

### 指標の意義

血液培養は1セットのみの場合の偽陽性による過剰治療を防ぐため、2セット以上行うことが推奨されている

### 指標の定義・算出方法

- ・必要データセット：EFファイル
- ・分子：血液培養オーダー回数
- ・分母：血液培養のオーダー日数（人日）
- ・分子÷分母（単位：セット）

#### 分母の定義

- 実施日が解析期間のケースを対象とする
- このうち、EFファイルより下記の血液培養オーダー、1患者1日毎に実施された日数を集計する。同一日に複数のレコードがあっても、1とカウント。

レセ電コード	診療行為名	区分
160058610	細菌培養同定検査（血液）	D018-3

#### 分子の定義

- 上記血液培養の実施回数を集計期間全体で合計する。  
実施回数は、EFファイルではEF-7='000'以外のレコード（Fファイル相当）から集計し、行為回数EF-21×使用量EF-12（ただし、使用量は「0」の場合1として計算）を算出する。  
EファイルFファイルが別の場合、Fファイルより使用量F-12を抽出し、それに紐づくEファイルの行為回数E-15を掛け合わせて算出する。（使用量「0」の場合の処理は同様）

### 測定上の限界・解釈上の注意

保険診療上算定できない可能性があるため、2セット以上実施されていても、1セットしか入力されていない可能性がある。

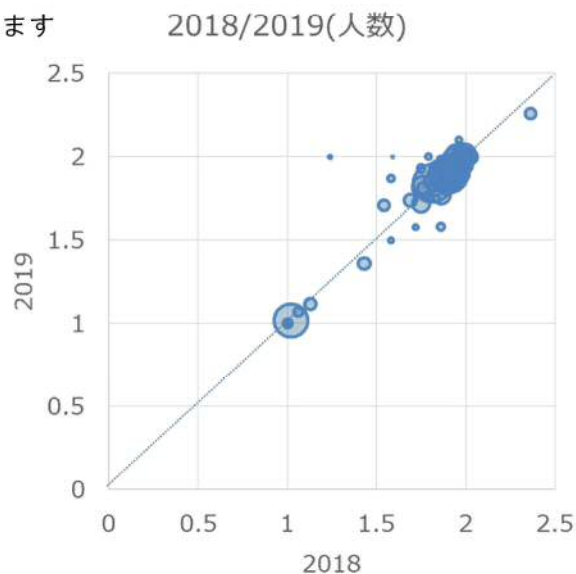
算出された値は、1患者1日あたり平均実施セット数。3セット以上のオーダーがほぼないと考える場合、算出された値から1を引いた値が、2セットオーダーを行っている割合に近い値になる。

