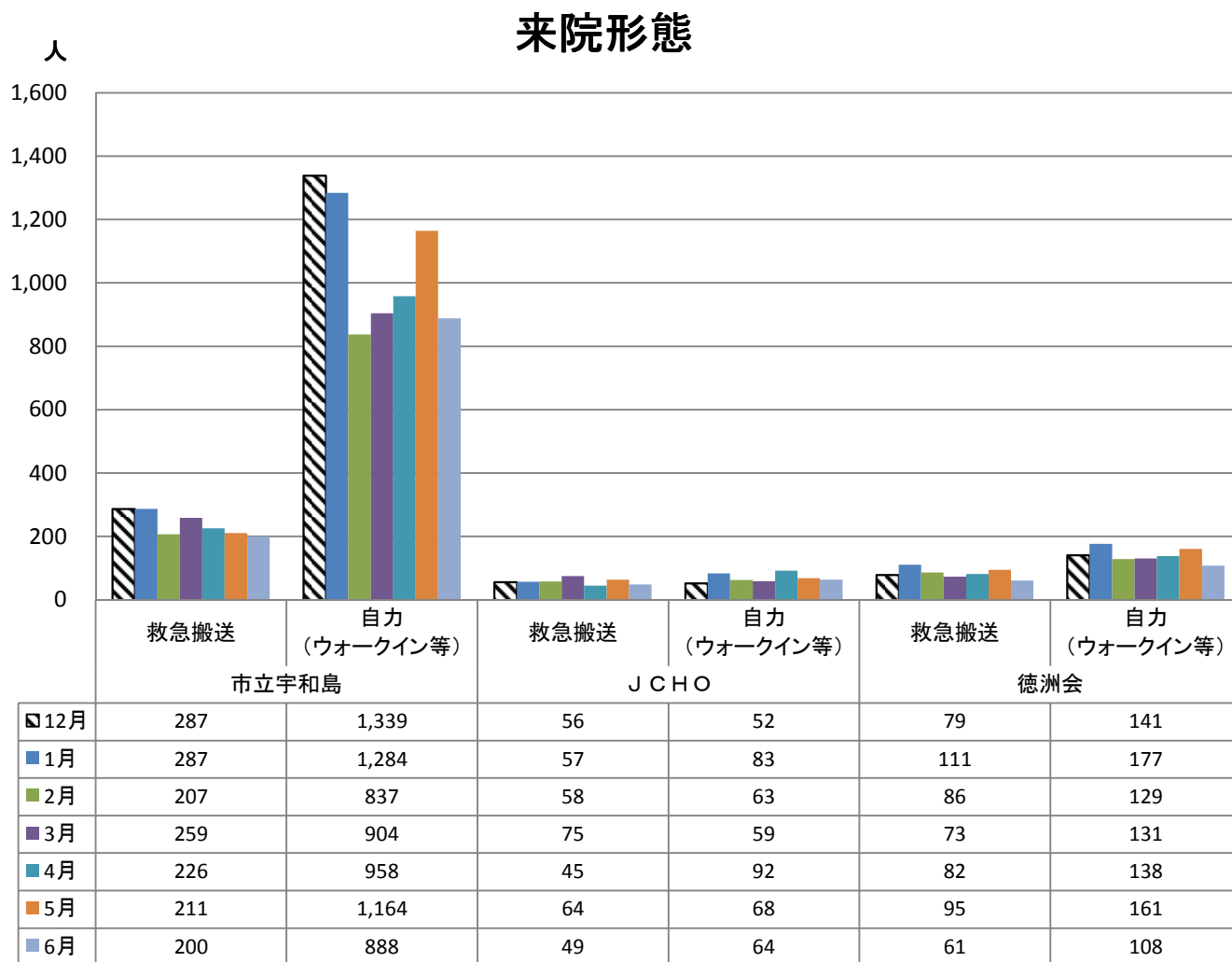


1月以降各施設の状況



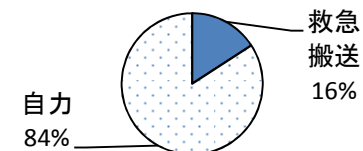
(3) 来院形態

市立宇和島病院は救急搬送16%に対し、自力（ウォークイン）が8割を超えているが、JCHO宇和島病院は救急46%、宇和島徳洲会病院は38%と救急搬送の割合が高くなっている。

