

43

市中肺炎来院時の検査等

A) 市中肺炎来院時の尿中肺炎球菌抗原実施割合、B) 市中肺炎来院時の血液培養提出割合、
C) 市中肺炎来院当日の抗生素投与割合 D) 市中肺炎患者の抗綠膿菌薬投与割合

Process

(DPC指標)

指標の意義

A・B) 病原微生物の同定は、治療の最適化や耐性菌の対策上重要である。

C) 早期診断並びに治療の適時性

D) 市中肺炎において綠膿菌が起因菌となることはまれ(4%)であり、薬剤耐性の観点からも安易な抗綠膿菌薬の使用が多剤耐性菌のリスクとなることから、エンピリック治療においては重症度等を勘案して適切に選ばなければならぬ。

指標の定義・算出方法

- 必要データセット：DPC様式1、E/Fファイル
- 分子：A) 分母のうち、尿中肺炎球菌抗原検査を受けた症例
 - B) 分母のうち、血液培養検査を受けた症例
 - C) 分母のうち、入院当日から抗菌薬を投与された症例
 - D) 分母のうち、注射抗菌薬に投与初日に、抗綠膿菌薬を処方された症例
- 分母：18歳以上の市中肺炎症例
- 分子÷分母（単位：パーセント）

分母の定義

I. 解析期間に退院した症例を対象とする

II. このうち、様式1の生年月日、入院日より入院時年齢を求める18歳以上の症例。

III. このうち、市中肺炎症例。DPCコードの上6桁が040070（インフルエンザ、ウイルス性肺炎）、040080（肺炎、急性気管支炎、急性細気管支炎）いずれかでかつ、肺炎の重症度分類の7桁目（コードでは8.院内肺炎、市中肺炎）が「5」（市中肺炎）の症例

IV. 入院中に注射抗菌薬を投与された症例

分子の定義

A) 尿中肺炎球菌抗原検査を受けた症例

診療行為の点数コードのいずれかに以下が含まれる症例。かつ、以下の2条件を満たす症例。①様式1「がんの初発、再発」が「初発」かつ③「UICC病期分類(T), (N), (M)」がT1\$ (3桁以降はワイルドカード、T1a等を含む) またはT2、かつN0、かつM0

レセ電コード	診療行為コード	診療行為
160177150	D012-27	肺炎球菌莢膜抗原定性（尿）
160104250	D012-21	肺炎球菌抗原定性（尿）
160188850	D012-27	肺炎球菌細胞壁抗原定性

レセ電コード	診療行為コード	診療行為
160177150	D012-27	肺炎球菌莢膜抗原定性（尿）
160104250	D012-21	肺炎球菌抗原定性（尿）
160188850	D012-27	肺炎球菌細胞壁抗原定性

B) 血液培養検査を受けた症例

診療行為の点数コードのいずれかに以下が含まれる症例

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

C) 入院日と同一日に抗菌薬（内服薬もしくは注射薬）を投与された症例。

EFファイルの薬剤情報の点数コードに、下記いずれかの薬価基準コード7桁に対応するレセ電コードが含まれる症例

※薬価基準コード上7桁について、上2~4ケタ情報を利用、「xxx」は001~699として内服薬・注射薬を指定
薬価基準コード

上7ケタ	内容
61**xxx	抗生素質製剤 内服薬・注射薬（xxxは001~699）※ただし6191xxxは除く（ヘリコバクター・ピロリ菌除菌薬）
621**xxx	カルファ剤 内服薬・注射薬（xxxは001~699）
624**xxx	合成抗菌剤 内服薬・注射薬（xxxは001~699）
629**xxx	その他の化学療法剤 内服薬・注射薬（xxxは001~699）

D) 分母のうち、注射抗菌薬に投与初日に、抗綠膿菌薬を処方された症例。

EFファイルの薬剤情報の点数コードに、下記いずれかの薬価基準コード7桁に対応するレセ電コードが含まれる症例

薬価基準コード	系列	代表薬	成分名	記号
6131403	1. ペニシリン系	ペントシリン	ピペラシリン	PIPC
6139505	1. ペニシリン系	ゾシン	ピペラシリン/タゾバクタム	PIPC/TAZ
6132418	2. セフェム系	モダシン	セフタジム	CAZ
6132425	2. セフェム系	マキシビーム	セフェビム	CFPM
6132426	2. セフェム系	ファーストシン	セブオゾラム	CZOP
6139500	2. セフェム系	スルペラゾン	スルバクタム・セフオペラゾン	STB/CPZ
6139501	3. カルバペネム系	チエナム	イミペネム/シラスタン	IPM/CS
6139400	3. カルバペネム系	メロベン	メロペネム	MEPM
6139401	3. カルバペネム系	オメガシン	ビアペネム	BIPM
6139402	3. カルバペネム系	フィニバックス	ドリペネム	DRPM
6139503	3. カルバペネム系	カルベニン	パメベネム/ベタミプロン	PAPM/BP
6241013	4. ニューキノロン系	クラビット	レボフロキサシン	LVFX
6241400	4. ニューキノロン系	シプロキサン（注射）	シプロフロキサシン	CPFX
6241008	4. ニューキノロン系	シプロキサン（内服）	シプロフロキサシン	CPFX
6241401	4. ニューキノロン系	パシル	パズフロキサシン	PZFX
6134407	5. アミノグリコシド系	ゲンタシン（注射）	ゲンタマイシン	GM
6123402	5. アミノグリコシド系	アミカシン	アミカマイシン	AMK
6123401	5. アミノグリコシド系	トブラシン	トブラマイシン	TOB
6123404	5. アミノグリコシド系	イセパシン	イセパシン硫酸塩	ISP
613400	5. アミノグリコシド系	バニマイシン	ジベカシン	DKB

市中肺炎来院時の検査等

- A) 市中肺炎来院時の尿中肺炎球菌抗原実施割合、B) 市中肺炎来院時の血液培養提出割合、
C) 市中肺炎来院当日の抗生素投与割合 D) 市中肺炎患者の抗綠膿菌薬投与割合

測定上の限界・解釈上の注意

- A) 市中肺炎来院時の尿中肺炎球菌抗原実施割合：廃止指標
B) 市中肺炎来院時の血液培養提出割合：廃止指標

考察

2021年度は、データが提出され、指標が算出可能な33病院について評価しました。

C) 市中肺炎来院当日の抗生素投与割合

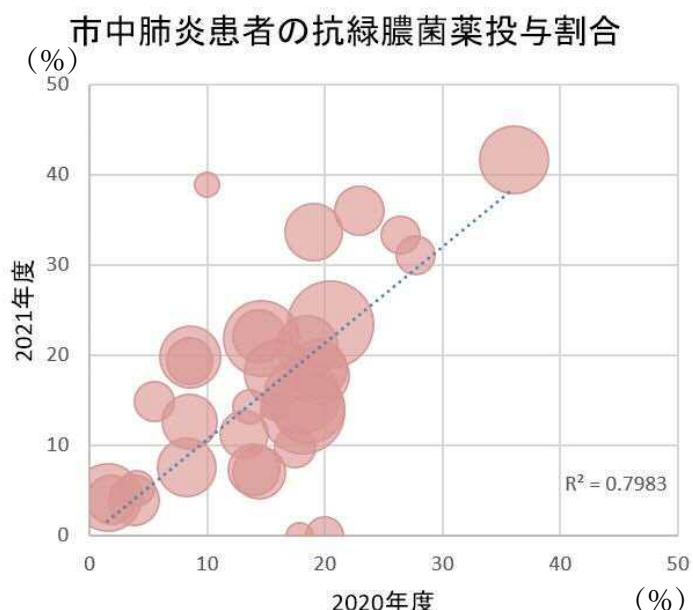
最小値 77.48 25%値 87.39 中央値 90.41 75%値 94.17 最大値 100.00

例年と著変なく、施設間でばらつきも少なく、高値で安定していました。当日に抗生素を投与されていない症例は診断が遅れているのか、それ以外の理由なのか等の事情については、施設ごとに検討してください。

