

## 指標の意義

高齢者において多剤使用は入院、施設入所、死亡と関連があり、減らすことでよい効果をもたらされることを示す研究がある（老化に関する研究センター、豪）。我が国では、指定の疾患を除いて、7剤以上の併用は薬剤料が低減算定の対象となっている。入院時は定期薬の見直しのよい機会である。

## 指標の計算式、分母・分子の解釈

期間	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	内服定期薬の薬剤数が6剤以上の患者数	持参薬含む。自院 or 他院での処方問わない
分母	A) 6月任意の1週間に在院している65歳～74歳の患者のうち内服定期処方のある患者数 B) 6月任意の1週間に在院している75歳以上の患者のうち内服定期処方のある患者数	持参薬含む。自院 or 他院での処方問わない
収集期間	年1回（6月）	
調整方法		

## 考察

前期高齢者 最小値 20.0 25%値 41.45 中央値 50.0 75%値 59.25 最大値 80.0

後期高齢者 最小値 36.77 25%値 49.89 中央値 58.68 75%値 64.72 最大値 81.42

回答病院 30病院（2022年32病院 2021年38病院）

6剤以上の患者数の割合は、前期高齢者は中央値・75%値で昨年より10ポイント以上減少しています。後期高齢者は昨年と大きな違いはありませんでした。

報告病院が、年々減少していることや、年ごとの増減が大きい病院が多く、前年と比較して前期高齢者の6剤以上の割合が改善していると単純には言えません。

取りにくい指標であることが年々報告病院減少の原因となっているようです。

病床数で分けて見てみると、65歳～74歳で定期薬が6剤以上の患者は、199床以下では40%未満が2施設、40～50%未満が3施設、50～60%未満が5施設、60～70%未満が3施設、70%以上が1施設でした。一方200床以上では40%未満が5施設、40～50%未満が3施設、50～60%未満が5施設、60～70%未満が3施設でした。

75歳以上で定期薬が6剤以上の患者は、199床以下では50%未満が3施設、50～60%未満が4施設、60～70%未満が8施設、70%以上が1施設でした。一方、200床以上では50%未満が5施設、50～60%未満が4施設、60～70%未満が2施設、70%以上が3施設でした。

診療報酬では、2016年から6種類以上服薬している患者に対して、退院時2種類以上減薬した場合「薬剤総合評価調整加算」が算定できるようになりました。2020年からは、処方内容を変更した場合にも算定出来るように変更になりました。シームレスな医療を目指している現在、退院後も引き続き外来で減薬に対する意識を保つことが必要です。入院期間の短い急性期では減薬への取り組みが困難な場合がありますが、外来・在宅・介護施設・保険薬局などの地域連携と、民医連の多職種連携・薬薬連携の優位性を活かした取り組みが求められます。

