

第14 予防接種歴調査

予防接種歴情報は、ワクチンで予防可能な疾病の今後の対策に不可欠な情報である。各調査対象疾病における調査対象者の予防接種歴調査の結果は、各章に掲載している。本章では、各疾病の予防接種歴情報が得られた全ての対象者における予防接種歴調査の結果を掲載する。

2021年度の定期接種対象疾病のうちポリオ、インフルエンザ、日本脳炎、風しん、麻しん、ヒトパピローマウイルス感染症、水痘、B型肝炎、百日咳、ジフテリア、破傷風、インフルエンザ菌感染症、肺炎球菌感染症（結合型ワクチン）、高齢者の肺炎球菌感染症（莢膜多糖体ワクチン）、ロタウイルス感染症、新型コロナウイルスワクチンの予防接種歴情報について、疾病別に表1～16および図1～16に示した。また、任意接種であるおたふくかぜワクチンの予防接種歴調査の結果を表17および図17に示した。各図においては、接種歴不明者を除外したグラフを上段に、接種歴不明者を含めたグラフを下段に示した。

表1 年齢/年齢群別ポリオ含有ワクチン接種状況

Age/age group distribution of polio vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history										不明 Unknown	
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee										その他 Others
			OPV		IPV			OPV+IPV					
			1回 1 dose	2回 2 doses	2回以下 ≤2 doses	3回 3 doses	4回 4 doses	1+1回 1+1 doses	1+2回 1+2 doses	1+3回 1+3 doses			
Total	2553	56	31	402	74	88	312	0	1	5	325	1259	
0-5M	18	4	0	0	7	0	0	0	0	0	1	6	
6-11M	28	0	0	0	2	21	0	0	0	0	3	2	
1	96	0	0	0	0	55	29	0	0	0	7	5	
2	80	0	0	0	0	4	66	0	0	0	9	1	
3	52	0	0	0	0	0	43	0	0	0	6	3	
4	36	0	0	0	0	2	27	0	0	0	6	1	
5	37	0	0	0	0	0	29	0	0	0	6	2	
6	26	0	0	0	1	1	19	0	0	0	3	2	
7	33	0	0	0	1	0	28	0	0	0	1	3	
8	47	0	0	0	1	2	38	0	0	0	3	3	
9	33	0	0	1	0	0	22	0	0	2	7	1	
10	33	0	0	13	1	1	6	0	0	1	8	3	
11	48	0	0	21	11	2	0	0	1	2	8	3	
12	21	0	0	14	2	0	0	0	0	0	3	2	
13	38	0	0	26	4	0	0	0	0	0	5	3	
14	25	0	1	14	0	0	1	0	0	0	5	4	
15	13	0	0	9	1	0	1	0	0	0	1	1	
16	17	0	0	11	2	0	0	0	0	0	2	2	
17	27	0	1	11	8	0	1	0	0	0	1	5	
18	38	1	1	18	4	0	0	0	0	0	8	6	
19	36	1	1	19	4	0	0	0	0	0	4	7	
20-24	200	8	2	53	10	0	1	0	0	0	28	98	
25-29	266	10	4	47	4	0	1	0	0	0	33	167	
30-34	193	4	1	38	5	0	0	0	0	0	22	123	
35-39	179	5	4	31	4	0	0	0	0	0	19	116	
40-44	161	1	3	24	0	0	0	0	0	0	21	112	
45-49	190	2	4	24	1	0	0	0	0	0	24	135	
50-54	203	2	4	12	1	0	0	0	0	0	32	152	
55-59	169	4	0	11	0	0	0	0	0	0	21	133	
60-64	139	6	4	2	0	0	0	0	0	0	18	109	
65-69	56	4	1	1	0	0	0	0	0	0	9	41	
70-	15	4	0	2	0	0	0	0	0	0	1	8	

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses of IPV (2 doses of OPV until August 2012)

※Others : unknown doses of polio-containing vaccines

※OPV : oral poliovirus vaccine / IPV : inactivated poliovirus vaccine or diphtheria-pertussis-tetanus-IPV combined vaccine

表2 年齢/年齢群別インフルエンザワクチン接種状況，2020/21シーズン
Age/age group distribution of influenza vaccination history in 2020/21 season