(参考) 成人市中肺炎診療ガイドラインでは、診断後4時間以内の抗生素投与開始が勧められており、AHRQでも4時間以内の投与を指標として提案しています。日単位での把握で投与時刻のデータがなく、適時性の評価には限界があります。

D) 市中肺炎患者の抗綠膿菌薬投与割合

最小値 0.00 25%値 7.55 中央値 14.89 75%値 21.91 最大値 41.67
昨年同様、施設により、かなりばらつきました。



抗綠膿菌薬投与割合について、2019年→2020年→2021年の推移は11→16→15%（中央値）と、2020年に上昇後、横ばいとなっています。

新型コロナ感染症の影響で、重篤化した症例や急性心不全などの合併例に対し、広域抗菌薬を早期より使用した可能性が考えられます。しかしながら、市中肺炎症例数が多く、かつ抗綠膿菌薬投与割合が継続的に高い施設は、診療内容を精査することが望ましいと思われます。

また、コーディングの問題として、市中肺炎の一部に医療関連肺炎が含まれ、各病院の患者層を反映することも考えられます。また、誤嚥性肺炎が疑われる症例のコーディングの精度が、各指標の病院間の差に影響を与えている可能性もあります。

新型コロナ感染症も長期化しており、同感染症の影響、院内肺炎のマネジメント、資源投入病名に関わる疾患のマネジメントの影響等については総合判断となりますので、各自ご検討をお願いいたします。

改善・運用事例など

43A : 市中肺炎来院時の尿中肺炎球菌抗原実施割合

指標43A分母：契機病名が肺炎で退院した患者数

指標43A分子：尿中肺炎球菌抗原検査が入院日に実施された患者数

指標43A：市中肺炎来院時の尿中肺炎球菌抗原実施割合

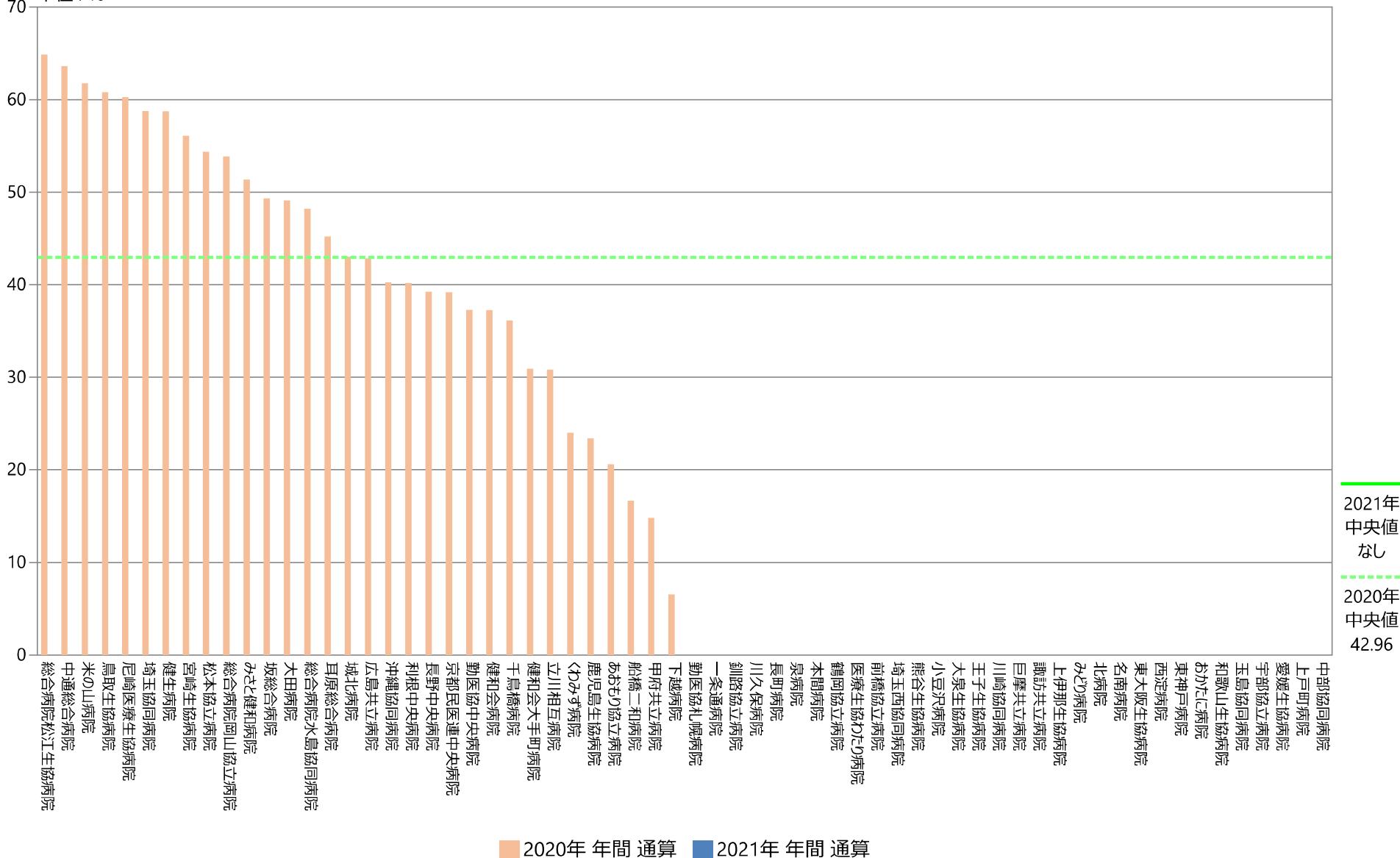
	指標43A分母		指標43A分子		指標43A	
	件	件	件	件	%	%
	2020年 年間 合計値	2021年 年間 合計値	2020年 年間 合計値	2021年 年間 合計値	2020年 年間 通算	2021年 年間 通算
勤医協中央病院	161	—	60	—	37.27	—
勤医協札幌病院	0	—	0	—	なし	—
苫小牧病院	—	—	—	—	—	—
一条通病院	0	—	0	—	なし	—
函館稟北病院	—	—	—	—	—	—
钏路協立病院	0	—	0	—	なし	—
健生病院	80	—	47	—	58.75	—
あおもり協立病院	34	—	7	—	20.59	—
川久保病院	0	—	0	—	なし	—
坂総合病院	75	—	37	—	49.33	—
長町病院	0	—	0	—	なし	—
泉病院	0	—	0	—	なし	—
中通総合病院	66	—	42	—	63.64	—
本間病院	0	—	0	—	なし	—
鶴岡協立病院	0	—	0	—	なし	—
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
医療生協わり病院	0	—	0	—	なし	—
前橋協立病院	0	—	0	—	なし	—
利根中央病院	117	—	47	—	40.17	—
北毛病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
埼玉協同病院	97	—	57	—	58.76	—
埼玉西協同病院	0	—	0	—	なし	—
熊谷生協病院	0	—	0	—	なし	—
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	54	—	9	—	16.67	—
柳原病院	—	—	—	—	—	—
みどり健和病院	72	—	37	—	51.39	—
小豆沢病院	0	—	0	—	なし	—
大泉生協病院	0	—	0	—	なし	—
大田病院	55	—	27	—	49.09	—
中野共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
立川相互病院	107	—	33	—	30.84	—
王子生協病院	0	—	0	—	なし	—
川崎協同病院	0	—	0	—	なし	—
沢田総合病院	—	—	—	—	—	—
下越病院	61	—	4	—	6.56	—
富山協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
城北病院	72	—	31	—	43.06	—
甲府共立病院	81	—	12	—	14.81	—
巨摩共立病院	0	—	0	—	なし	—
石和共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
長野中央病院	79	—	31	—	39.24	—
健和会病院	51	—	19	—	37.25	—
諏訪共立病院	0	—	0	—	なし	—
松本協立病院	46	—	25	—	54.35	—
塙尻協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
上伊那生協病院	0	—	0	—	なし	—
みどり病院	0	—	0	—	なし	—
三島共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
協立総合病院	—	—	—	—	—	—
北病院	0	—	0	—	なし	—
名南病院	0	—	0	—	なし	—
名南ふれあい病院	—	—	—	—	—	—
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	74	—	29	—	39.19	—
東大阪生協病院	0	—	0	—	なし	—
西淀病院	0	—	0	—	なし	—
耳原総合病院	115	—	52	—	45.22	—
コープおおさか病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
東神戸病院	0	—	0	—	なし	—
尼崎医療生協病院	73	—	44	—	60.27	—
おひたに病院	0	—	0	—	なし	—
土庫病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
和歌山生協病院	0	—	0	—	なし	—
鳥取生協病院	51	—	31	—	60.78	—
総合病院松江生協病院	37	—	24	—	64.86	—
出雲市民病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
総合病院水島協同病院	56	—	27	—	48.21	—
玉島協同病院	0	—	0	—	なし	—
総合病院岡山協立病院	65	—	35	—	53.85	—
福島生協病院	—	—	—	—	—	—
広島共立病院	56	—	24	—	42.86	—
宇部協立病院	0	—	0	—	なし	—
徳島健生病院	—	—	—	—	—	—
高松平和病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
愛媛生協病院	0	—	0	—	なし	—
高知生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
健和会大手町病院	97	—	30	—	30.93	—
千鳥橋病院	119	—	43	—	36.13	—
米の山病院	34	—	21	—	61.76	—
みさき病院	—	—	—	—	—	—
上戸町病院	0	—	0	—	なし	—
くわみず病院	25	—	6	—	24.00	—
大分健生病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
宮崎生協病院	82	—	46	—	56.10	—
鹿児島生協病院	141	—	33	—	23.40	—
国分生協病院	—	—	—	—	—	—
沖縄協同病院	77	—	31	—	40.26	—
中部協同病院	0	—	0	—	なし	—
よみ生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
最大値(外れ値を除く)	161.00	なし	60.00	なし	64.86	なし
75%値	72.25	なし	31.00	なし	54.79	なし
中央値	12.50	なし	2.00	なし	42.96	なし
25%値	0.00	なし	0.00	なし	34.83	なし
最小値(外れ値を除く)	0.00	なし	0.00	なし	6.56	なし