## 改善・運用事例など

### 3A：高齢者の内服定期薬6剤以上の割合

指標3A分母：6月任意の1週間に在院している65歳～74歳の患者のうち定期処方（全身投与）のある患者数

指標3A分子：内服定期薬の薬剤数が6剤以上の患者数

指標3A：高齢者の内服定期薬6剤以上の割合

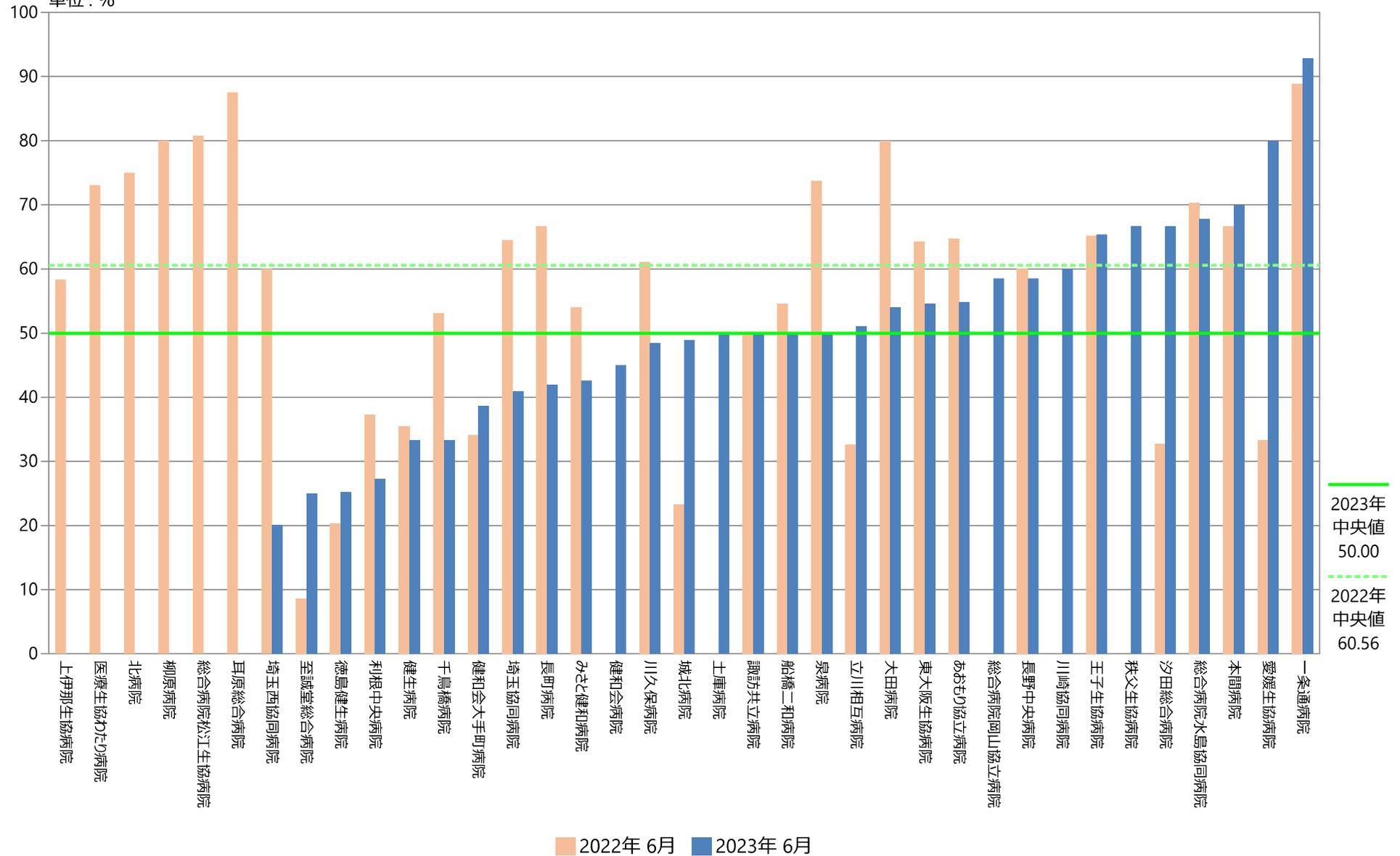
	指標3A分母		指標3A分子		指標3A	
	人		人		%	
	2022年 6月	2023年 6月	2022年 6月	2023年 6月	2022年 6月	2023年 6月
勤医協中央病院	—	—	—	—	—	—
勤医協札幌病院	—	—	—	—	—	—
古小牧病院	—	—	—	—	—	—
一乗通病院	18	14	16	13	88.89	92.86
函館樓北病院	—	—	—	—	—	—
釧路協立病院	—	—	—	—	—	—
健生病院	31	36	11	12	35.48	33.33
あおもり協立病院	17	31	11	17	64.71	54.84
川久保病院	18	122	11	59	61.11	48.36
坂総合病院	—	—	—	—	—	—
長町病院	24	31	16	13	66.67	41.94
泉病院	19	10	14	5	73.68	50.00
中通総合病院	—	—	—	—	—	—
本間病院	12	10	8	7	66.67	70.00
鶴岡協立病院	—	—	—	—	—	—
鶴岡協立リハ・リハビリ病院	—	—	—	—	—	—
至誠堂総合病院	105	8	9	2	8.57	25.00
医療生協わたり病院	26	—	19	—	73.08	—
前橋協立病院	—	—	—	—	—	—
利根中央病院	51	33	19	9	37.25	27.27
北毛病院	—	—	—	—	—	—
埼玉協同病院	93	83	60	34	64.52	40.96
埼玉西協同病院	5	5	3	1	60.00	20.00
熊谷生協病院	—	—	—	—	—	—
秩父生協病院	—	15	—	10	—	66.67
千葉健生病院	—	—	—	—	—	—
船橋二和病院	11	20	6	10	54.55	50.00
柳原病院	15	—	12	—	80.00	—
みさと健和病院	37	54	20	23	54.05	42.59
小豆沢病院	—	—	—	—	—	—
東京健生病院	—	—	—	—	—	—
大泉生協病院	—	—	—	—	—	—
大田病院	40	37	32	20	80.00	54.05
中野共立病院	—	—	—	—	—	—
立川相互病院	49	47	16	24	32.65	51.06
王子生協病院	23	26	15	17	65.22	65.38
川崎協同病院	—	45	—	27	—	60.00
汐田総合病院	52	9	17	6	32.69	66.67
下越病院	—	—	—	—	—	—
富山協立病院	—	—	—	—	—	—
城北病院	249	45	58	22	23.29	48.89
甲府共立病院	—	—	—	—	—	—
巨摩共立病院	—	—	—	—	—	—
石和共立病院	—	—	—	—	—	—