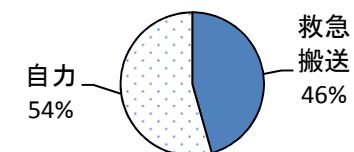


1月以降各施設の状況

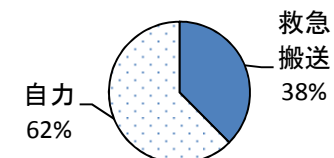
市立宇和島



JCHO

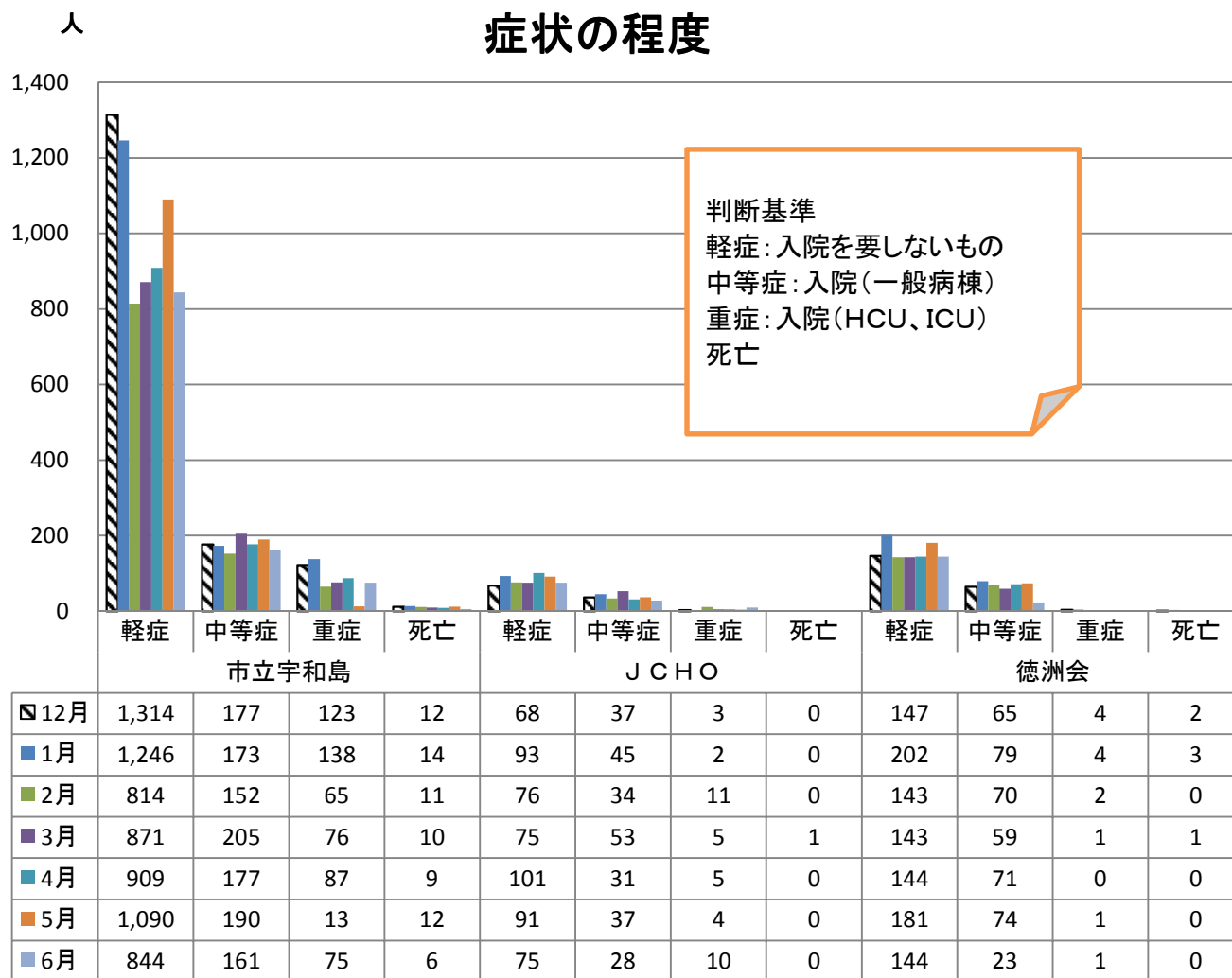


徳洲会

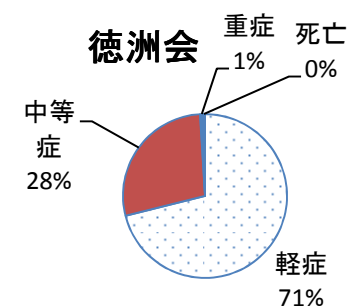
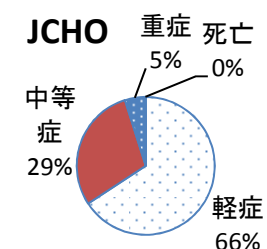
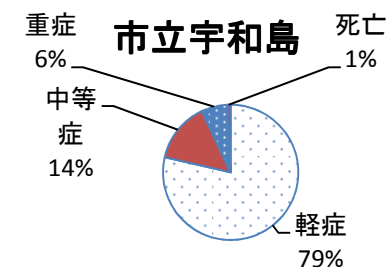


