

令和元年度累積接種率調査結果

1、調査方法

対象者：全国から無作為抽出された満2歳児（平成29年生まれ）5,000人と6歳児（平成25年生まれ）5,000人

2歳児調査では各標本のHibワクチン、小児用肺炎球菌ワクチン、B型肝炎ワクチン、四種混合ワクチン、BCGワクチン、麻しんワクチン、風疹ワクチン、MRワクチン（1期）、水痘ワクチン1回目の接種日と生年月日からそれぞれのワクチンの接種月齢を求めた。6歳児調査では、MRワクチン（2期）と日本脳炎ワクチン、水痘ワクチン2回目について同様にそれぞれの標本の接種月齢を求めた。

累積接種率=(当該月齢までの累積接種人数/標本数)×100

累積接種率曲線：縦軸は累積接種率、横軸は月齢

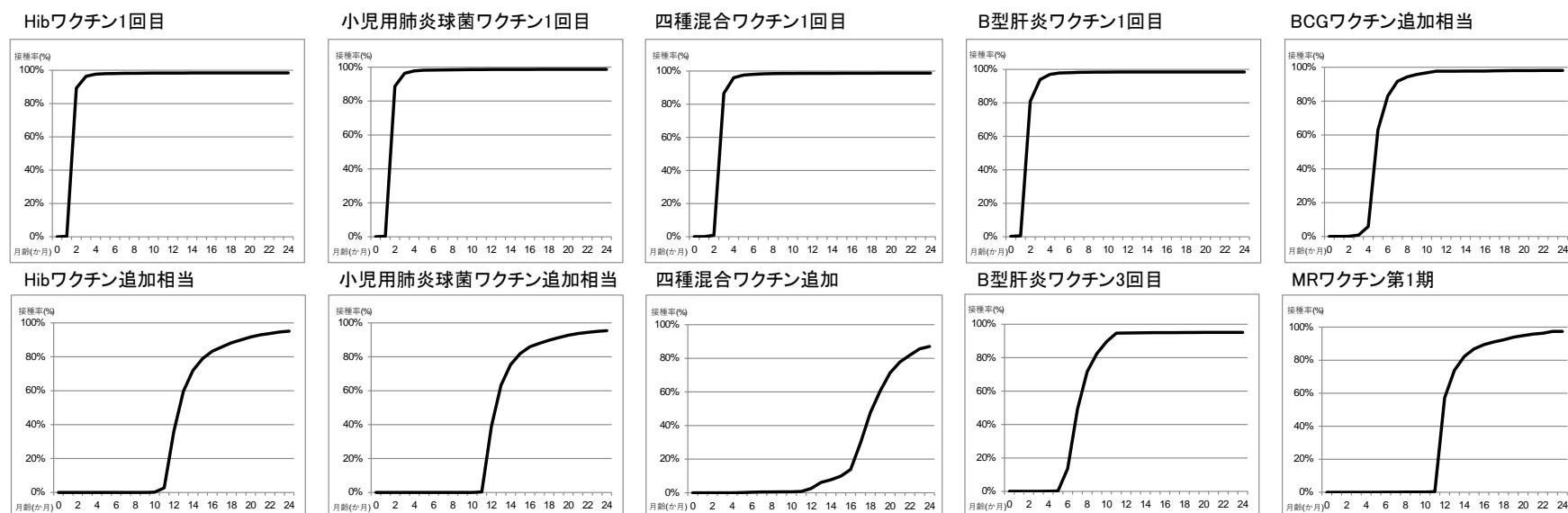
2、調査結果

(1)2歳児調査

・各ワクチンについての有効標本数と累積接種率±95%信頼区間

	Hibワクチン1回目	小児用肺炎球菌ワクチン1回目	四種混合ワクチン1回目	B型肝炎1回目	B型肝炎3回目	BCGワクチン		MRワクチン第1期	Hibワクチン追加相当	小児用肺炎球菌ワクチン追加相当	四種混合ワクチン追加接種	水痘ワクチン1回目	水痘ワクチン2回目
有効標本数	4,177	4,175	4,177	4,160	4,165	4,177		4,215	4,206	4,207	4,174	4,214	4,108
月齢													
0	0.00±0.00%	0.00±0.00%	0.00±0.00%	0.24±0.15%	0.00±0.00%	0.07±0.08%		57.22±1.49%	36.09±1.45%	39.08±1.47%	2.54±0.48%	49.38±1.51%	0.00±0.00%
1	0.26±0.16%	0.24±0.15%	0.00±0.00%	0.55±0.23%	0.00±0.00%	0.07±0.08%		73.93±1.33%	59.70±1.48%	63.20±1.46%	6.16±0.73%	69.10±1.40%	0.02±0.05%
2	89.35±0.94%	88.69±0.96%	0.84±0.28%	80.96±1.19%	0.00±0.00%	0.10±0.09%		82.25±1.15%	72.02±1.36%	75.40±1.30%	7.76±0.81%	79.40±1.22%	0.02±0.05%
3	96.36±0.57%	96.36±0.57%	86.55±1.03%	93.97±0.72%	0.00±0.00%	0.89±0.28%		86.81±1.02%	78.98±1.23%	81.93±1.16%	9.87±0.90%	84.79±1.08%	3.12±0.53%
4	97.63±0.46%	97.75±0.45%	96.03±0.59%	96.95±0.52%	0.10±0.09%	5.89±0.71%		89.37±0.93%	83.29±1.13%	85.88±1.05%	13.82±1.05%	87.66±0.99%	5.74±0.71%
5	97.99±0.43%	98.16±0.41%	97.56±0.47%	97.88±0.44%	0.24±0.15%	63.01±1.46%		91.03±0.86%	85.83±1.05%	87.95±0.98%	29.73±1.39%	89.35±0.93%	12.05±1.00%
6	98.06±0.42%	98.23±0.40%	98.01±0.42%	98.00±0.42%	13.64±1.04%	83.07±1.14%		92.36±0.80%	88.21±0.97%	89.80±0.91%	47.70±1.52%	90.91±0.87%	29.26±1.39%