指標43A：市中肺炎来院時の尿中肺炎球菌抗原実施割合

指標43A分母：契機病名が肺炎で退院した患者数

指標43A分子：尿中肺炎球菌抗原検査が入院日に実施された患者数

単位：%

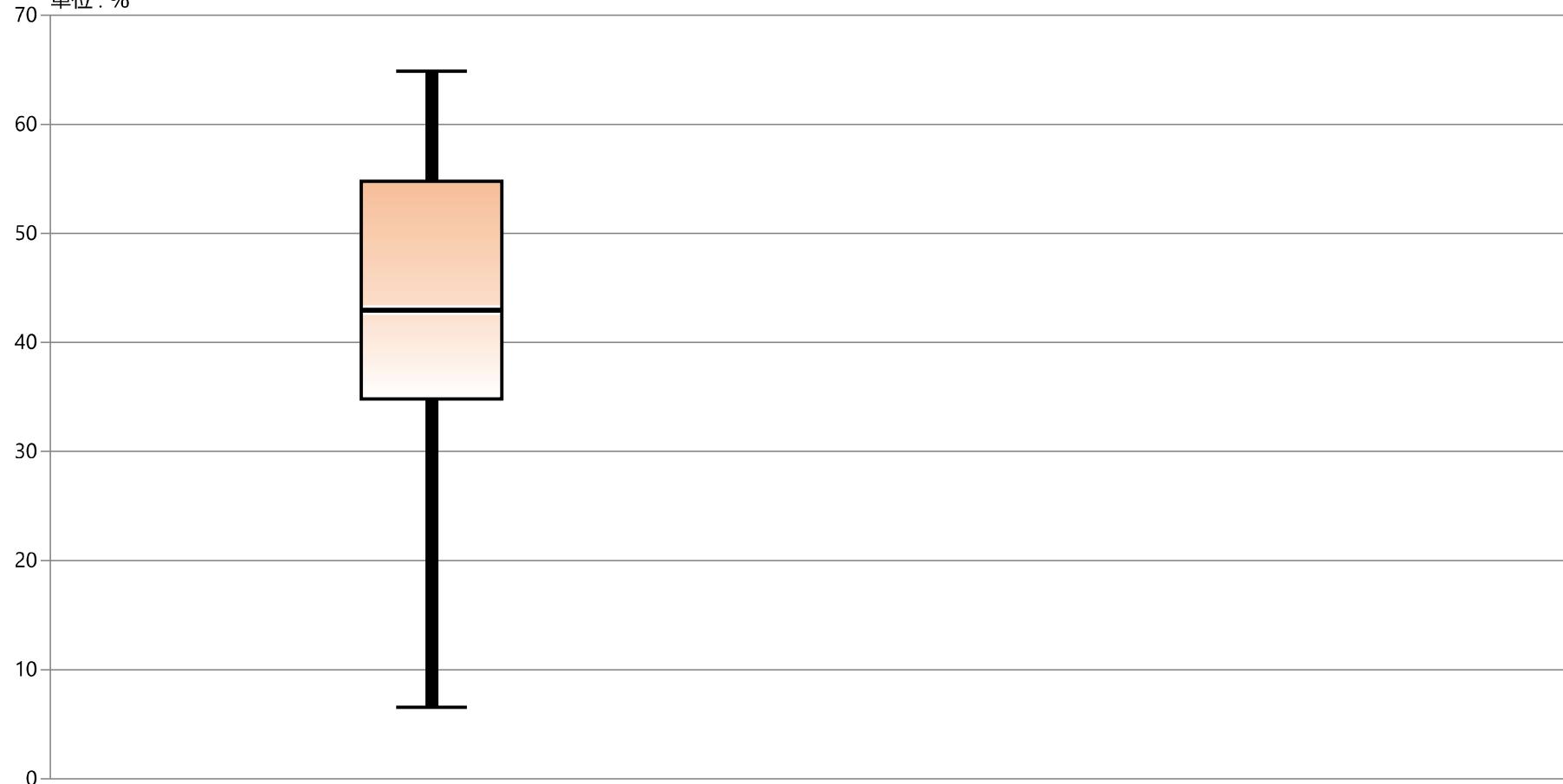


指標43A：市中肺炎来院時の尿中肺炎球菌抗原実施割合

指標43A分母：契機病名が肺炎で退院した患者数

指標43A分子：尿中肺炎球菌抗原検査が入院日に実施された患者数

単位：%



* 外れ値を除く

2020年 年間 通算

2021年 年間 通算

最大値*	64.86	データなし
75%値	54.79	データなし
中央値	42.96	データなし
25%値	34.83	データなし
最小値*	6.56	データなし