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history in previous season				
		無 Non-vaccinee	有 Vaccinee			不明 Unknown
			1回 1 dose	2回 2 doses	その他 Others	
Total	4858	1967	1350	416	266	859
0-5M	36	22	0	0	0	14
6-11M	54	40	0	0	0	14
1	161	62	7	51	4	37
2	127	30	6	56	3	32
3	95	19	5	39	2	30
4	57	14	2	29	4	8
5	59	11	6	26	5	11
6	47	10	3	18	3	13
7	51	7	6	24	2	12
8	66	23	7	23	3	10
9	72	19	10	32	5	6
10	86	25	8	32	3	18
11	59	17	14	17	5	6
12	47	7	10	14	2	14
13	89	31	29	9	4	16
14	39	19	6	1	3	10
15	62	21	16	4	4	17
16	39	10	15	0	2	12
17	43	13	12	1	0	17
18	110	62	32	2	5	9
19	66	39	14	3	1	9
20-24	348	179	97	1	16	55
25-29	465	235	148	7	30	45
30-34	414	196	140	2	24	52
35-39	352	144	144	3	20	41
40-44	303	126	108	4	11	54
45-49	404	155	126	6	21	96
50-54	387	153	124	6	28	76
55-59	310	120	94	2	22	72
60-64	227	107	89	3	16	12
65-69	107	37	46	1	10	13
70-	76	14	26	0	8	28

※Others : unknown doses of influenza vaccine

表3 年齢/年齢群別日本脳炎ワクチン接種状況
Age/age group distribution of Japanese encephalitis vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history						不明 Unknown
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee					
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回以上 ≥4 doses	その他 Others	
Total	2014	270	23	126	272	285	245	793
0-5M	10	9	0	0	0	0	0	1
6-11M	23	19	1	2	0	0	0	1
1	90	62	0	13	3	0	2	10
2	71	52	0	11	4	1	0	3
3	44	14	4	21	3	0	0	2
4	18	3	0	8	6	0	1	0
5	30	0	0	8	18	0	1	3
6	23	2	0	2	18	0	1	0
7	25	0	0	2	23	0	0	0
8	44	0	0	2	40	0	0	2
9	26	0	0	1	19	5	0	1
10	30	1	0	1	7	15	3	3
11	39	1	0	1	7	28	2	0
12	17	0	0	0	2	12	2	1
13	27	1	1	1	2	21	1	0
14	19	1	0	0	1	14	1	2
15	13	0	0	1	5	4	3	0
16	15	1	0	0	3	10	1	0
17	24	4	1	2	8	7	2	0
18	68	4	1	8	19	28	5	3
19	32	8	1	3	6	11	2	1
20-24	176	13	2	7	26	46	13	69
25-29	220	17	2	4	22	31	30	114
30-34	145	12	0	6	11	23	18	75
35-39	132	8	2	3	7	12	15	85
40-44	115	5	2	6	7	2	24	69
45-49	136	6	2	6	1	6	32	83
50-54	137	7	1	3	2	2	25	97
55-59	110	9	0	2	1	4	24	70
60-64	93	6	2	1	1	3	22	58
65-69	46	2	1	1	0	0	11	31
70-	16	3	0	0	0	0	4	9

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses

※Others : unknown doses of Japanese encephalitis vaccine

表4-1 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：女性

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Female

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history								
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee						その他 Others	不明 Unknown
			1回 1 dose			2回以上 ≥2 doses				
			R	MR	MMR	R+MR	MR+MR	R+R		
Total	2342	139	225	292	25	221	272	24	109	1035
0-5M	19	9	0	0	0	0	0	0	0	10
6-11M	20	12	0	0	0	1	0	0	0	7
1	76	7	1	47	1	1	0	0	1	18
2	48	0	0	37	0	0	1	0	0	10
3	47	1	1	36	0	1	0	0	0	8
4	28	1	0	23	0	0	1	0	0	3
5	26	1	0	19	0	0	2	0	0	4
6	25	0	0	4	0	0	15	1	2	3
7	23	0	0	1	0	0	19	0	0	3
8	38	0	0	4	0	0	29	0	0	5
9	41	0	0	4	0	1	33	0	1	2
10	37	0	2	3	0	0	28	0	0	4
11	37	0	0	5	0	0	26	1	4	1
12	26	0	1	2	0	0	15	1	0	7
13	49	0	1	2	0	1	39	0	0	6
14	30	0	1	4	0	1	18	0	2	4
15	35	0	0	7	0	3	17	0	0	8
16	19	0	0	1	0	3	5	0	3	7
17	26	0	0	1	0	13	1	0	1	10
18	87	2	11	7	0	57	1	0	6	3
19	47	1	7	1	0	27	1	1	3	6
20-24	217	3	23	16	1	45	7	3	15	104
25-29	247	4	25	19	3	32	4	9	28	123
30-34	180	8	15	14	9	11	4	3	17	99
35-39	166	16	18	16	2	6	1	0	7	100
40-44	134	9	25	5	1	6	3	2	2	81
45-49	181	13	29	3	1	4	0	0	8	123
50-54	140	15	21	5	1	6	1	1	4	86
55-59	132	15	31	4	2	0	0	0	3	77
60-64	93	14	9	0	3	2	1	1	2	61
65-69	36	2	3	2	1	0	0	1	0	27
70-	32	6	1	0	0	0	0	0	0	25