7	98.16±0.41%	98.35±0.39%	98.35±0.39%	98.22±0.40%	49.17±1.52%	91.67±0.84%		93.88±0.72%	89.99±0.91%	91.30±0.85%	60.71±1.48%	92.52±0.79%	43.72±1.52%
8	98.20±0.40%	98.44±0.38%	98.52±0.37%	98.32±0.39%	71.55±1.37%	94.33±0.70%		94.90±0.66%	91.68±0.83%	92.70±0.79%	71.37±1.37%	93.50±0.74%	55.84±1.52%
9	98.23±0.40%	98.47±0.37%	98.54±0.36%	98.37±0.39%	82.40±1.16%	95.79±0.61%		95.82±0.60%	92.94±0.77%	93.72±0.73%	77.77±1.26%	94.52±0.69%	63.51±1.47%
10	98.32±0.39%	98.54±0.36%	98.59±0.36%	98.41±0.38%	89.60±0.93%	96.72±0.54%		96.35±0.57%	93.70±0.73%	94.39±0.70%	81.82±1.17%	95.04±0.66%	68.21±1.42%
11	98.35±0.39%	98.59±0.36%	98.64±0.35%	98.44±0.38%	94.67±0.68%	97.73±0.45%		97.44±0.48%	94.58±0.68%	94.98±0.66%	85.60±1.07%	95.97±0.59%	73.47±1.35%
12								57.22±1.49%	36.09±1.45%	39.08±1.47%	2.54±0.48%	49.38±1.51%	0.00±0.00%
13								73.93±1.33%	59.70±1.48%	63.20±1.46%	6.16±0.73%	69.10±1.40%	0.02±0.05%
14								82.25±1.15%	72.02±1.36%	75.40±1.30%	7.76±0.81%	79.40±1.22%	0.02±0.05%
15								86.81±1.02%	78.98±1.23%	81.93±1.16%	9.87±0.90%	84.79±1.08%	3.12±0.53%
16								89.37±0.93%	83.29±1.13%	85.88±1.05%	13.82±1.05%	87.66±0.99%	5.74±0.71%
17								91.03±0.86%	85.83±1.05%	87.95±0.98%	29.73±1.39%	89.35±0.93%	12.05±1.00%
18								92.36±0.80%	88.21±0.97%	89.80±0.91%	47.70±1.52%	90.91±0.87%	29.26±1.39%
19								93.88±0.72%	89.99±0.91%	91.30±0.85%	60.71±1.48%	92.52±0.79%	43.72±1.52%
20								94.90±0.66%	91.68±0.83%	92.70±0.79%	71.37±1.37%	93.50±0.74%	55.84±1.52%
21								95.82±0.60%	92.94±0.77%	93.72±0.73%	77.77±1.26%	94.52±0.69%	63.51±1.47%
22								96.35±0.57%	93.70±0.73%	94.39±0.70%	81.82±1.17%	95.04±0.66%	68.21±1.42%
23								97.44±0.48%	94.58±0.68%	94.98±0.66%	85.60±1.07%	95.97±0.59%	73.47±1.35%

