

指標の意義

- 医療機関を受診する患者は、免疫力が低下していることが多く、病院職員からの感染を防止する必要がある。接種率が高い場合には、院内感染防止対策に積極的に取り組んでいると評価できる。

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	インフルエンザワクチンを予防接種した職員数	※卵アレルギーや接種に伴う重篤な副作用の既往等医学的根拠のある理由で接種不可能な職員を除く
分母	職員数	
収集期間	年1回	
調整方法		

2021年間数値報告

最小値 81.25 25%値 90.23 中央値 93.90 75%値 96.28 最大値 100.00
回答病院 41施設

考察・分析

回答病院数について、2020年に回答がなく2021年に回答があったのが6病院、2020年に回答があり2021年に回答がなかったのが10病院となり、全体としては4病院の減となりました。2021年に回答がなかった病院についてその殆どの病院で2020年の接種率が90%以上であったことから、データ提出状況を確認する必要があると考えられます。90%以上の接種率となったのは25病院と、回答数全体の約64%となり、昨年と比較すると約14%の減となりました。接種率の中央値が2.2ポイント、25パーセンタイル値が1.38ポイント減少していることから、回答病院全体として接種率が減少していると読み取ることができます。さらに前年と比較して5%以上接種率が増加したのが6病院である一方、5%以上接種率が5減少したのが7病院であり、接種率を維持することの困難さが読み取れます。2020年は新型コロナウイルス感染症とインフルエンザの同時流行が懸念される中で、職員自身が病原体の運び屋となってはならないとの意識が共有された結果全体的に増加したと考えられましたが、結果としてインフルエンザの流行が大きく抑えられたことから、予防接種に対する意識が低下したのではないかと考えられ、意識を全職員に浸透させることの難しさを垣間見ることができます。

医療従事者は、インフルエンザ患者と接する機会も多く、発症のリスクは一般の人々と比べて高いと考えられます。日本環境感染学会のガイドラインでは、インフルエンザワクチンは、予防接種実施規則6条による接種不適当者に該当しない全医療関係者の接種希望者（妊娠または妊娠している可能性の高い女性、65歳以上の高齢者を含む）を対象として毎年1回接種することを推奨しています。自己防衛と院内感染防止の観点、発症時の欠勤による業務上のリスクを防止する観点からの職員教育とともに、接種方法の簡便さ、接種費用の負担の在り方によっても、接種率は変わってくると考えられます。

一方で、ワクチンで完全に発症を防げるわけではありません。新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止と同様に、三密（「換気が悪く」「人が密に集まって過ごすような空間」「不特定多数の人が接触する恐れが高い場所」）の回避、適時のうがい・手洗い、会話時のマスク着用と、十分な睡眠、栄養など体調管理に心掛けるようにしましょう。