(4) 症状の程度

毎月3病院とも、入院を要しない軽症の患者数が66～79%と高い割合を占めている。29年上半期（1～6月）では、3病院患者数計9,471人のうち入院となった患者が2,162人（22.8%）となっている。



1月以降各施設の状況



1～6月 3病院総計	軽症		中等症		重症		死亡	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
	7,242人	76.5%	1,662人	17.5%	500人	5.3%	67人	0.7%

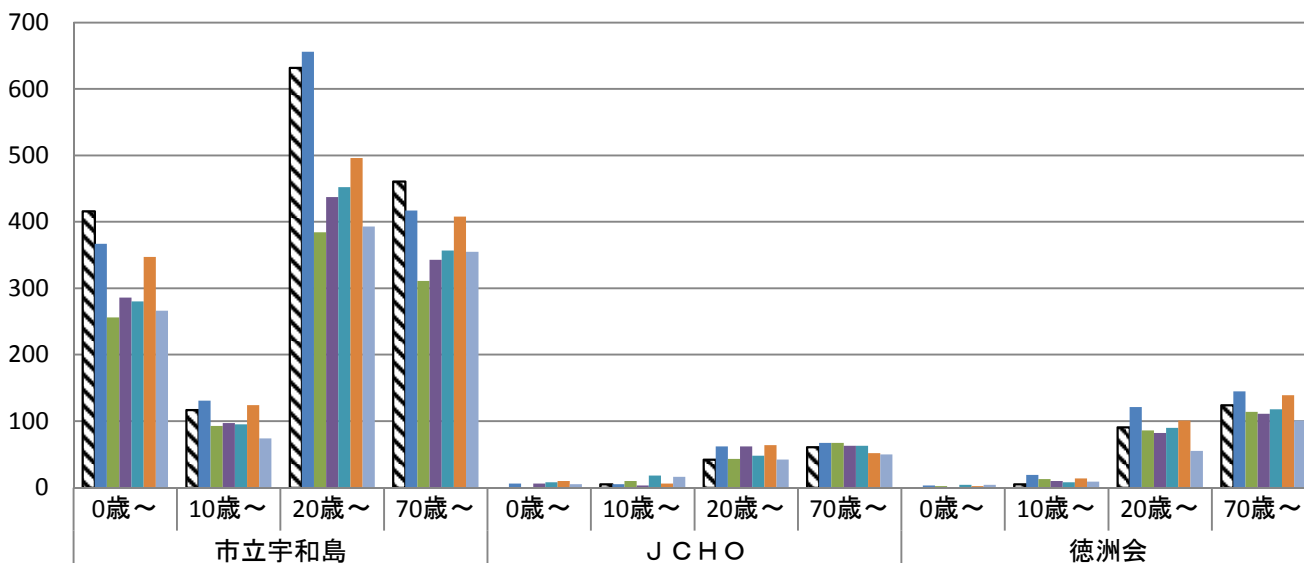
※入院を要した患者数2,162人(22.8%)

(5) 年齢区分

小児科が市立宇和島病院にしかないことを勘案すると、3病院とも70歳以上の高齢者受診率が高いといえる。(上半期 3病院計 20～69歳 38.5%、70歳以上 34.3%)

### 年齢区分

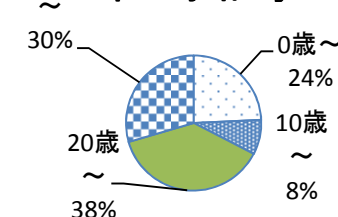
人



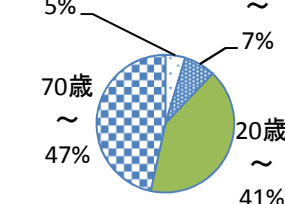
	市立宇和島				JCHO				徳洲会			
■12月	0歳～	10歳～	20歳～	70歳～	0歳～	10歳～	20歳～	70歳～	0歳～	10歳～	20歳～	70歳～
■12月	416	117	632	461	0	5	42	61	0	5	91	124
■1月	367	131	656	417	6	5	62	67	3	19	121	145
■2月	256	93	384	311	1	10	43	67	2	13	86	114
■3月	286	97	437	343	6	3	62	63	1	10	82	111
■4月	280	95	452	357	8	18	48	63	4	8	90	118
■5月	347	124	496	408	10	6	64	52	2	14	101	139
■6月	266	74	393	355	5	16	42	50	4	9	55	101