・累積接種率曲線

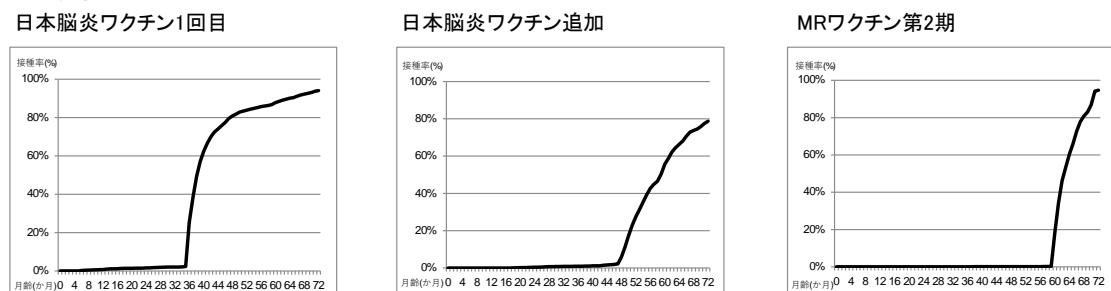


(2)6歳児調査

・各ワクチンについての有効標本数と累積接種率±95%信頼区間

	日本脳炎ワクチン1回目		日本脳炎ワクチン追加	MRワクチン第2期
有効標本数	4,091		4,075	4,154
月齢				
36か月	25.30±1.33%		55.66±1.53%	17.91±1.17%
37か月	38.28±1.49%		58.72±1.51%	34.23±1.44%
38か月	49.16±1.53%		62.23±1.49%	46.10±1.52%
39か月	56.93±1.52%		64.49±1.47%	53.49±1.52%
40か月	62.41±1.48%		66.31±1.45%	60.40±1.49%
41か月	66.56±1.45%		68.12±1.43%	65.96±1.44%
42か月	69.93±1.41%		70.75±1.40%	72.77±1.35%
43か月	72.50±1.37%		72.83±1.37%	77.78±1.26%
44か月	74.09±1.34%		73.77±1.35%	80.86±1.20%
45か月	75.78±1.31%		74.48±1.34%	83.03±1.14%
46か月	77.44±1.28%		75.80±1.31%	86.90±1.03%
47か月	79.54±1.24%		77.55±1.28%	94.20±0.71%

・累積接種率曲線



水痘ワクチンは2014年10月1日に定期接種化されたので、2020年度より6歳児調査を開始している