### 考察

最小値1.71 25%値1.83 中央値1.89 75%値1.96 最大値2.10

回答病院68

図からは採取人数の少ない施設はバラツキ（微増）と思われませんが、多い施設はほとんど変化のないことがわかります。



19：血液培養平均実施回数（1患者1日当たり）

指標19分母：血液培養延べ実施日数（人日）

指標19分子：血液培養延べ実施回数

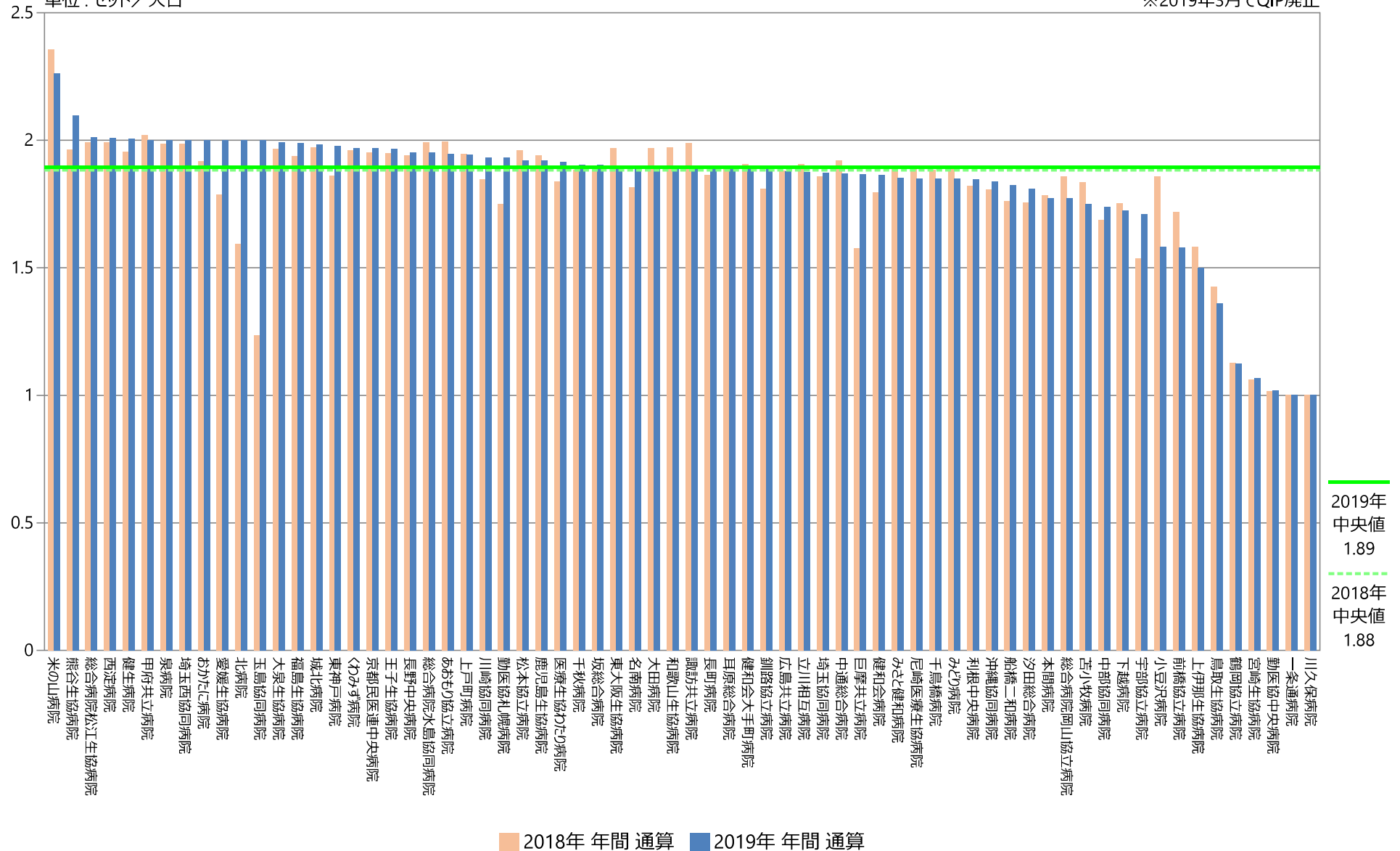
指標19：血液培養平均実施回数（1患者1日当たり） ※2019年3月でQIP廃止