43B: 市中肺炎来院時の血液培養提出割合

指標43B分母: 契機病名が肺炎で退院した患者数

指標43B分子: 血液培養検査が入院日に実施された患者数

指標43B: 市中肺炎来院時の血液培養提出割合

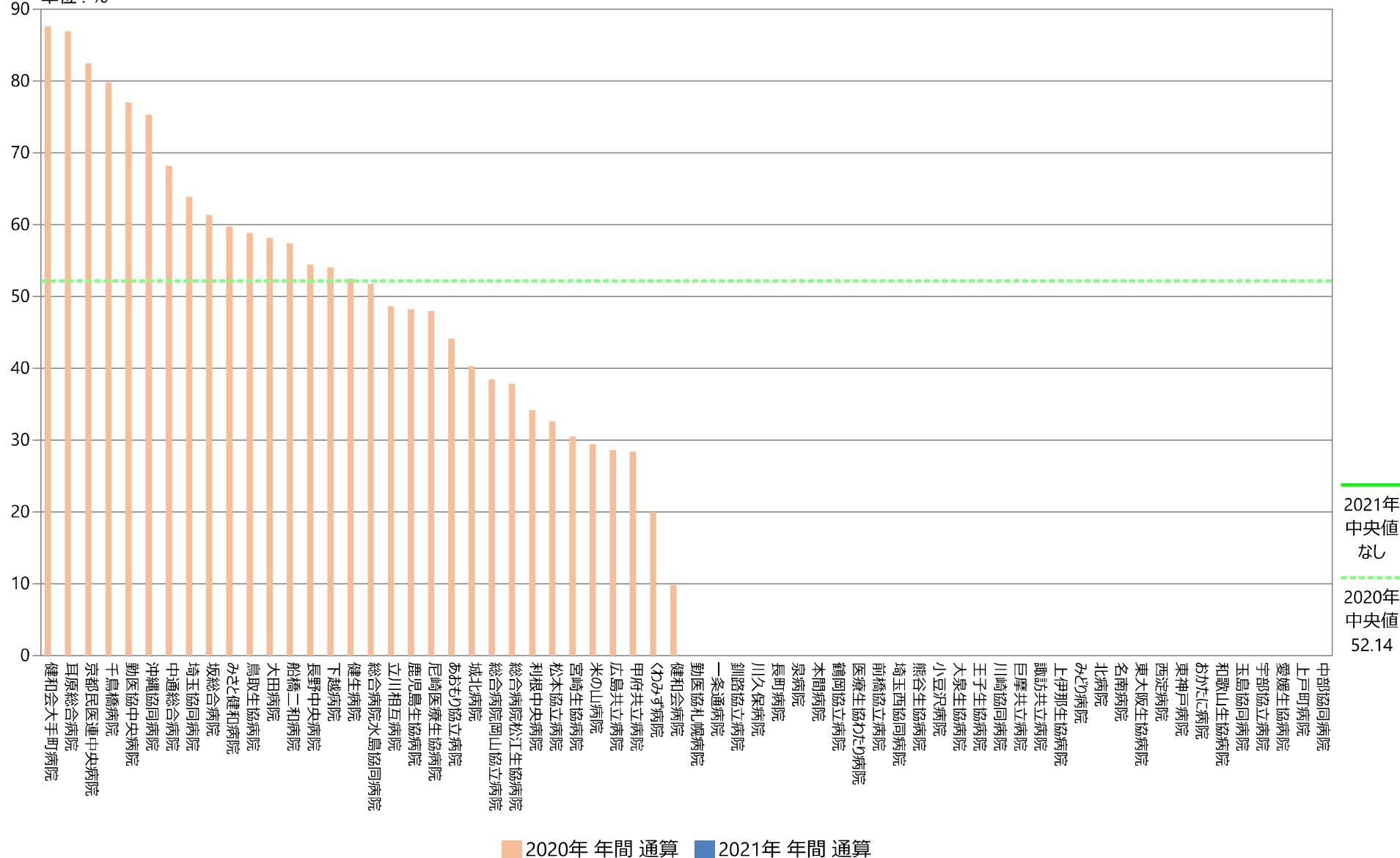
	指標43B分母		指標43B分子		指標43B	
	件	件	件	件	%	%
	2020年 年間 合計値	2021年 年間 合計値	2020年 年間 合計値	2021年 年間 合計値	2020年 年間 通算	2021年 年間 通算
勤医協中央病院	161	—	124	—	77.02	—
勤医協札幌病院	0	—	0	—	なし	—
苫小牧病院	—	—	—	—	—	—
一条通病院	0	—	0	—	なし	—
函館稟北病院	—	—	—	—	—	—
钏路協立病院	0	—	0	—	なし	—
健生病院	80	—	42	—	52.50	—
あおもり協立病院	34	—	15	—	44.12	—
川久保病院	0	—	0	—	なし	—
坂総合病院	75	—	46	—	61.33	—
長町病院	0	—	0	—	なし	—
泉病院	0	—	0	—	なし	—
中通総合病院	66	—	45	—	68.18	—
本間病院	0	—	0	—	なし	—
鶴岡協立病院	0	—	0	—	なし	—
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
医療生協わり病院	0	—	0	—	なし	—
前橋協立病院	0	—	0	—	なし	—
利根中央病院	117	—	40	—	34.19	—
北毛病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
埼玉協同病院	97	—	62	—	63.92	—
埼玉西協同病院	0	—	0	—	なし	—
熊谷生協病院	0	—	0	—	なし	—
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	54	—	31	—	57.41	—
柳原病院	—	—	—	—	—	—
みどり健和病院	72	—	43	—	59.72	—
小豆沢病院	0	—	0	—	なし	—
大泉生協病院	0	—	0	—	なし	—
大田病院	55	—	32	—	58.18	—
中野共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
立川相互病院	107	—	52	—	48.60	—
王子生協病院	0	—	0	—	なし	—
川崎協同病院	0	—	0	—	なし	—
沢田総合病院	—	—	—	—	—	—
下越病院	61	—	33	—	54.10	—
富山協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
城北病院	72	—	29	—	40.28	—
甲府共立病院	81	—	23	—	28.40	—
巨摩共立病院	0	—	0	—	なし	—
石和共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
長野中央病院	79	—	43	—	54.43	—
健和会病院	51	—	5	—	9.80	—
諏訪共立病院	0	—	0	—	なし	—
松本協立病院	46	—	15	—	32.61	—
塙尻協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
上伊那生協病院	0	—	0	—	なし	—
みどり病院	0	—	0	—	なし	—
三島共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
協立総合病院	—	—	—	—	—	—
北病院	0	—	0	—	なし	—
名南病院	0	—	0	—	なし	—
名南ふれあい病院	—	—	—	—	—	—
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	74	—	61	—	82.43	—
東大阪生協病院	0	—	0	—	なし	—
西淀病院	0	—	0	—	なし	—
耳原総合病院	115	—	100	—	86.96	—
コープおおさか病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
東神戸病院	0	—	0	—	なし	—
尼崎医療生協病院	73	—	35	—	47.95	—
おひたに病院	0	—	0	—	なし	—
土庫病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
和歌山生協病院	0	—	0	—	なし	—
鳥取生協病院	51	—	30	—	58.82	—
総合病院松江生協病院	37	—	14	—	37.84	—
出雲市民病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
総合病院水島協同病院	56	—	29	—	51.79	—
玉島協同病院	0	—	0	—	なし	—
総合病院岡山協立病院	65	—	25	—	38.46	—
福島生協病院	—	—	—	—	—	—
広島共立病院	56	—	16	—	28.57	—
宇部協立病院	0	—	0	—	なし	—
徳島健生病院	—	—	—	—	—	—
高松平和病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
愛媛生協病院	0	—	0	—	なし	—
高知生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
健和会大町病院	97	—	85	—	87.63	—
千鳥橋病院	119	—	95	—	79.83	—
米の山病院	34	—	10	—	29.41	—
みさき病院	—	—	—	—	—	—
上戸町病院	0	—	0	—	なし	—
くわみず病院	25	—	5	—	20.00	—
大分健生病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
宮崎生協病院	82	—	25	—	30.49	—
鹿児島生協病院	141	—	68	—	48.23	—
国分生協病院	—	—	—	—	—	—
沖縄協同病院	77	—	58	—	75.32	—
中部協同病院	0	—	0	—	なし	—
よみ生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
最大値(外れ値を除く)	161.00	なし	68.00	なし	87.63	なし
75%値	72.25	なし	33.50	なし	61.98	なし
中央値	12.50	なし	2.50	なし	52.14	なし
25%値	0.00	なし	0.00	なし	36.93	なし
最小値(外れ値を除く)	0.00	なし	0.00	なし	9.80	なし