長野中央病院	35	53	21	31	60.00	58.49
健和会病院	—	20	—	9	—	45.00
諏訪共立病院	6	10	3	5	50.00	50.00
松本協立病院	—	—	—	—	—	—
塩尻協立病院	—	—	—	—	—	—
上伊那生協病院	24	—	14	—	58.33	—
みどり病院	—	—	—	—	—	—
三島共立病院	—	—	—	—	—	—
協立総合病院	—	—	—	—	—	—
北病院	4	—	3	—	75.00	—
名南病院	—	—	—	—	—	—
名南ふれあい病院	—	—	—	—	—	—
津生協病院	—	—	—	—	—	—
京都民医連あすかい病院	—	—	—	—	—	—
京都民医連中央病院	—	—	—	—	—	—
京都協立病院	—	—	—	—	—	—
西淀病院	—	—	—	—	—	—
耳原総合病院	88	—	77	—	87.50	—
東大阪生協病院	14	11	9	6	64.29	54.55
コープおおさか病院	—	—	—	—	—	—
東神戸病院	—	—	—	—	—	—
尼崎医療生協病院	—	—	—	—	—	—
おかたに病院	—	—	—	—	—	—
土庫病院	—	14	—	7	—	50.00
和歌山生協病院	—	—	—	—	—	—
鳥取生協病院	—	—	—	—	—	—
総合病院松江生協病院	52	—	42	—	80.77	—
出雲市民病院	—	—	—	—	—	—
総合病院水島協同病院	37	28	26	19	70.27	67.86
玉島協同病院	—	—	—	—	—	—
総合病院岡山協立病院	—	53	—	31	—	58.49
福島生協病院	—	—	—	—	—	—
広島共立病院	—	—	—	—	—	—
宇部協立病院	—	—	—	—	—	—
徳島健生病院	212	155	43	39	20.28	25.16
高松平和病院	—	—	—	—	—	—
愛媛生協病院	15	15	5	12	33.33	80.00
高知生協病院	—	—	—	—	—	—
健和会大手町病院	88	62	30	24	34.09	38.71
千鳥橋病院	32	33	17	11	53.13	33.33
米の山病院	—	—	—	—	—	—
みさき病院	—	—	—	—	—	—
上戸町病院	—	—	—	—	—	—
くわみず病院	—	—	—	—	—	—
大分健生病院	—	—	—	—	—	—
宮崎生協病院	—	—	—	—	—	—
鹿児島生協病院	—	—	—	—	—	—
国分生協病院	—	—	—	—	—	—
沖縄協同病院	—	—	—	—	—	—
中部協同病院	—	—	—	—	—	—
とよみ生協病院	—	—	—	—	—	—
最大値(外れ値を除く)	93.00	83.00	32.00	39.00	88.89	80.00
75%値	51.25	46.00	22.25	23.50	70.97	59.25
中央値	28.50	31.00	16.00	13.00	60.56	50.00
25%値	16.50	14.00	10.50	8.00	36.81	41.45
最小値(外れ値を除く)	4.00	5.00	3.00	1.00	8.57	20.00