	指標19分母		指標19分子		指標19	
	人日		セット		セット/人日	
	2018年 年間 合計値	2019年 年間 合計値	2018年 年間 合計値	2019年 年間 合計値	2018年 年間 通算	2019年 年間 通算
勤医協中央病院	3293	817	3349	832	1.02	1.02
勤医協札幌病院	298	43	521	83	1.75	1.93
苫小牧病院	121	40	222	70	1.83	1.75
一栗通病院	252	64	252	64	1.00	1.00
函館桜北病院	—	—	—	—	—	—
釧路協立病院	331	80	599	151	1.81	1.89
健生病院	1228	334	2399	670	1.95	2.01
あおもり協立病院	763	189	1522	368	1.99	1.95
川久保病院	24	6	24	6	1.00	1.00
坂総合病院	1692	451	3188	858	1.88	1.90
長町病院	87	18	162	34	1.86	1.89
泉病院	70	10	139	20	1.99	2.00
中通総合病院	1343	319	2577	596	1.92	1.87
本間病院	97	22	173	39	1.78	1.77
鶴岡協立病院	361	97	407	109	1.13	1.12
鶴岡協立リハビリテーション病院	—	—	—	—	—	—
至誠堂総合病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
医療生協わたり病院	483	104	887	199	1.84	1.91
前橋協立病院	99	19	170	30	1.72	1.58
利根中央病院	956	227	1741	419	1.82	1.85
北毛病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
埼玉協同病院	1532	358	2845	670	1.86	1.87
埼玉西協同病院	69	11	137	22	1.99	2.00
熊谷生協病院	55	21	108	44	1.96	2.10
秩父生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
千葉健生病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
船橋二和病院	1326	331	2337	603	1.76	1.82
柳原病院	—	—	—	—	—	—
みさと健和病院	1657	468	3138	867	1.89	1.85
小豆沢病院	148	43	275	68	1.86	1.58
大泉生協病院	471	124	926	247	1.97	1.99
大田病院	862	224	1696	425	1.97	1.90
中野共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
立川相互病院	1664	388	3172	727	1.91	1.87
王子生協病院	315	61	614	120	1.95	1.97
川崎協同病院	735	159	1356	307	1.84	1.93
汐田総合病院	462	99	811	179	1.76	1.81
下越病院	962	218	1685	376	1.75	1.72
富山協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
城北病院	1376	340	2712	674	1.97	1.98
甲府共立病院	759	176	1533	352	2.02	2.00
巨摩共立病院	71	30	112	56	1.58	1.87
石和共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
長野中央病院	1183	296	2294	578	1.94	1.95
健和会病院	340	66	610	123	1.79	1.86
諏訪共立病院	74	18	147	34	1.99	1.89
松本協立病院	394	113	772	217	1.96	1.92
瑞虎協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
上伊那生協病院	129	22	204	33	1.58	1.50
みどり病院	213	46	402	85	1.89	1.85
三島共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
協立総合病院	—	—	—	—	—	—
北病院	27	3	43	6	1.59	2.00
名南病院	391	70	710	133	1.82	1.90
名南ふれあい病院	—	—	—	—	—	—
千秋病院	187	31	352	59	1.88	1.90
津生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
京都民医連あすかい病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
京都民医連中央病院	2553	675	4984	1328	1.95	1.97
東大阪生協病院	225	50	443	95	1.97	1.90
西淀病院	1721	404	3427	811	1.99	2.01
耳原総合病院	3287	862	6226	1628	1.89	1.89
コープおおさか病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
東神戸病院	194	45	361	89	1.86	1.98
尾崎医療生協病院	590	166	1118	307	1.89	1.85
おかにん病院	83	36	159	72	1.92	2.00
土庫病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
和歌山生協病院	368	107	725	203	1.97	1.90
鳥取生協病院	449	103	640	140	1.43	1.36
総合病院松江生協病院	798	215	1590	432	1.99	2.01
出雲市民病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
総合病院水島協同病院	504	125	1004	244	1.99	1.95
玉島協同病院	55	8	68	16	1.24	2.00
総合病院岡山協立病院	1077	250	2001	443	1.86	1.77
福島生協病院	295	96	571	191	1.94	1.99
広島共立病院	480	98	902	184	1.88	1.88
宇部協立病院	351	86	539	147	1.54	1.71
徳島健生病院	—	—	—	—	—	—
高松平和病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
愛媛生協病院	174	25	311	50	1.79	2.00
高知生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
健和会大手町病院	3774	898	7191	1695	1.91	1.89
千鳥橋病院	1723	404	3247	747	1.88	1.85
たたらリハビリテーション病院	—	—	—	—	—	—
米の山病院	337	84	794	190	2.36	2.26
みさき病院	—	—	—	—	—	—
上戸町病院	93	18	181	35	1.95	1.94
くわみず病院	200	32	392	63	1.96	1.97
大分健生病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
宮崎生協病院	304	59	323	63	1.06	1.07
鹿児島生協病院	1348	309	2616	593	1.94	1.92
国分生協病院	—	—	—	—	—	—
沖縄協同病院	4584	1035	8277	1901	1.81	1.84
中部協同病院	376	110	634	191	1.69	1.74
とよみ生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
最大値(外れ値を除く)	1723.00	468.00	3427.00	867.00	2.02	2.10
75%値	1103.50	261.50	2074.25	476.75	1.96	1.97
中央値	383.50	98.50	717.50	187.00	1.88	1.89
25%値	183.75	39.00	302.00	63.75	1.78	1.83
最小値(外れ値を除く)	24.00	3.00	24.00	6.00	1.54	1.71