14 : 職員におけるインフルエンザワクチン予防接種率

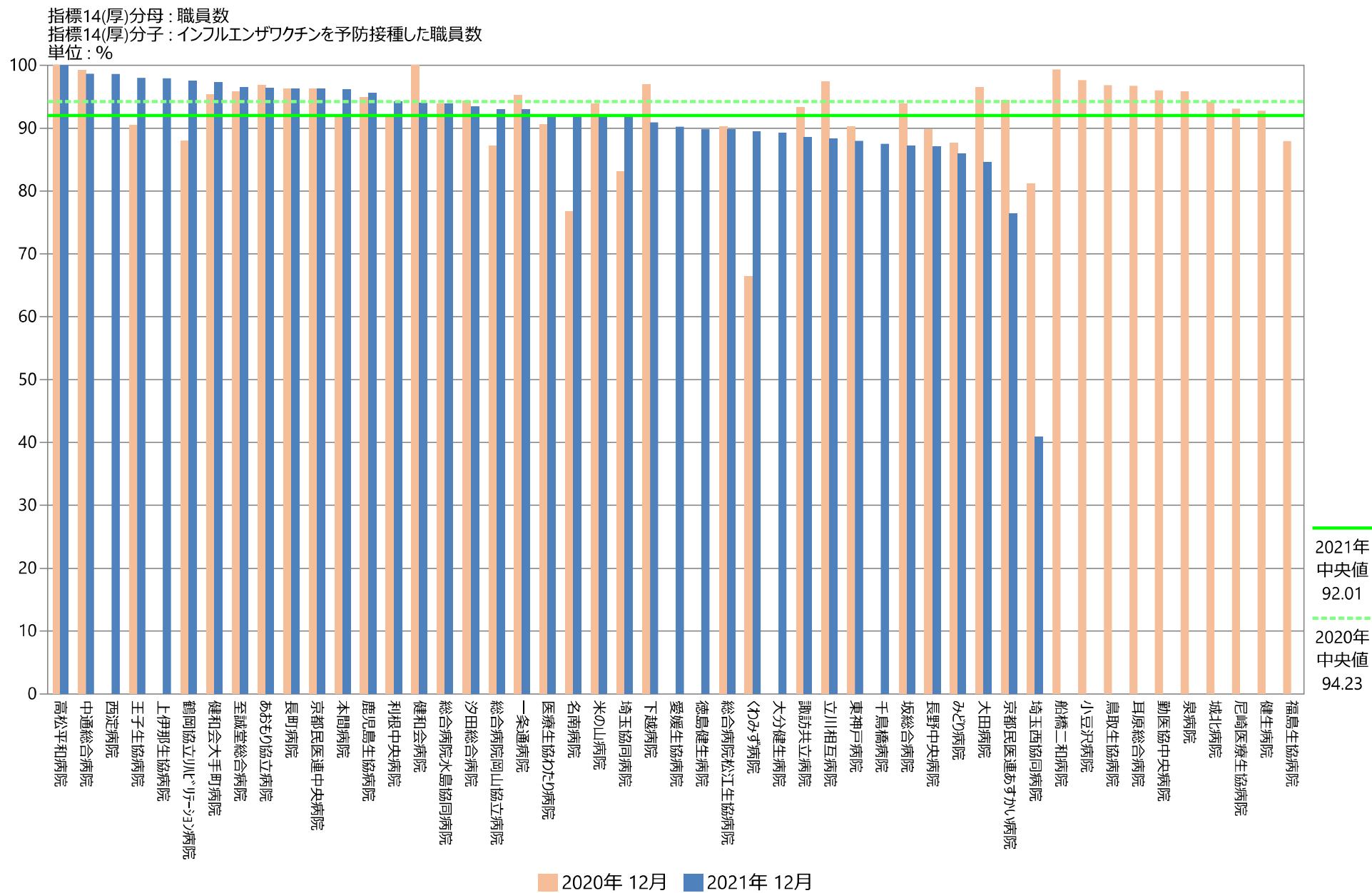
指標14(厚)分母：職員数

指標14(厚)分子：インフルエンザワクチンを予防接種した職員数

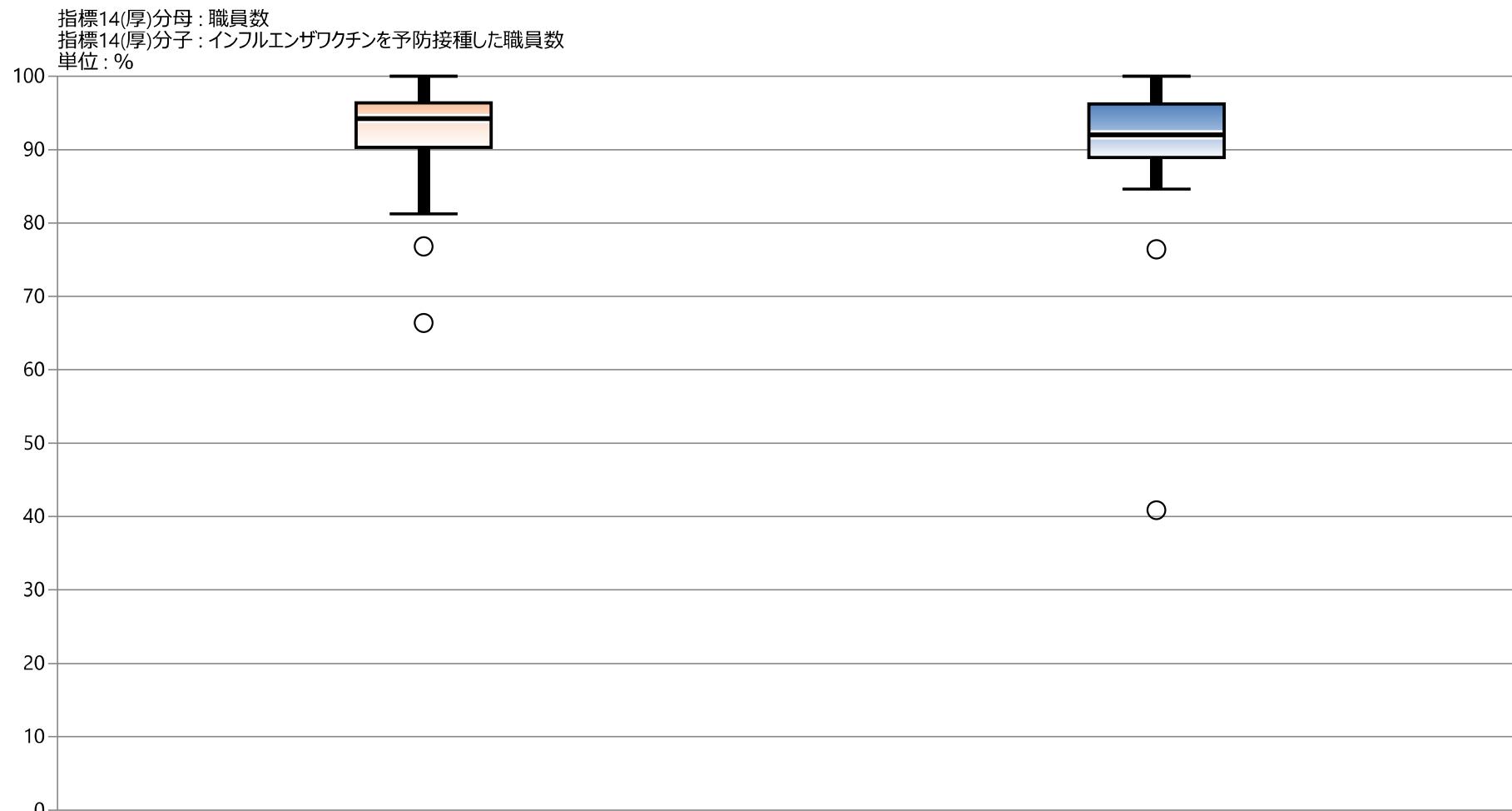
指標14(厚)：職員におけるインフルエンザワクチン予防接種率

	指標14(厚)分母		指標14(厚)分子		指標14(厚)	
	人	人	人	人	%	%
	2020年 12月	2021年 12月	2020年 12月	2021年 12月	2020年 12月	2021年 12月
勤医協中央病院	1078	—	1035	—	96.01	—
勤医協札幌病院	—	—	—	—	—	—
苫小牧病院	—	—	—	—	—	—
一条通病院	293	297	279	276	95.22	92.93
函館稟北病院	—	—	—	—	—	—
钏路協立病院	—	—	—	—	—	—
健生病院	706	—	655	—	92.78	—
あおもり協立病院	374	388	362	374	96.79	96.39
川久保病院	—	—	—	—	—	—
坂総合病院	777	804	729	701	93.82	87.19
長町病院	267	267	257	257	96.25	96.25
泉病院	169	—	162	—	95.86	—
中通総合病院	897	885	890	873	99.22	98.64
本間病院	332	332	305	319	91.87	96.08
鶴岡協立病院	—	—	—	—	—	—
鶴岡協立リハビリテーション病院	276	275	243	268	88.04	97.45
至誠堂総合病院	334	316	320	305	95.81	96.52
医療生協わたり病院	425	413	385	380	90.59	92.01
前橋協立病院	—	—	—	—	—	—
利根中央病院	588	606	541	571	92.01	94.22
北毛病院	—	—	—	—	—	—
埼玉協同病院	1108	1163	921	1066	83.12	91.66
埼玉西協同病院	160	181	130	74	81.25	40.88
熊谷生協病院	—	—	—	—	—	—
秩父生協病院	—	—	—	—	—	—
千葉健生病院	—	—	—	—	—	—
船橋二和病院	623	—	619	—	99.36	—
柳原病院	—	—	—	—	—	—