# 指標3A：高齢者の内服定期薬6剤以上の割合

指標3A分母：6月任意の1週間に在院している65歳～74歳の患者のうち定期処方（全身投与）のある患者数

指標3A分子：内服定期薬の薬剤数が6剤以上の患者数

単位：%

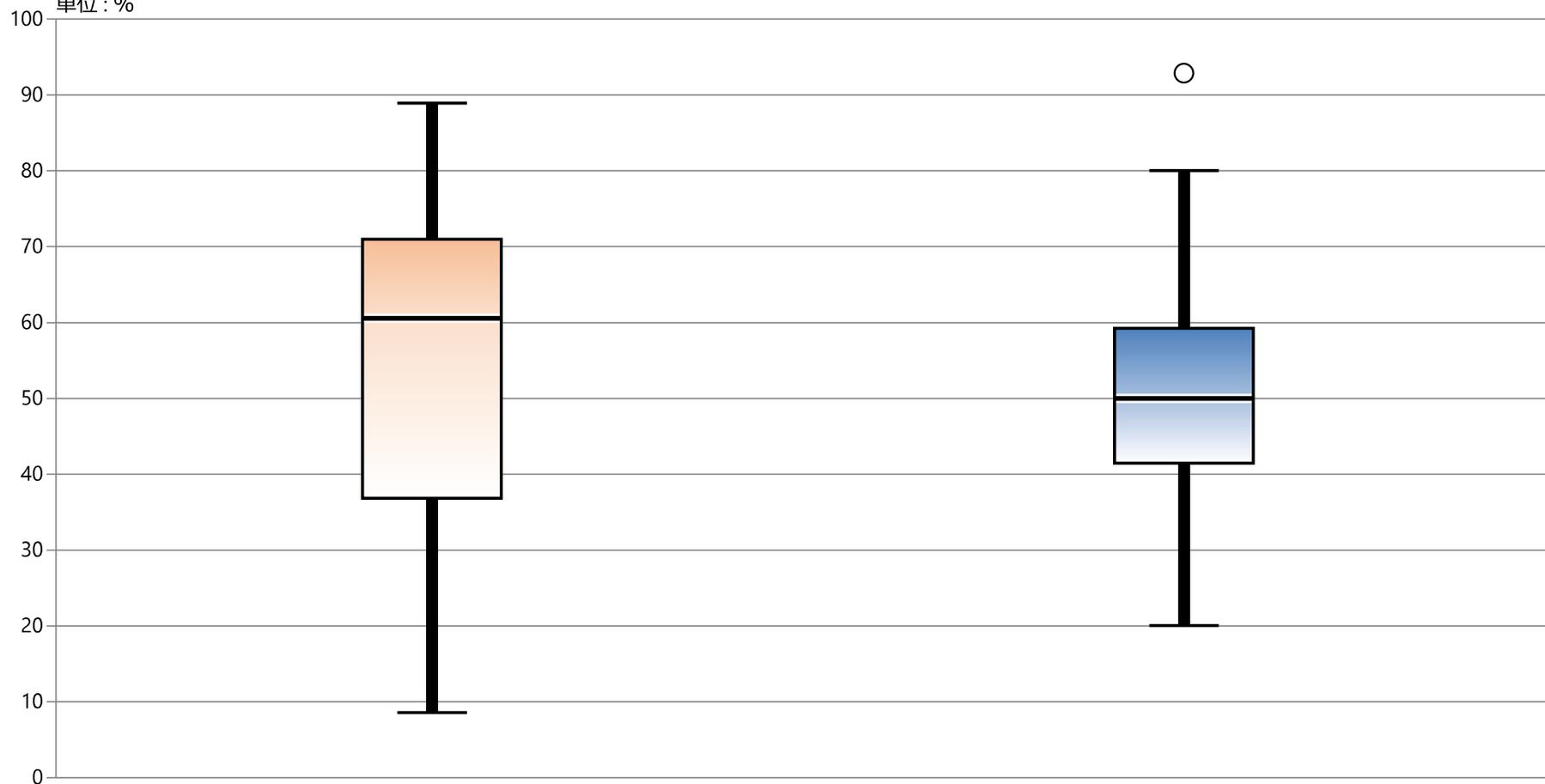


## 指標3A：高齢者の内服定期薬6剤以上の割合

指標3A分母：6月任意の1週間に在院している65歳～74歳の患者のうち定期処方（全身投与）のある患者数

指標3A分子：内服定期薬の薬剤数が6剤以上の患者数

単位：%



\* 外れ値を除く

2022年 6月

2023年 6月

最大値\*

88.89

80.00

75%値

70.97

59.25

中央値

60.56

50.00

25%値

36.81

41.45

最小値\*

8.57

20.00



### 3B：高齢者の内服定期薬6剤以上の割合

指標3B分母：6月任意の1週間に在院している75歳以上の患者のうち定期処方（全身投与）のある患者数

指標3B分子：内服定期薬の薬剤数が6剤以上の患者数

指標3B：高齢者の内服定期薬6剤以上の割合

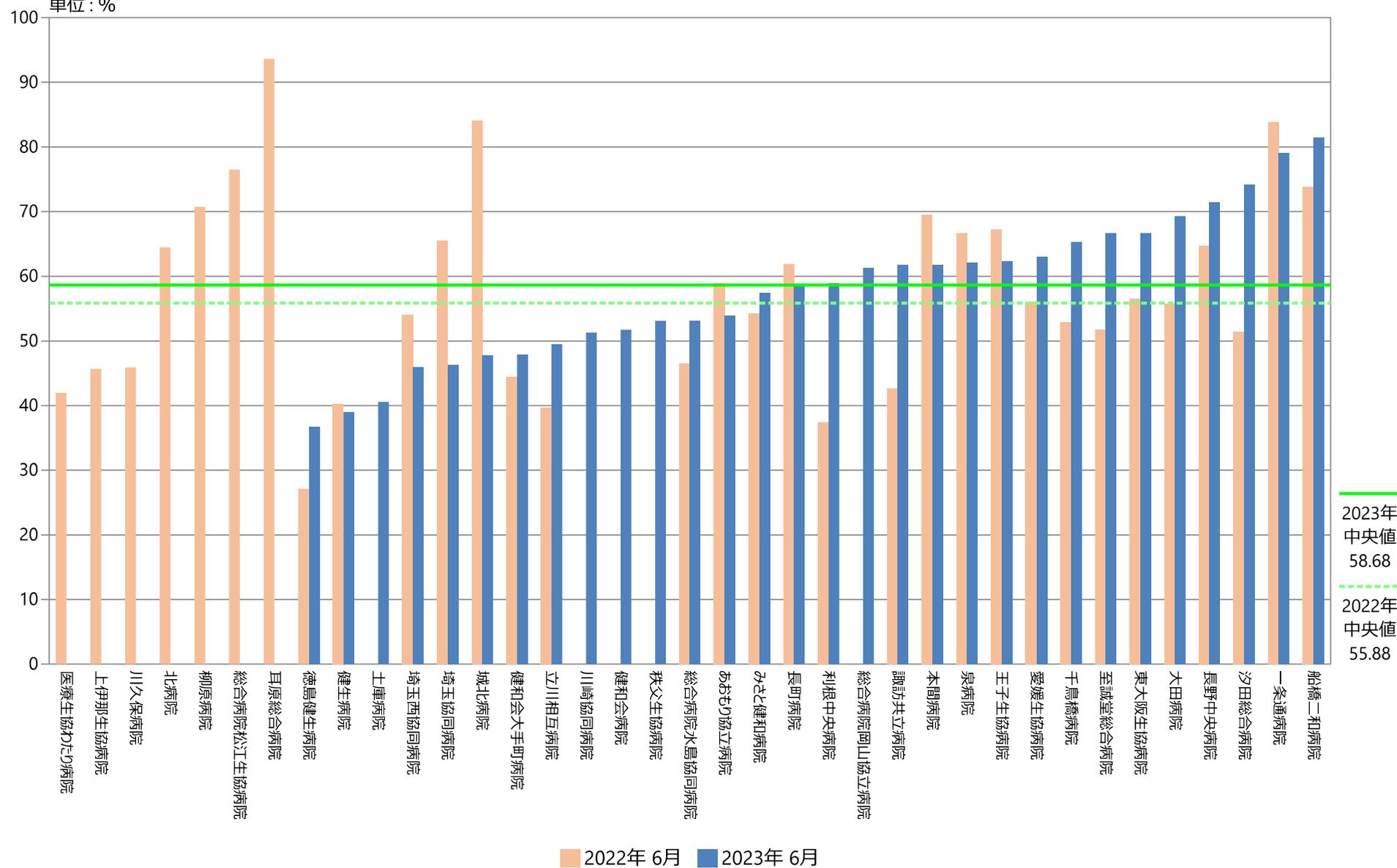
	指標3B分母		指標3B分子		指標3B	
	人		人		%	
	2022年 6月	2023年 6月	2022年 6月	2023年 6月	2022年 6月	2023年 6月
勤医協中央病院	—	—	—	—	—	—
勤医協札幌病院	—	—	—	—	—	—
古小牧病院	—	—	—	—	—	—
一乗通病院	99	100	83	79	83.84	79.00
函館樓北病院	—	—	—	—	—	—
釧路協立病院	—	—	—	—	—	—