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Others : unknown doses of rubella-containing vaccines

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

表4-2 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：男性

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Male

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history								
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee						その他 Others	不明 Unknown
			1回 1 dose			2回以上 ≥2 doses				
			R	MR	MMR	R+MR	MR+MR	R+R		
Total	3168	187	191	337	19	106	289	20	63	1956
0-5M	25	3	0	0	0	0	0	0	0	22
6-11M	30	17	0	0	0	0	0	0	0	13
1	81	10	1	56	0	1	0	0	0	13
2	75	0	1	57	0	4	0	0	0	13
3	54	0	0	42	0	0	2	0	1	9
4	26	0	0	20	0	0	1	0	0	5
5	35	0	1	18	0	0	12	0	0	4
6	30	0	0	5	1	1	18	0	0	5
7	29	0	0	0	0	0	25	0	0	4
8	34	0	3	0	0	0	28	0	0	3
9	40	0	0	2	0	1	32	0	1	4
10	51	0	1	4	0	0	36	0	1	9
11	24	0	1	4	0	0	17	0	0	2
12	27	0	0	5	0	0	17	0	2	3
13	50	0	1	2	0	1	36	0	5	5
14	24	0	2	5	0	0	7	1	1	8
15	40	0	1	2	0	1	24	0	2	10
16	28	0	4	1	0	5	12	0	1	5
17	20	0	2	0	0	11	2	1	0	4
18	37	1	5	0	0	8	0	0	5	18
19	34	2	1	0	0	12	1	1	3	14
20-24	227	10	18	12	0	27	2	1	8	149
25-29	267	10	10	25	0	21	4	5	8	184
30-34	257	15	16	15	10	2	6	3	6	184
35-39	194	11	14	11	1	1	3	0	4	149
40-44	236	13	21	20	2	0	0	1	4	175
45-49	312	13	25	11	2	1	2	1	1	256
50-54	337	14	34	11	1	1	1	4	4	267
55-59	247	23	15	6	1	3	0	1	4	194
60-64	179	21	11	0	1	5	0	1	2	138
65-69	85	12	3	3	0	0	1	0	0	66
70-	33	12	0	0	0	0	0	0	0	21

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Others : unknown doses of rubella-containing vaccines

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

表4-3 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：女性＋男性

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Female+Male

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history								
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee						その他 Others	不明 Unknown
			1回 1 dose			2回以上 ≥2 doses				
			R	MR	MMR	R+MR	MR+MR	R+R		
Total	5510	326	416	629	44	327	561	44	172	2991
0-5M	44	12	0	0	0	0	0	0	0	32
6-11M	50	29	0	0	0	1	0	0	0	20
1	157	17	2	103	1	2	0	0	1	31
2	123	0	1	94	0	4	1	0	0	23
3	101	1	1	78	0	1	2	0	1	17
4	54	1	0	43	0	0	2	0	0	8
5	61	1	1	37	0	0	14	0	0	8
6	55	0	0	9	1	1	33	1	2	8
7	52	0	0	1	0	0	44	0	0	7
8	72	0	3	4	0	0	57	0	0	8
9	81	0	0	6	0	2	65	0	2	6
10	88	0	3	7	0	0	64	0	1	13
11	61	0	1	9	0	0	43	1	4	3
12	53	0	1	7	0	0	32	1	2	10
13	99	0	2	4	0	2	75	0	5	11
14	54	0	3	9	0	1	25	1	3	12
15	75	0	1	9	0	4	41	0	2	18
16	47	0	4	2	0	8	17	0	4	12
17	46	0	2	1	0	24	3	1	1	14
18	124	3	16	7	0	65	1	0	11	21
19	81	3	8	1	0	39	2	2	6	20
20-24	444	13	41	28	1	72	9	4	23	253
25-29	514	14	35	44	3	53	8	14	36	307
30-34	437	23	31	29	19	13	10	6	23	283
35-39	360	27	32	27	3	7	4	0	11	249
40-44	370	22	46	25	3	6	3	3	6	256
45-49	493	26	54	14	3	5	2	1	9	379
50-54	477	29	55	16	2	7	2	5	8	353
55-59	379	38	46	10	3	3	0	1	7	271
60-64	272	35	20	0	4	7	1	2	4	199
65-69	121	14	6	5	1	0	1	1	0	93
70-	65	18	1	0	0	0	0	0	0	46

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Others : unknown doses of rubella-containing vaccines