みどり健和病院	—	—	—	—	—	—
小豆沢病院	297	—	290	—	97.64	—
大泉生協病院	—	—	—	—	—	—
大田病院	400	390	386	330	96.50	84.62
中野共立病院	—	—	—	—	—	—
立川相互病院	673	736	655	650	97.33	88.32
王子生協病院	344	348	311	341	90.41	97.99
川崎協同病院	—	—	—	—	—	—
汐田総合病院	510	546	481	510	94.31	93.41
下越病院	594	584	576	531	96.97	90.92
富山協立病院	—	—	—	—	—	—
城北病院	537	—	506	—	94.23	—
甲府共立病院	—	—	—	—	—	—
巨摩共立病院	—	—	—	—	—	—
石和共立病院	—	—	—	—	—	—
長野中央病院	777	768	698	669	89.83	87.11
健和会病院	455	553	455	520	100.00	94.03
諏訪共立病院	239	262	223	232	93.31	88.55
松本協立病院	—	—	—	—	—	—
塙尻協立病院	—	—	—	—	—	—
上伊那生協病院	—	290	—	284	—	97.93
みどり病院	171	214	150	184	87.72	85.98
三島共立病院	—	—	—	—	—	—
協立総合病院	—	—	—	—	—	—
北病院	—	—	186	—	—	—
名南病院	250	242	192	222	76.80	91.74
名南ふれいの病院	—	—	—	—	—	—
津生協病院	—	—	—	—	—	—
京都民連あすかい病院	397	543	375	415	94.46	76.43
京都民連中央病院	834	875	803	842	96.28	96.23
東大阪生協病院	—	—	—	—	—	—
西淀病院	—	361	—	356	—	98.61
耳原総合病院	955	—	924	—	96.75	—
コープおおさか病院	—	—	—	—	—	—
東神戸病院	307	292	277	257	90.23	88.01
尼崎医療生協病院	433	—	403	—	93.07	—
おひたに病院	—	—	—	—	—	—
土庫病院	—	—	—	—	—	—
和歌山生協病院	—	—	—	—	—	—
鳥取生協病院	508	513	492	—	96.85	—
総合病院松江生協病院	520	519	469	466	90.19	89.79