健生病院	112	100	45	39	40.18	39.00
あおもり協立病院	95	117	56	63	58.95	53.85
川久保病院	96	—	44	—	45.83	—
坂総合病院	—	—	—	—	—	—
長町病院	76	65	47	38	61.84	58.46
泉病院	42	29	28	18	66.67	62.07
中通総合病院	—	—	—	—	—	—
本間病院	59	47	41	29	69.49	61.70
鶴岡協立病院	—	—	—	—	—	—
鶴岡協立リハ/リハビリ病院	—	—	—	—	—	—
至誠堂総合病院	89	78	46	52	51.69	66.67
医療生協わたり病院	93	—	39	—	41.94	—
前橋協立病院	—	—	—	—	—	—
利根中央病院	123	146	46	86	37.40	58.90
北毛病院	—	—	—	—	—	—
埼玉協同病院	151	173	99	80	65.56	46.24
埼玉西協同病院	37	37	20	17	54.05	45.95
熊谷生協病院	—	—	—	—	—	—
秩父生協病院	—	49	—	26	—	53.06
千葉健生病院	—	—	—	—	—	—
船橋二和病院	65	113	48	92	73.85	81.42
柳原病院	82	—	58	—	70.73	—
みさと健和病院	153	188	83	108	54.25	57.45
小豆沢病院	—	—	—	—	—	—
東京健生病院	—	—	—	—	—	—
大泉生協病院	—	—	—	—	—	—
大田病院	106	104	59	72	55.66	69.23
中野共立病院	—	—	—	—	—	—
立川相互病院	179	180	71	89	39.66	49.44
王子生協病院	122	109	82	68	67.21	62.39