1月以降各施設の状況

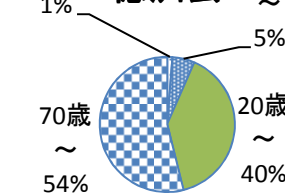
市立宇和島



JCHO



徳洲会

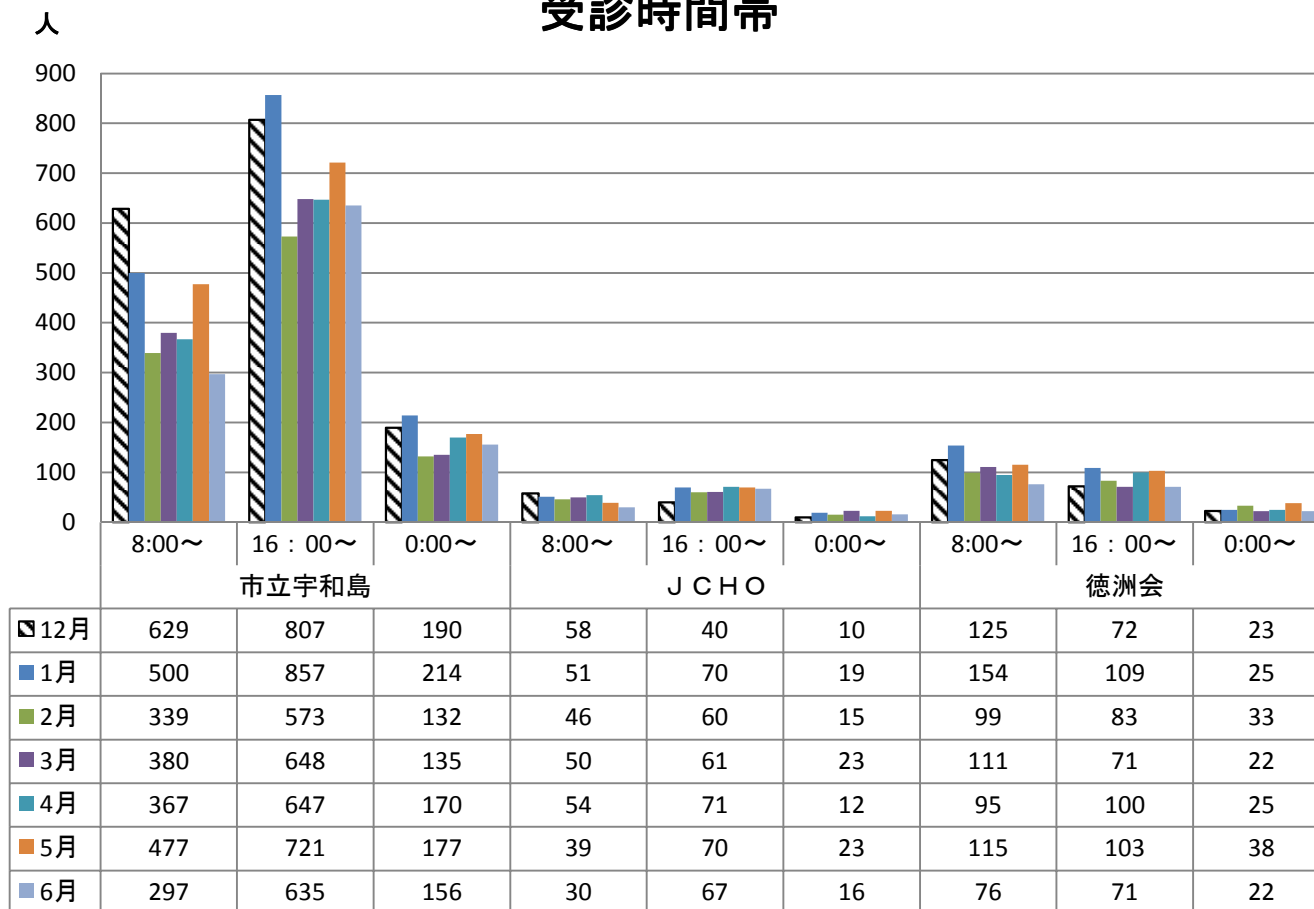


	0歳～	10歳～	20歳～	70歳～
1～6月 3病院総計	1,854人 19.4%	745人 7.8%	3,674人 38.5%	3,281人 34.3%

(6) 受診時間帯

市立宇和島病院及びJCHO宇和島病院は準夜帯の受診者過半数を占めているが、宇和島徳洲会病院では日勤帯が約半数となっている。  
 上半期3病院計では、日勤帯34.3%、準夜帯52.5%、深夜帯13.2%となっている。