出雲市民病院	—	—	—	—	—	—
総合病院水島協同病院	552	552	518	518	93.84	93.84
玉島協同病院	—	—	—	—	—	—
総合病院岡山協立病院	656	666	572	619	87.20	92.94
福島生協病院	382	—	336	—	87.96	—
広島共立病院	—	—	—	—	—	—
宇部協立病院	—	—	—	—	—	—
徳島健生病院	—	365	—	328	—	89.86
高松平和病院	256	260	256	260	100.00	100.00
愛媛生協病院	—	276	—	249	—	90.22
高知生協病院	—	—	—	—	—	—
健和会大手町病院	879	862	838	838	95.34	97.22
千鳥橋病院	—	680	—	595	—	87.50
米の山病院	459	459	431	421	93.90	91.72
みさき病院	—	—	—	—	—	—
上戸町病院	—	—	—	—	—	—
くわみず病院	250	229	166	205	66.40	89.52
大分健生病院	—	281	0	251	—	89.32
宮崎生協病院	—	—	—	—	—	—
鹿児島生協病院	573	565	544	540	94.94	95.58
国分生協病院	—	—	—	—	—	—
沖縄協同病院	—	—	—	—	—	—
中部協同病院	—	—	—	—	—	—
じよみ生協病院	—	—	—	—	—	—
最大値(外れ値を除く)	1108.00	885.00	924.00	873.00	100.00	100.00
75%値	639.50	589.50	576.00	555.50	96.39	96.24
中央値	455.00	401.50	403.00	374.00	94.23	92.01
25%値	302.00	287.75	277.00	264.00	90.32	88.94
最小値(外れ値を除く)	160.00	181.00	0.00	74.00	81.25	84.62

指標14(厚)：職員におけるインフルエンザワクチン予防接種率



指標14(厚)：職員におけるインフルエンザワクチン予防接種率



* 外れ値を除く

	2020年 12月	2021年 12月
最大値*	100.00	100.00
75%値	96.39	96.24
中央値	94.23	92.01
25%値	90.32	88.94
最小値*	81.25	84.62