川崎協同病院	—	201	—	103	—	51.24
汐田総合病院	183	31	94	23	51.37	74.19
下越病院	—	—	—	—	—	—
富山協立病院	—	—	—	—	—	—
城北病院	150	157	126	75	84.00	47.77
甲府共立病院	—	—	—	—	—	—
巨摩共立病院	—	—	—	—	—	—
石和共立病院	—	—	—	—	—	—
長野中央病院	133	214	86	153	64.66	71.50
健和会病院	—	89	—	46	—	51.69
諏訪共立病院	61	47	26	29	42.62	61.70
松本協立病院	—	—	—	—	—	—
塩尻協立病院	—	—	—	—	—	—
上伊那生協病院	57	—	26	—	45.61	—
みどり病院	—	—	—	—	—	—
三島共立病院	—	—	—	—	—	—
協立総合病院	—	—	—	—	—	—
北病院	45	—	29	—	64.44	—
名南病院	—	—	—	—	—	—
名南ふれあい病院	—	—	—	—	—	—
津生協病院	—	—	—	—	—	—
京都民医連あすかい病院	—	—	—	—	—	—
京都民医連中央病院	—	—	—	—	—	—
京都協立病院	—	—	—	—	—	—
西淀病院	—	—	—	—	—	—
耳原総合病院	188	—	176	—	93.62	—
東大阪生協病院	46	60	26	40	56.52	66.67
コープおおさか病院	—	—	—	—	—	—
東神戸病院	—	—	—	—	—	—
尼崎医療生協病院	—	—	—	—	—	—
おかたに病院	—	—	—	—	—	—
土庫病院	—	106	—	43	—	40.57
和歌山生協病院	—	—	—	—	—	—
鳥取生協病院	—	—	—	—	—	—
総合病院松江生協病院	272	—	208	—	76.47	—