指標43B：市中肺炎来院時の血液培養提出割合

指標43B分母：契機病名が肺炎で退院した患者

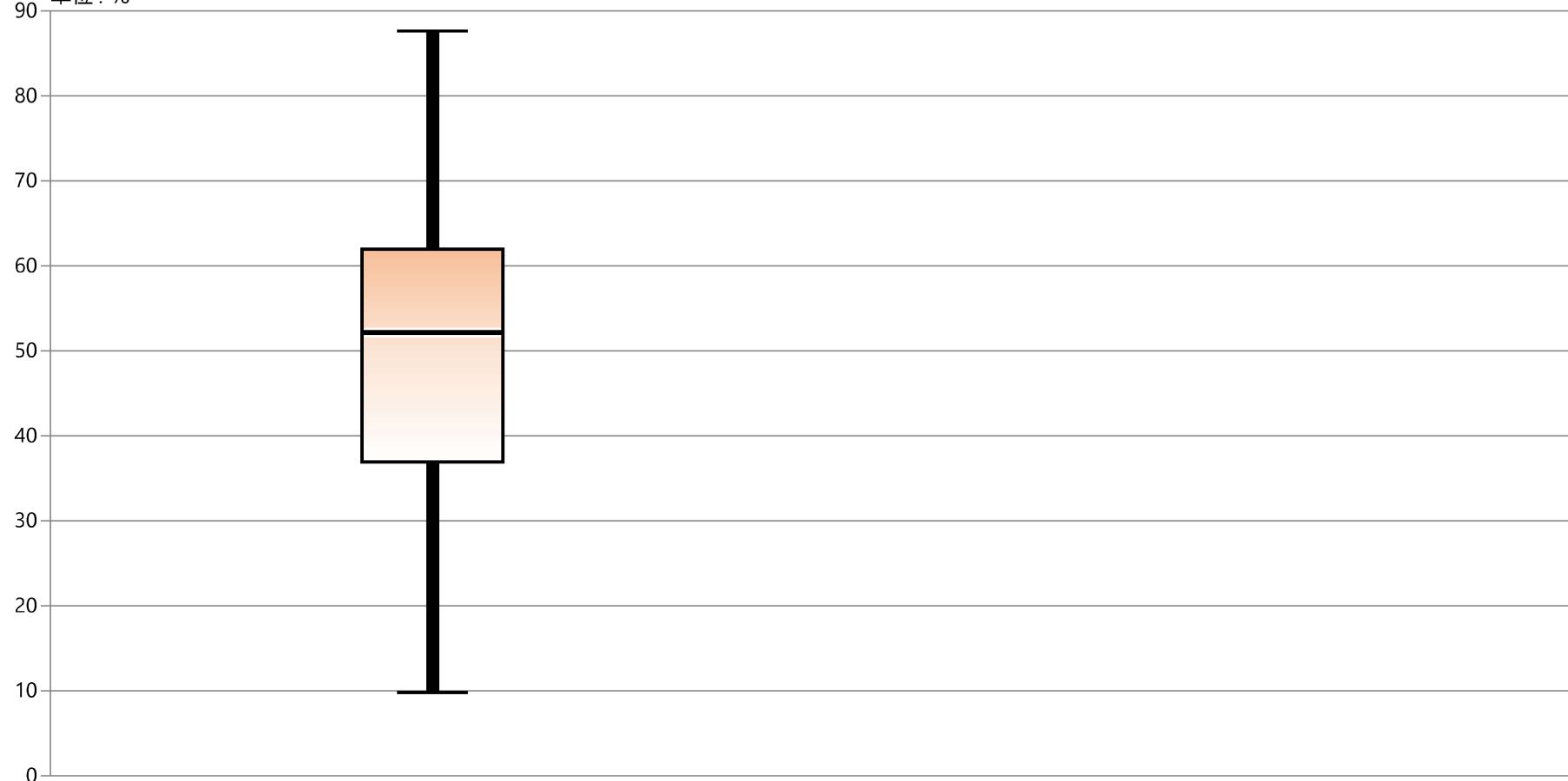
指標43B分子：血液培養検査が入院日に実施された患者数

单位 : %



指標43B：市中肺炎来院時の血液培養提出割合

指標43B分母：契機病名が肺炎で退院した患者数
指標43B分子：血液培養検査が入院日に実施された患者数
単位：%



* 外れ値を除く

2020年 年間 通算

2021年 年間 通算

最大値*	87.63	データなし
75%値	61.98	データなし
中央値	52.14	データなし
25%値	36.93	データなし
最小値*	9.80	データなし

