

13

総黄色ブドウ球菌検出患者の内のMRSA比率

指標の意義

- ・黄色ブドウ球菌自体は皮膚に常在する場合があります、従って単純にMRSAの検出患者数をモニターした場合は、結果が検査数に影響を受けるため、総ブドウ球菌数を分母とすることで標準化する。

指標の計算式、分母・分子の解釈

	各指標の計算式と分母・分子の項目名	分母・分子の解釈
分子	期間内の MRSA 検出患者数	
分母	期間内の黄色ブドウ球菌検出入院患者数	
収集 期間	1 ヶ月毎	
調整 方法	患者数の重複に留意	

考察

【2015年年間数値報告】

最小値 25.42 25%値 49.52 中央値 57.24 75%値 65.17 最大値 86.89

回答病院 68 病院

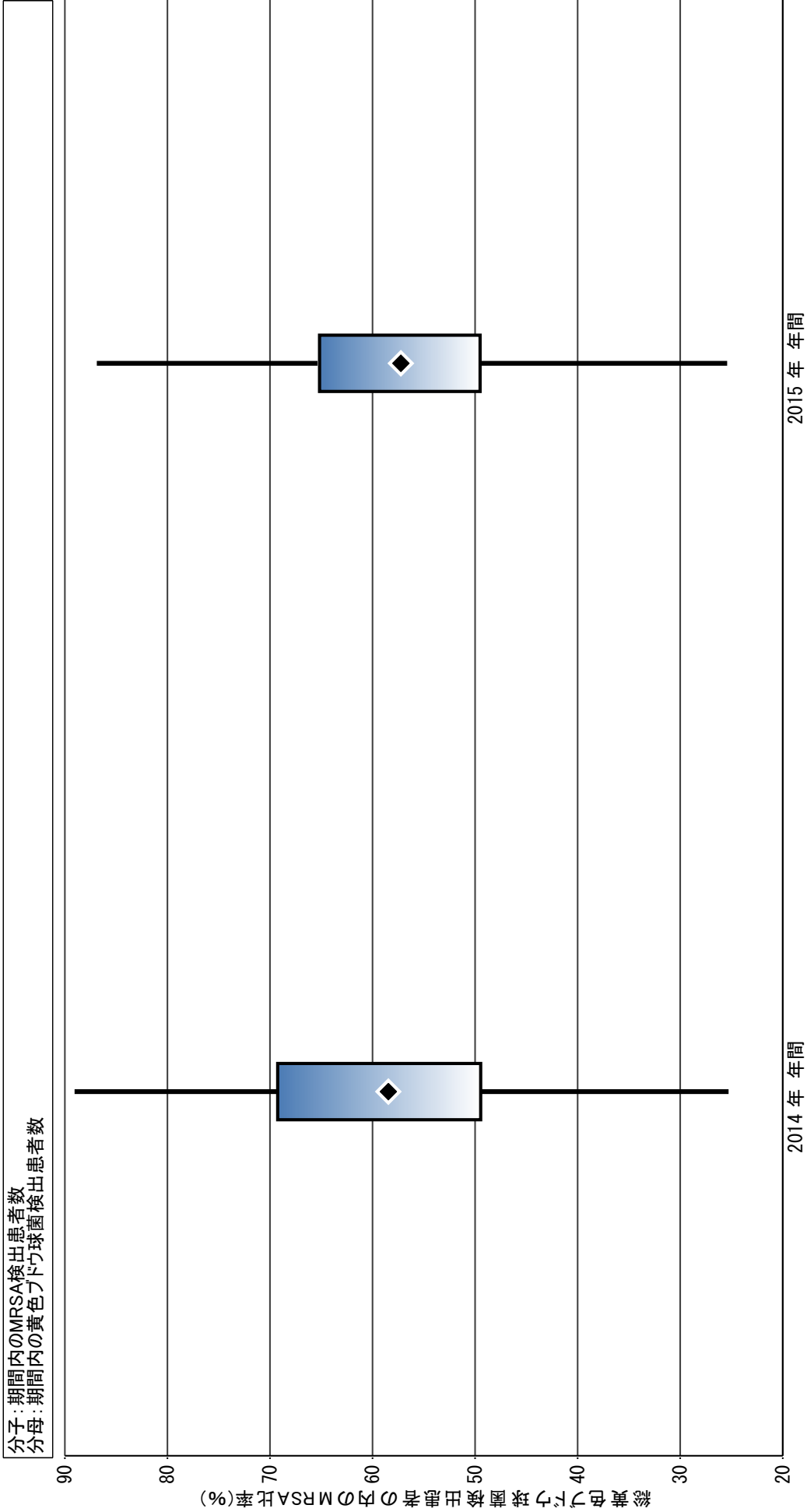
【考察・分析】

民医連の病院の病棟機能は様々であり、一般的な急性期病院の数値との比較は困難かもしれませんが、57.24 という中央値は高いと考えます。入院患者の背景が影響を与えるため、自院での活用は持ち込み症例の判断などが必要ですが、数値の高い病院では、一定の院内伝搬が起きていると言わざるを得ないと考えられます。