出雲市民病院	—	—	—	—	—	—
総合病院水島協同病院	99	111	46	59	46.46	53.15
玉島協同病院	—	—	—	—	—	—
総合病院岡山協立病院	—	217	—	133	—	61.29
福島生協病院	—	—	—	—	—	—
広島共立病院	—	—	—	—	—	—
宇部協立病院	—	—	—	—	—	—
徳島健生病院	347	310	94	114	27.09	36.77
高松平和病院	—	—	—	—	—	—
愛媛生協病院	41	27	23	17	56.10	62.96
高知生協病院	—	—	—	—	—	—
健和会大手町病院	297	238	132	114	44.44	47.90
千鳥橋病院	87	98	46	64	52.87	65.31
米の山病院	—	—	—	—	—	—
みさき病院	—	—	—	—	—	—
上戸町病院	—	—	—	—	—	—
くわみず病院	—	—	—	—	—	—
大分健生病院	—	—	—	—	—	—
宮崎生協病院	—	—	—	—	—	—
鹿児島生協病院	—	—	—	—	—	—
国分生協病院	—	—	—	—	—	—
沖縄協同病院	—	—	—	—	—	—
中部協同病院	—	—	—	—	—	—
とよみ生協病院	—	—	—	—	—	—
最大値(外れ値を除く)	272.00	310.00	132.00	153.00	93.62	81.42
75%値	150.25	169.00	83.75	88.25	66.80	64.72
中央値	97.50	105.00	47.50	63.50	55.88	58.68
25%値	64.00	61.25	40.50	38.25	45.78	49.89
最小値(外れ値を除く)	37.00	27.00	20.00	17.00	27.09	36.77