43C: 市中肺炎来院当日の抗生素投与割合

指標43C分母: 契機病名が肺炎で退院した患者数

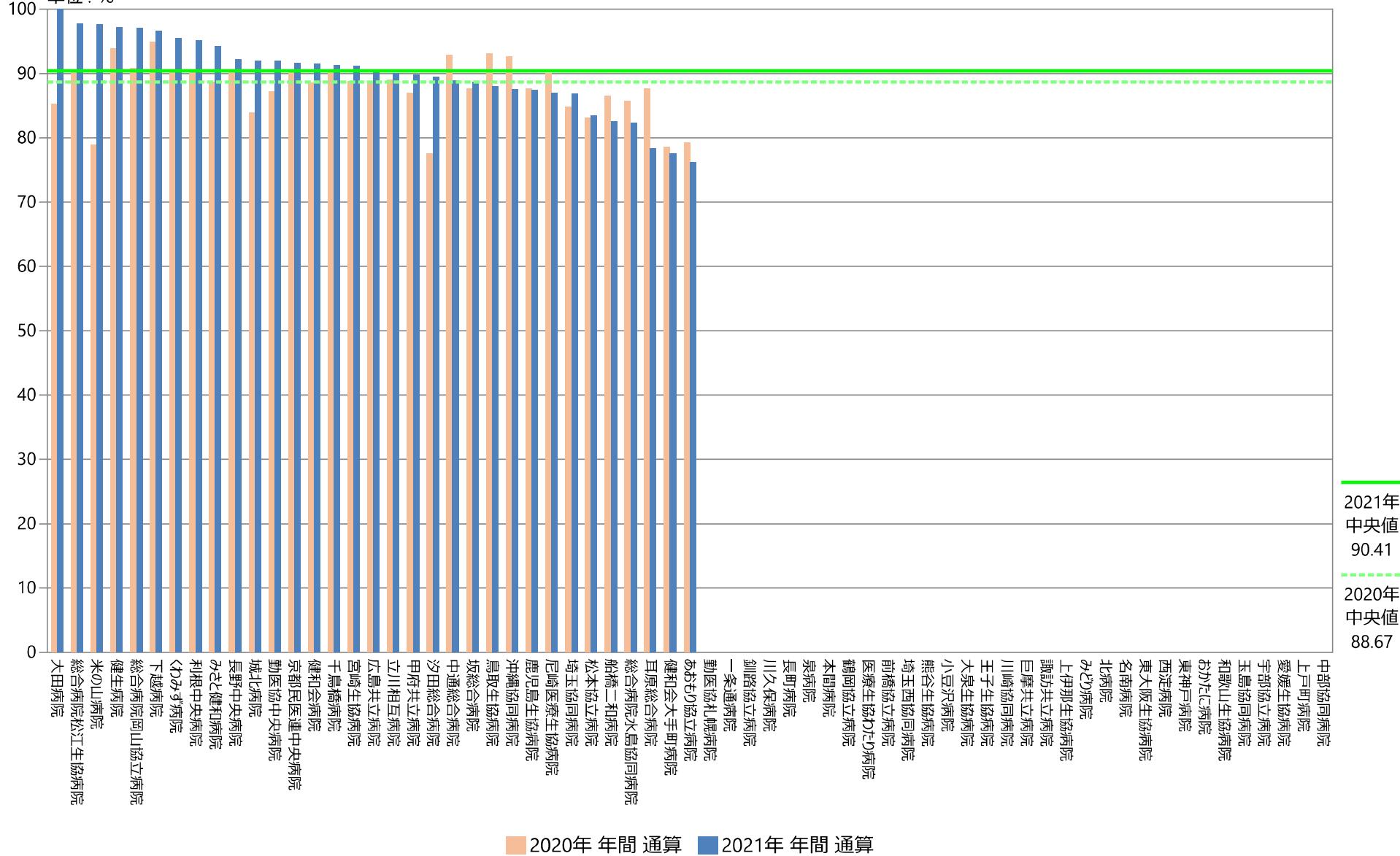
指標43C分子: 入院当日から抗生素質の投与がある患者数

指標43C: 市中肺炎来院当日の抗生素投与割合

	指標43C分母		指標43C分子		指標43C	
	件		件		%	
	2020年 年間 合計値	2021年 年間 合計値	2020年 年間 合計値	2021年 年間 合計値	2020年 年間 通算	2021年 年間 通算
勤医協中央病院	265	236	231	217	87.17	91.95
勤医協札幌病院	0	0	0	0	なし	なし
苫小牧病院	—	—	—	—	—	—
一条通病院	0	0	0	0	なし	なし
函館稟北病院	—	—	—	—	—	—
钏路協立病院	0	0	0	0	なし	なし
健生病院	130	105	122	102	93.85	97.14
あおもり協立病院	53	42	42	32	79.25	76.19
川久保病院	0	0	0	0	なし	なし
坂綜合病院	121	106	106	94	87.60	88.68
長町病院	0	—	0	—	なし	—
泉病院	0	0	0	0	なし	なし
中通総合病院	112	81	104	72	92.86	88.89
本間病院	0	0	0	0	なし	なし
鶴岡協立病院	0	0	0	0	なし	なし
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
医療生協わり病院	0	0	0	0	なし	なし
前橋協立病院	0	0	0	0	なし	なし
利根中央病院	203	163	183	155	90.15	95.09
北毛病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
埼玉協同病院	152	76	129	66	84.87	86.84
埼玉西協同病院	0	0	0	0	なし	なし
熊谷生協病院	0	—	0	—	なし	—
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	104	40	90	33	86.54	82.50
柳原病院	—	—	—	—	—	—
みどり健和病院	150	103	133	97	88.67	94.17
小豆沢病院	0	0	0	0	なし	なし
大泉生協病院	0	0	0	0	なし	なし
大田病院	102	21	87	21	85.29	100.00
中野共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
立川相互病院	182	120	162	108	89.01	90.00
王子生協病院	0	0	0	0	なし	なし
川崎協同病院	0	—	0	—	なし	—
汐田総合病院	40	19	31	17	77.50	89.47
下越病院	198	146	188	141	94.95	96.58
富山協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
城北病院	112	87	94	80	83.93	91.95
甲府共立病院	169	177	147	159	86.98	89.83
巨摩共立病院	0	0	0	0	なし	なし
石和共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
長野中央病院	138	114	125	105	90.58	92.11
健和会病院	96	47	85	43	88.54	91.49
諏訪共立病院	0	0	0	0	なし	なし
松本協立病院	95	91	79	76	83.16	83.52
塙尻協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
上伊那生協病院	0	0	0	0	なし	なし
みどり病院	0	0	0	0	なし	なし
三島共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
協立総合病院	—	—	—	—	—	—
北病院	0	0	0	0	なし	なし
名南病院	0	0	0	0	なし	なし
名南ふれいの病院	—	—	—	—	—	—
津生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
京都民連あすかい病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
京都民連中央病院	222	179	200	164	90.09	91.62
東大阪生協病院	0	0	0	0	なし	なし
西淀病院	0	0	0	0	なし	なし
耳原総合病院	186	97	163	76	87.63	78.35
コープおおさか病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
東神戸病院	0	0	0	0	なし	なし
尼崎医療生協病院	141	46	127	40	90.07	86.96
おかだに病院	0	—	0	—	なし	—
土庫病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
和歌山生協病院	0	0	0	0	なし	なし
鳥取生協病院	87	83	81	73	93.10	87.95
総合病院松江生協病院	71	45	64	44	90.14	97.78
出雲市民病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
総合病院水島協同病院	84	51	72	42	85.71	82.35
玉島協同病院	0	0	0	0	なし	なし
総合病院岡山協立病院	98	68	89	66	90.82	97.06
福島生協病院	—	—	—	—	—	—
広島共立病院	106	73	94	66	88.68	90.41
宇部協立病院	0	0	0	0	なし	なし
徳島健生病院	—	—	—	—	—	—
高松平和病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
愛媛生協病院	0	0	0	0	なし	なし
高知生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
健和会大手町病院	173	111	136	86	78.61	77.48
千鳥橋病院	199	148	180	135	90.45	91.22
米の山病院	57	42	45	41	78.95	97.62
みさき病院	—	—	—	—	—	—
上戸町病院	0	0	0	0	なし	なし
くわみず病院	32	22	29	21	90.63	95.45
大分健生病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
宮崎生協病院	133	135	118	123	88.72	91.11
鹿児島生協病院	235	222	206	194	87.66	87.39
国分生協病院	—	—	—	—	—	—
沖縄協同病院	108	80	100	70	92.59	87.50
中部協同病院	0	—	0	—	なし	—
よみ生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
最大値(外れ値を除く)	265.00	222.00	231.00	164.00	94.95	100.00
75%値	121.00	92.50	106.00	77.00	90.45	94.17
中央値	32.00	31.00	29.00	26.50	88.67	90.41
25%値	0.00	0.00	0.00	0.00	85.71	87.39
最小値(外れ値を除く)	0.00	0.00	0.00	0.00	78.61	77.48