2年連続でデータ提出のある69病院の比較では平均 -2.14 ± 9.76 であり、大きな変化は見られていません。

指標13	期間内のMRSA検出患者数		期間内の黄色ブドウ球菌検出入院患者数		総黄色ブドウ球菌検出患者の内のMRSA比率	
	2014年	2015年	2014年	2015年	2014年	2015年
勸医協中央病院	5.92	5.42	12.25	12.17	48.30	44.52
苫小牧病院	—	—	—	—	—	—
一条通病院	5.42	2.50	8.25	4.58	65.66	54.55
函館棲北病院	1.83	0.00	3.67	0.00	50.00	—
釧路協立病院	—	2.08	—	4.17	—	50.00
健生病院	17.42	17.50	26.17	28.17	66.56	62.13
あおもり協立病院	14.67	18.00	27.42	28.25	53.50	63.72
川久保病院	3.11	3.83	6.56	8.33	47.46	46.00
坂総合病院	18.33	18.83	72.50	74.08	25.29	25.42
長町病院	3.50	2.58	7.42	6.42	47.19	40.26
泉病院	3.90	5.67	7.50	16.17	52.00	35.05
中通総合病院	17.08	15.75	24.00	24.42	71.18	64.51
本間病院	4.08	4.58	—	8.25	—	55.56
鶴岡協立病院	14.91	12.08	21.45	21.92	69.49	55.13
至誠堂総合病院	4.08	3.58	8.33	6.67	49.00	53.75
医療生協わたり病院	—	—	—	—	—	—
前橋協立病院	2.08	2.08	6.08	6.58	34.25	31.65
利根中央病院	6.50	7.67	24.17	22.25	26.90	34.46
北毛病院	—	—	—	—	—	—
埼玉協同病院	9.67	9.67	19.75	18.42	48.95	52.49
埼玉西協同病院	2.18	1.17	2.45	1.83	88.89	63.64
熊谷生協病院	5.33	10.17	10.50	18.17	50.79	55.96
秩父生協病院	—	—	—	—	—	—
千葉健生病院	3.18	3.92	4.82	6.00	66.04	65.28
船橋二和病院	11.75	17.50	16.42	23.00	71.57	76.09
みさと健和病院	4.00	5.00	6.58	8.25	60.76	60.61
小豆沢病院	3.17	3.75	7.17	7.25	44.19	51.72
大田病院	14.08	13.67	24.92	25.33	56.52	53.95
東葛病院	—	—	—	—	—	—
中野共立病院	4.00	—	7.17	—	55.81	—
立川相互病院	13.33	9.92	30.42	24.42	43.84	40.61
王子生協病院	3.75	2.75	9.00	8.58	41.67	32.04
川崎協同病院	—	15.83	—	23.25	—	68.10
汐田総合病院	12.08	10.33	25.67	24.92	47.08	41.47
下越病院	18.75	13.33	29.67	22.75	63.20	58.61
富山協立病院	—	7.67	—	11.67	—	65.71
城北病院	38.75	31.67	46.42	37.50	83.48	84.44
甲府共立病院	14.75	11.92	24.75	21.25	59.60	56.08
巨摩共立病院	8.55	8.92	13.36	13.75	63.95	64.85
石和共立病院	—	—	—	—	—	—
長野中央病院	22.82	12.17	29.36	21.33	77.71	57.03
健和会病院	8.50	11.42	11.58	13.25	73.38	86.16
諏訪共立病院	5.58	2.33	6.58	4.08	84.81	57.14
松本協立病院	—	—	—	—	—	—
上伊那生協病院	8.00	5.92	11.75	10.92	68.09	54.20
みどり病院	3.92	4.58	8.58	8.92	45.63	51.40