# 指標19：血液培養平均実施回数（1患者1日当たり）

指標19分母：血液培養延べ実施日数（人日）  
 指標19分子：血液培養延べ実施回数  
 単位：セット／人日

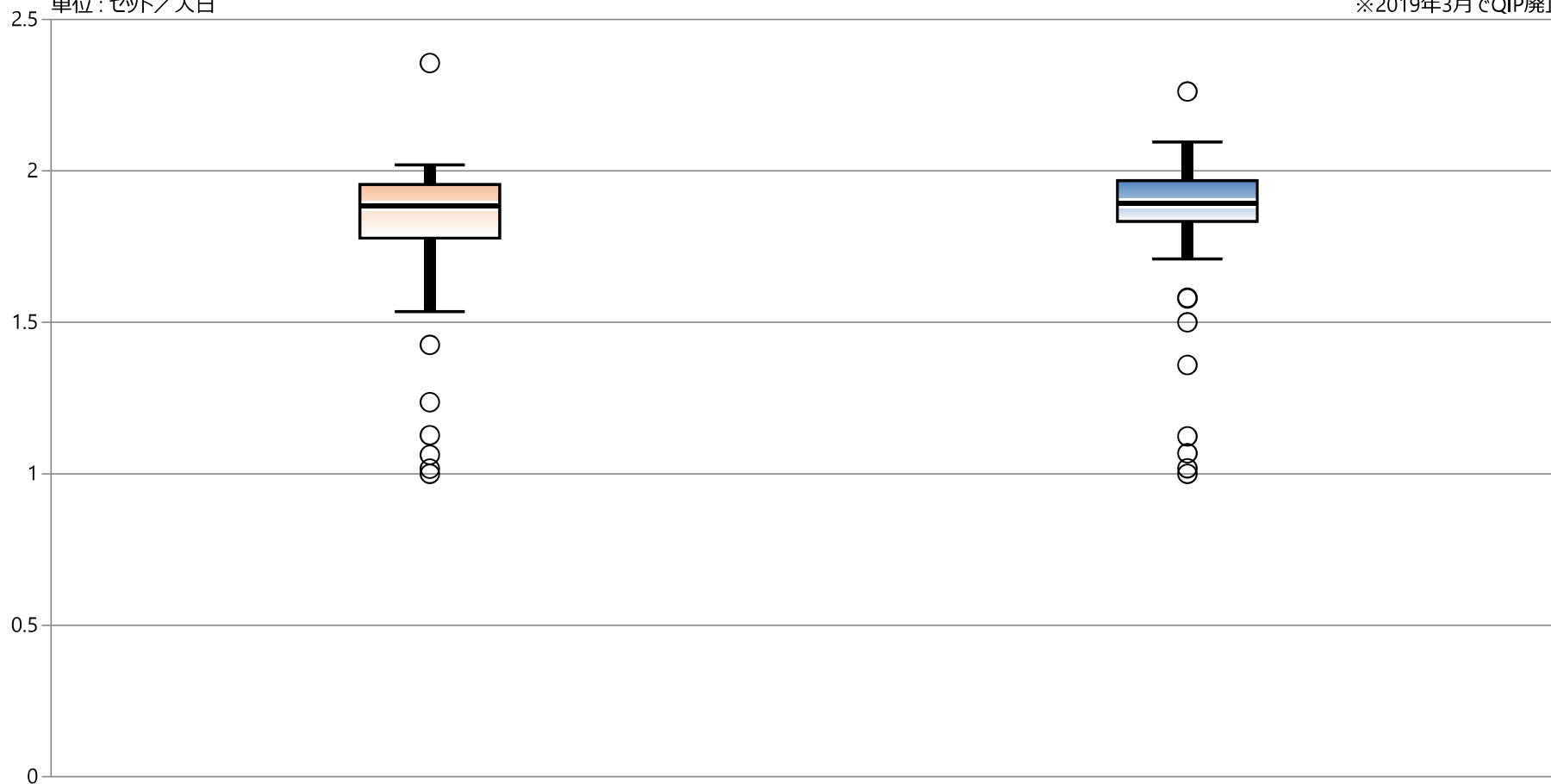
※2019年3月でQIP廃止



# 指標19：血液培養平均実施回数（1患者1日当たり）

指標19分母：血液培養延べ実施日数（人日）  
 指標19分子：血液培養延べ実施回数  
 単位：セット／人日

※2019年3月でQIP廃止



* 外れ値を除く	2018年 年間 通算	2019年 年間 通算
最大値*	2.02	2.10
75%値	1.96	1.97
中央値	1.88	1.89
25%値	1.78	1.83
最小値*	1.54	1.71