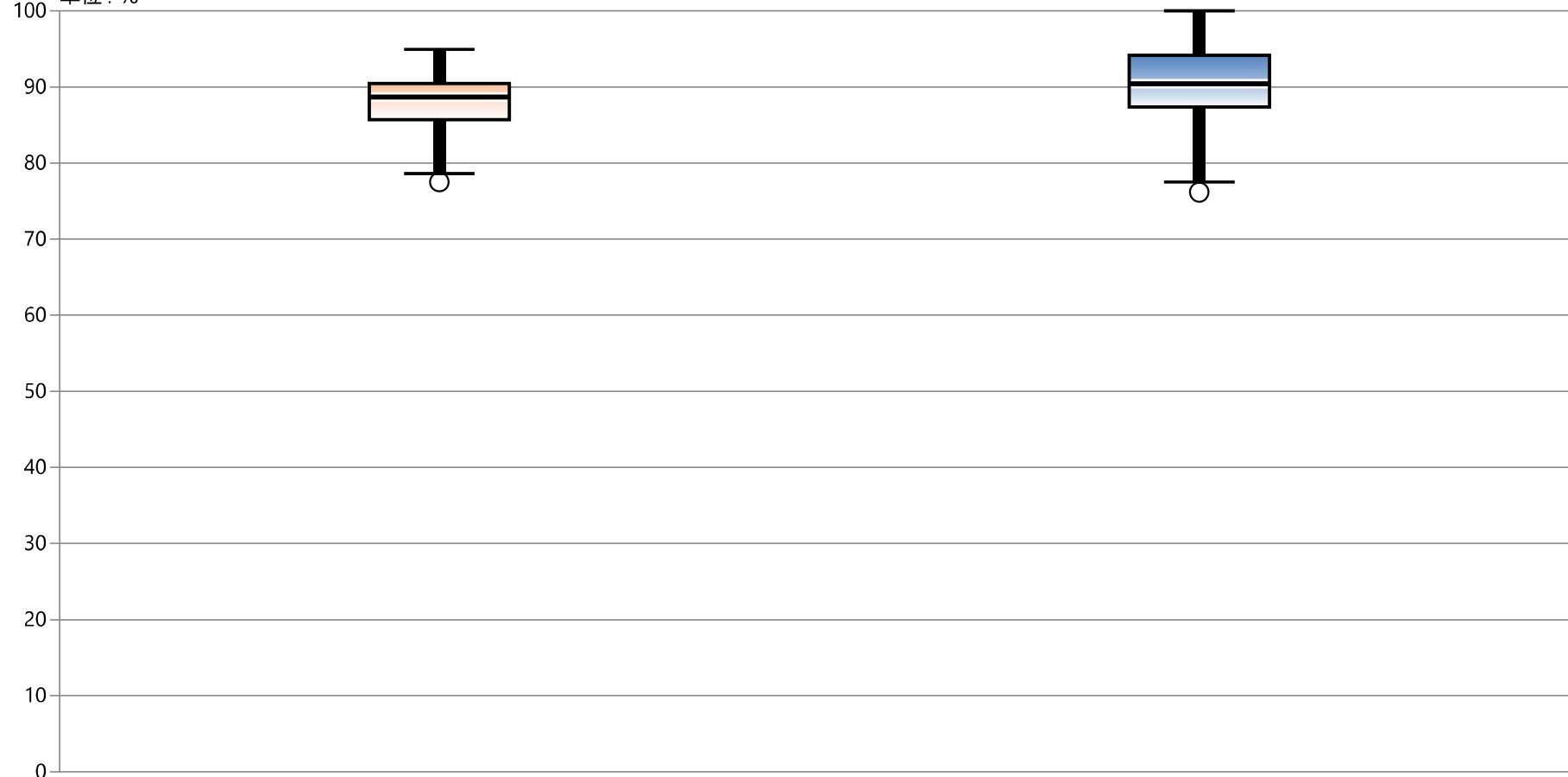
指標43C：市中肺炎来院当日の抗生素投与割合

指標43C分母：契機病名が肺炎で退院した患者数
 指標43C分子：入院当日から抗生素質の投与がある患者数
 単位：%
 2021年中央値 90.41
 2020年中央値 88.67



指標43C：市中肺炎来院当日の抗生素投与割合

指標43C分母：契機病名が肺炎で退院した患者数
指標43C分子：入院当日から抗生素質の投与がある患者数
単位：%



* 外れ値を除く

2020年 年間 通算

2021年 年間 通算

最大値*	94.95	100.00
75%値	90.45	94.17
中央値	88.67	90.41
25%値	85.71	87.39
最小値*	78.61	77.48

43D : 市中肺炎患者の抗綠膿菌薬投与割合

指標43D分母 : 梗塞機病名が肺炎で退院した患者数

指標43D分子 : 緑膿菌活性を有する抗生素を初回から投与した患者数

指標43D : 市中肺炎患者の抗綠膿菌薬投与割合 ★2020年より開始

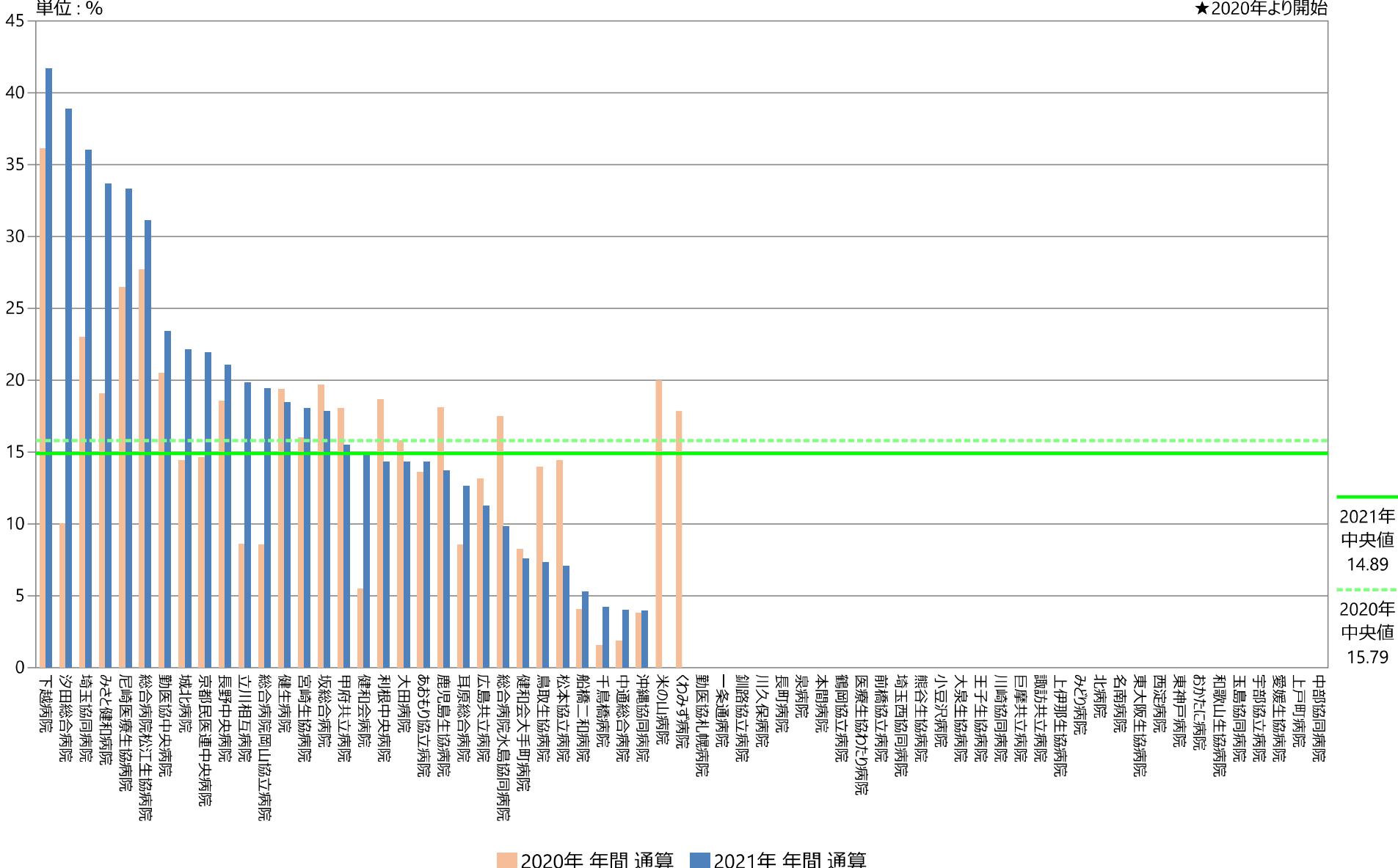
	指標43D分母		指標43D分子		指標43D	
	件	件	件	件	%	
	2020年 年間 合計値	2021年 年間 合計値	2020年 年間 合計値	2021年 年間 合計値	2020年 年間 通算	2021年 年間 通算
勤医協中央病院	254	235	52	55	20.47	23.40
勤医協札幌病院	0	0	0	0	なし	なし
苫小牧病院	—	—	—	—	—	—
一条通病院	0	0	0	0	なし	なし
函館棲北病院	—	—	—	—	—	—
钏路協立病院	0	0	0	0	なし	なし
健生病院	129	103	25	19	19.38	18.45
あおもり協立病院	44	35	6	5	13.64	14.29
川久保病院	0	0	0	0	なし	なし
坂総合病院	112	101	22	18	19.64	17.82
長町病院	0	—	0	—	なし	—
泉病院	0	0	0	0	なし	なし
中通総合病院	109	75	2	3	1.83	4.00
本間病院	0	0	0	0	なし	なし
鶴岡協立病院	0	0	0	0	なし	なし
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
医療生協わり病院	0	0	0	0	なし	なし
前橋協立病院	0	0	0	0	なし	なし
利根中央病院	193	161	36	23	18.65	14.29
北毛病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
埼玉協同病院	148	75	34	27	22.97	36.00
埼玉西協同病院	0	0	0	0	なし	なし
熊谷生協病院	0	—	0	—	なし	—
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	99	38	4	2	4.04	5.26
柳原病院	—	—	—	—	—	—
みどり健和病院	147	101	28	34	19.05	33.66
小豆沢病院	0	0	0	0	なし	なし
大泉生協病院	0	0	0	0	なし	なし
大田病院	95	21	15	3	15.79	14.29
中野共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
立川相互病院	175	116	15	23	8.57	19.83
王子生協病院	0	0	0	0	なし	なし
川崎協同病院	0	—	0	—	なし	—
沢田総合病院	40	18	4	7	10.00	38.89
下越病院	194	144	70	60	36.08	41.67
富山協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
城北病院	104	86	15	19	14.42	22.09
甲府共立病院	166	174	30	27	18.07	15.52
巨摩共立病院	0	0	0	0	なし	なし
石和共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
長野中央病院	135	114	25	24	18.52	21.05
健和会病院	91	47	5	7	5.49	14.89
諏訪共立病院	0	0	0	0	なし	なし
松本協立病院	90	85	13	6	14.44	7.06
塙尻協立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
上伊那生協病院	0	0	0	0	なし	なし
みどり病院	0	0	0	0	なし	なし
三島共立病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
協立総合病院	—	—	—	—	—	—
北病院	0	0	0	0	なし	なし
名南病院	0	0	0	0	なし	なし
名南ふれあい病院	—	—	—	—	—	—
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	219	178	32	39	14.61	21.91
東大阪生協病院	0	0	0	0	なし	なし
西淀病院	0	0	0	0	なし	なし
耳原総合病院	176	95	15	12	8.52	12.63
コープおおさか病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
東神戸病院	0	0	0	0	なし	なし
尼崎医療生協病院	136	45	36	15	26.47	33.33
おかだに病院	0	—	0	—	なし	—
土庫病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
和歌山生協病院	0	0	0	0	なし	なし
鳥取生協病院	86	82	12	6	13.95	7.32
総合病院松江生協病院	65	45	18	14	27.69	31.11
出雲市民病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
総合病院水島協同病院	80	51	14	5	17.50	9.80
玉島協同病院	0	0	0	0	なし	なし
総合病院岡山協立病院	94	67	8	13	8.51	19.40
福島生協病院	—	—	—	—	—	—
広島共立病院	99	71	13	8	13.13	11.27
宇部協立病院	0	0	0	0	なし	なし
徳島健生病院	—	—	—	—	—	—
高松平和病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
愛媛生協病院	0	0	0	0	なし	なし
高知生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
健和会大手町病院	158	106	13	8	8.23	7.55
千鳥橋病院	193	142	3	6	1.55	4.23
米の山病院	55	42	11	0	20.00	0.00
みさき病院	—	—	—	—	—	—
上戸町病院	0	0	0	0	なし	なし
くわみず病院	28	22	5	0	17.86	0.00
大分健生病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
宮崎生協病院	125	133	20	24	16.00	18.05
鹿児島生協病院	232	219	42	30	18.10	13.70
国分生協病院	—	—	—	—	—	—
沖縄協同病院	105	76	4	3	3.81	3.95
中部協同病院	0	—	0	—	なし	—
よみ生協病院	NA	NA	NA	NA	NA	NA
最大値(外れ値を除く)	254.00	219.00	36.00	34.00	27.69	41.67
75%値	112.00	88.25	15.00	14.25	19.05	21.91
中央値	28.00	28.50	2.00	2.50	15.79	14.89
25%値	0.00	0.00	0.00	0.00	8.57	7.55
最小値(外れ値を除く)	0.00	0.00	0.00	0.00	1.55	0.00