三島共立病院	5.92	5.92	16.33	13.92	36.22	42.51
協立総合病院	10.17	13.92	18.33	33.25	55.45	41.85
総合病院南生協病院	—	—	—	—	—	—
北病院	2.83	1.75	4.83	3.08	58.62	56.76
名南病院	20.33	19.50	34.42	29.08	59.08	67.05
千秋病院	14.00	9.10	21.00	16.20	66.67	56.17
津生協病院	9.50	7.58	12.75	11.75	74.51	64.54
京都市民連第二中央病院	7.27	6.50	9.91	9.33	73.39	69.64
京都市民連中央病院	21.58	13.75	33.67	22.83	64.11	60.22
東大阪生協病院	6.75	4.17	11.00	9.08	61.36	45.87
西淀病院	18.00	7.82	27.25	13.64	66.06	57.33
耳原総合病院	11.14	—	19.14	—	58.21	—
コープおおさか病院	—	—	—	—	—	—
東神戸病院	5.08	3.42	9.00	7.00	56.48	48.81
尼崎医療生協病院	3.75	3.50	8.50	6.92	44.12	50.60
おかたに病院	—	27.00	—	46.00	—	58.70
土庫病院	15.50	11.58	18.83	15.33	82.30	75.54
和歌山生協病院	7.00	5.33	12.58	11.00	55.63	48.48
鳥取生協病院	10.67	8.83	14.92	11.08	71.51	79.70
総合病院松江生協病院	4.22	6.00	7.56	9.08	55.88	66.06
出雲市民病院	5.14	—	6.86	—	75.00	—
総合病院水島協同病院	10.08	12.08	18.25	18.00	55.25	67.13
玉島協同病院	—	2.75	—	3.75	—	73.33
総合病院岡山協立病院	27.33	23.75	32.67	27.33	83.67	86.89
総合病院福島生協病院	12.83	10.25	26.60	15.83	52.63	64.74
広島共立病院	—	—	—	—	—	—
宇部協立病院	7.75	7.83	10.42	9.83	74.40	79.66
徳島健生病院	6.33	3.82	10.83	9.91	58.46	38.53
高松平和病院	2.80	5.50	8.10	11.75	34.57	46.81
高知生協病院	4.75	4.33	5.33	5.58	89.06	77.61
健和会大手町病院	44.75	42.75	73.50	68.67	60.88	62.26
千鳥橋病院	12.25	11.67	17.75	17.33	69.01	67.31
米の山病院	9.83	11.83	17.00	20.25	57.84	58.44
みさき病院	—	—	—	—	—	—
上戸町病院	—	—	—	—	—	—
くわみず病院	—	2.80	—	4.80	—	58.33
大分健生病院	23.09	11.50	31.91	15.25	72.36	75.41
宮崎生協病院	—	—	—	—	—	—
総合病院鹿児島生協病院	13.67	13.33	24.92	21.67	54.85	61.54
国分生協病院	—	—	—	—	—	—
沖縄協同病院	26.83	32.17	53.75	65.17	49.92	49.36
中部協同病院	—	—	—	—	—	—
とよみ生協病院	0.80	1.17	2.00	1.92	40.00	60.87
最小値					25.29	25.42
25%値					49.46	49.52
中央値					58.46	57.24
75%値					69.25	65.17
最大値					89.06	86.89
	人	人	人	人	%	%

指標13： 総黄色ブドウ球菌検出患者の内のMRSA比率



総黄色ブドウ球菌検出患者の内のMRSA比率					
最小値	25.29	25.42			
25%値	49.46	49.52			
◆ 中央値	58.46	57.24			
75%値	69.25	65.17			
最大値	89.06	86.89			
● 自病院	(なし)	(なし)			