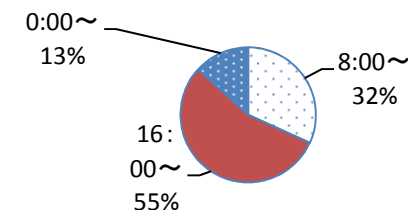
### 受診時間帯



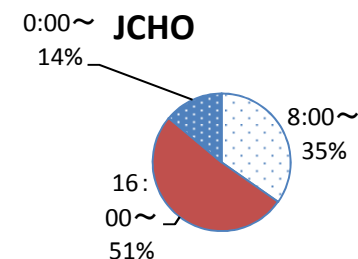
	8:00~		16:00~		0:00~	
1~6月 3病院総計	3280人	34.3%	5,017人	52.5%	1,257人	13.2%

### 1月以降各施設の状況

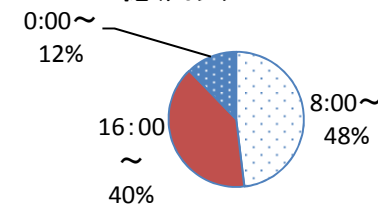
#### 市立宇和島



#### JCHO



#### 徳洲会



(7) 救急当番日別の救急患者受診状況

区 分	曜日	1 2月		1月*		2月		3月		4月		5月		6月	
		救急患者数	比率	救急患者数	比率	救急患者数	比率	救急患者数	比率	救急患者数	比率	救急患者数	比率	救急患者数	比率
宇和島徳洲会病院(当番医)	火曜日	2.8	8.1	9.5	26.8	10.0	32.8	8.5	27.4	13.0	39.7	14.6	36.7	10.3	28.7
JCHO宇和島病院	火曜日	1.8	5.2	2.8	7.7	1.5	4.9	2.3	7.3	1.3	3.8	2.2	5.5	1.3	3.5
市立宇和島病院	火曜日	29.3	86.7	23.3	65.5	19.0	62.3	20.3	65.3	18.5	56.5	23.0	57.8	24.3	67.8

宇和島徳洲会病院	木曜日	6.8	17.2	5.8	12.9	5.5	13.3	5.0	12.9	4.8	13.0	5.8	10.8	3.6	9.5
JCHO宇和島病院(当番医)	木曜日	3.3	8.3	7.3	16.3	11.5	27.7	11.0	28.4	10.3	28.1	14.5	27.2	10.6	28.0
市立宇和島病院	木曜日	29.3	74.5	31.5	70.8	24.5	59.0	22.8	58.8	21.5	58.9	33.0	62.0	23.6	62.4

\*1月は1月4日以降

輪番制再編以降、火曜日を受け持っている宇和島徳洲会病院は8.1%から26.8~39.7%、木曜日を受け持っているJCHO宇和島病院は8.3%から16.3~28.4%と安定して救急患者を受け入れている。

それに伴い、市立宇和島病院は火曜日は86.7%から56.5~67.8%へ、木曜日は74.5%から58.8~70.8%と着実に減少している。

(8) 1日当たりの救急患者数

区 分		1 2月		1月		2月		3月		4月		5月		6月	
		救急患者数	比率	救急患者数	比率	救急患者数	比率	救急患者数	比率	救急患者数	比率	救急患者数	比率	救急患者数	比率
宇和島徳洲会病院	全日	7.1	11.3	9.3	14.4	7.7	15.6	6.6	13.6	7.3	14.3	8.3	14.5	5.6	12.3
JCHO宇和島病院	全日	3.5	5.5	4.5	7.0	4.3	8.8	4.3	8.9	4.6	8.9	4.3	7.5	3.8	8.2
市立宇和島病院	全日	52.5	83.2	50.8	78.6	37.3	75.7	37.5	77.5	39.5	76.8	44.4	78.0	36.3	79.4
3病院	全日	63.1	100.0	64.6	100.0	49.3	100.0	48.4	100.0	51.4	100.0	56.9	100.0	45.7	100.0

12月には日平均として、救急患者の83.2%を市立宇和島病院が受け入れていたが、1月以降75.7~79.4%となり、3.8~7.5%の減少となった。JCHO宇和島病院は5.5%から7.0~8.9%、宇和島徳洲会病院は11.3%から12.3~15.6%の受け入れとなり、輪番制に貢献している。