指標43D：市中肺炎患者の抗綠膿菌薬投与割合

指標43D分母：契機病名が肺炎で退院した患者数

指標43D分子：綠膿菌活性を有する抗生素を初回から投与した患者数

★2020年より開始



2020年 年間 通算 2021年 年間 通算

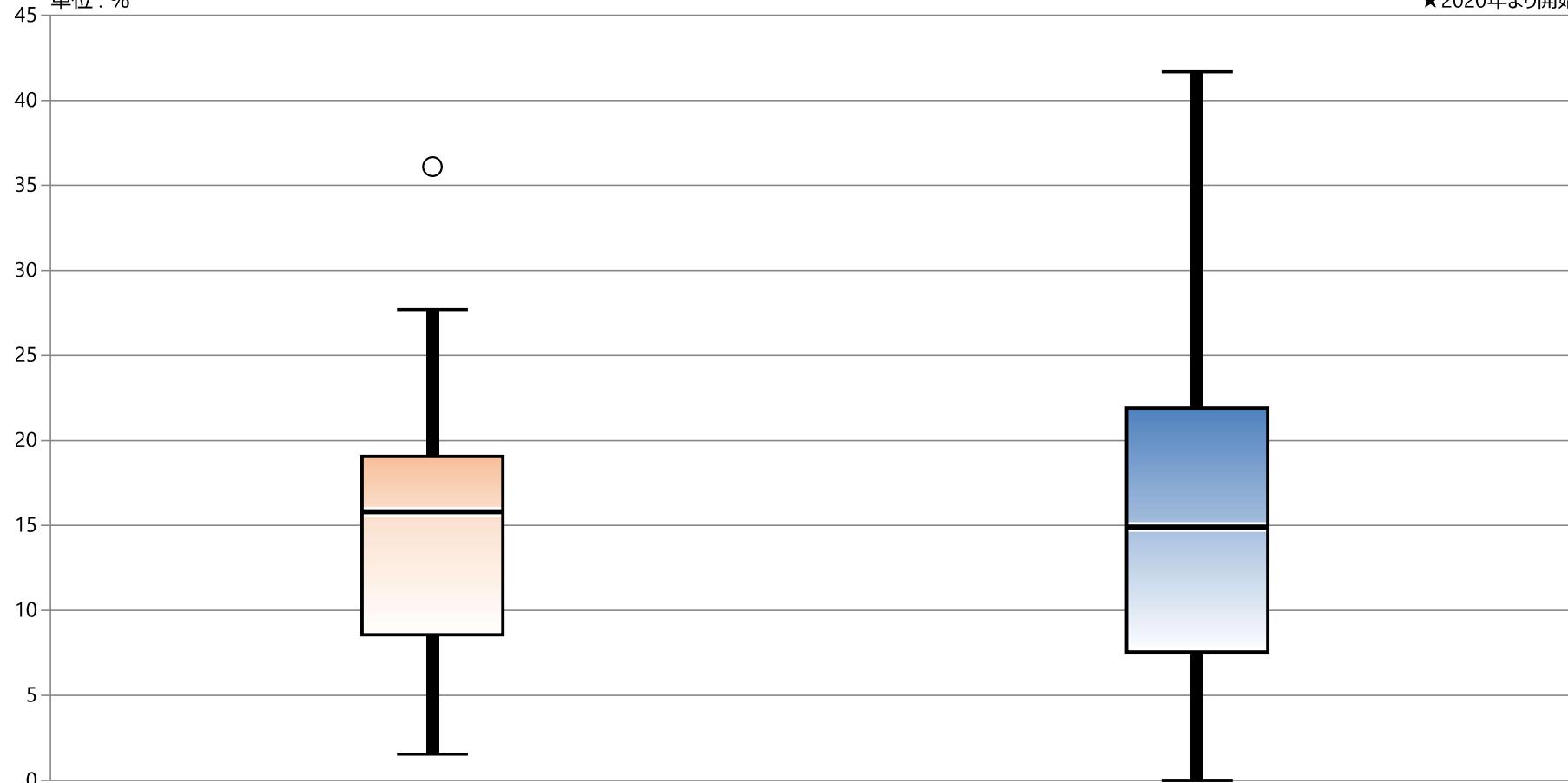
指標43D：市中肺炎患者の抗綠膿菌薬投与割合

指標43D分母：契機病名が肺炎で退院した患者数

指標43D分子：綠膿菌活性を有する抗生素を初回から投与した患者数

単位：%

★2020年より開始



* 外れ値を除く

2020年 年間 通算

2021年 年間 通算

最大値*	27.69	41.67
75%値	19.05	21.91
中央値	15.79	14.89
25%値	8.57	7.55
最小値*	1.55	0.00