# 指標3B：高齢者の内服定期薬6剤以上の割合

指標3B分母：6月任意の1週間に在院している75歳以上の患者のうち定期処方（全身投与）のある患者数

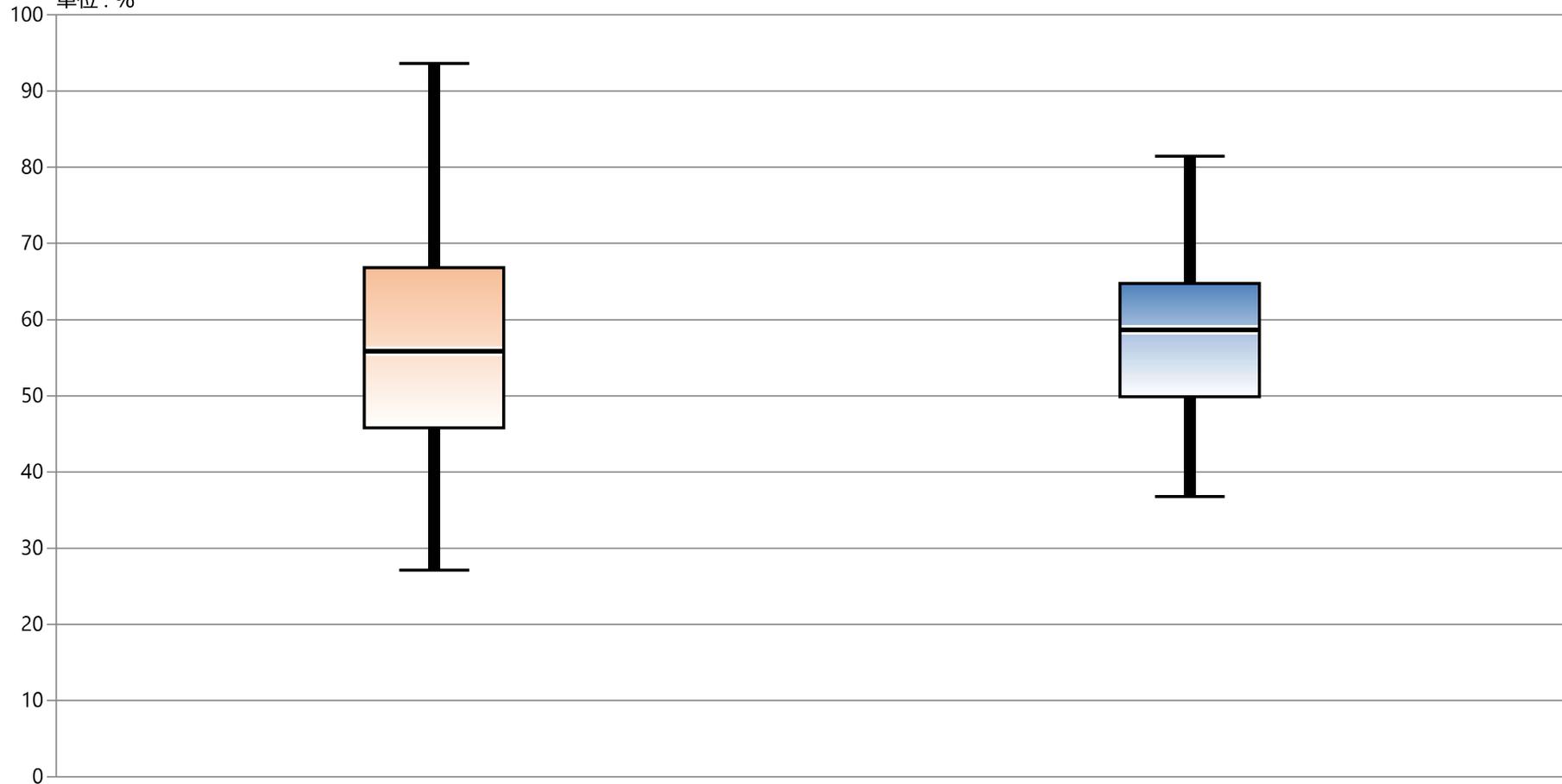
指標3B分子：内服定期薬の薬剤数が6剤以上の患者数

単位：%



# 指標3B：高齢者の内服定期薬6剤以上の割合

指標3B分母：6月任意の1週間に在院している75歳以上の患者のうち定期処方（全身投与）のある患者数  
指標3B分子：内服定期薬の薬剤数が6剤以上の患者数  
単位：%



* 外れ値を除く	2022年 6月	2023年 6月
最大値*	93.62	81.42
75%値	66.80	64.72
中央値	55.88	58.68
25%値	45.78	49.89
最小値*	27.09	36.77