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

表5 年齢/年齢群別麻疹含有ワクチン接種状況
Age/age group distribution of measles vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history								
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee						その他 Others	不明 Unknown
			1回 1 dose			2回以上 ≥2 doses				
			Me	MR	MMR	Me+MR	MR+MR	Me+Me		
Total	5924	300	510	586	45	372	555	94	176	3286
0-5M	53	21	0	0	0	0	0	0	0	32
6-11M	62	31	0	0	0	1	0	0	0	30
1	180	18	14	104	1	2	0	0	1	40
2	143	0	14	94	0	4	1	0	0	30
3	125	0	10	76	0	3	2	0	1	33
4	67	0	14	42	0	1	2	0	0	8
5	72	1	6	37	0	0	14	3	0	11
6	63	0	0	9	1	1	33	4	2	13
7	60	0	0	1	0	0	44	1	0	14
8	80	0	4	4	0	0	57	0	0	15
9	87	0	0	6	0	2	65	4	2	8
10	100	0	3	6	0	1	63	6	2	19
11	69	0	4	9	0	0	42	2	5	7
12	59	0	2	7	0	0	31	3	3	13
13	109	0	5	4	0	2	75	1	5	17
14	57	0	4	8	0	2	25	2	3	13
15	82	0	1	8	0	5	41	0	2	25
16	54	0	4	1	0	10	17	0	3	19
17	53	0	3	1	0	25	2	0	1	21
18	124	2	15	4	0	68	1	1	11	22
19	83	3	7	0	0	37	2	3	9	22
20-24	458	12	42	24	0	77	8	10	24	261
25-29	537	14	44	38	4	60	11	21	31	314
30-34	455	21	43	24	20	18	6	7	26	290
35-39	388	11	62	19	4	15	3	5	11	258
40-44	393	11	53	23	2	8	4	5	6	281
45-49	520	21	42	14	4	5	2	6	8	418
50-54	503	29	41	14	2	9	2	6	8	392
55-59	393	33	40	6	2	7	0	3	8	294
60-64	298	41	23	0	4	7	1	1	4	217
65-69	131	13	9	3	1	2	1	0	0	102
70-	66	18	1	0	0	0	0	0	0	47

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Others : unknown doses of measles-containing vaccines

※Me : measles vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

表6 年齢/年齢群別ヒトパピローマウイルスワクチン接種状況：女性

Age/age group distribution of HPV vaccination history : Female

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history					不明 Unknown
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee				
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	その他 Others	
Total	738	463	0	8	49	4	214
11	20	20	0	0	0	0	0
12	10	7	0	0	0	0	3
13	16	13	0	0	0	0	3
14	11	8	0	1	1	0	1
15	5	5	0	0	0	0	0
16	3	2	0	0	1	0	0
17	12	10	0	0	0	0	2
18	24	19	0	0	1	0	4
19	24	23	0	0	0	0	1
20-24	92	20	0	1	25	3	43
25-29	97	38	0	5	20	0	34
30-34	61	44	0	0	0	0	17
35-39	69	46	0	0	0	0	23
40-44	55	44	0	1	1	0	9
45-49	73	50	0	0	0	0	23
50-54	56	43	0	0	0	0	13
55-59	61	42	0	0	0	1	18
60-64	33	22	0	0	0	0	11
65-69	12	4	0	0	0	0	8
70-	4	3	0	0	0	0	1

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 3 doses of HPV2 or HPV4

※Others : unknown doses of HPV vaccine

※HPV : human papillomavirus / HPV2 : 2-valent HPV vaccine / HPV4 : 4-valent HPV vaccine

表7 年齢/年齢群別水痘ワクチン接種状況
Age/age group distribution of varicella vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history				
		無 Non-vaccinee	有 Vaccinee			不明 Unknown
			1回 1 dose	2回以上 ≥2 doses	その他 Others	
Total	2250	567	180	231	77	1195
0-5M	15	9	0	0	0	6
6-11M	27	20	0	0	0	7
1	93	14	32	22	1	24
2	80	4	6	46	3	21
3	50	0	1	32	2	15
4	22	0	2	14	0	6
5	32	0	1	23	1	7
6	25	0	3	15	0	7
7	29	1	1	21	1	5
8	45	4	7	29	1	4
9	28	4	11	7	1	5
10	34	6	11	5	2	10
11	39	15	18	2	1	3
12	23	5	7	1	2	8
13	35	13	11	1	0	10
14	24	9	5	1	1	8
15	21	7	1	1	2	10
16	20	11	3	0	1	5
17	31	14	5	0	1	11
18	37	18	6	2	2	9
19	35	20	5	0	2	8
20-24	176	53	14	5	11	93
25-29	218	51	11	2	9	145
30-34	159	41	8	0	6	104
35-39	148	34	2	0	8	104
40-44	138	41	3	1	3	90
45-49	181	42	2	0	9	128
50-54	173	50	2	0	2	119
55-59	153	36	1	1	2	113
60-64	76	28	0	0	2	46
65-69	46	10	1	0	1	34
70-	37	7	0	0	0	30

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Others : unknown doses of varicella vaccine

表8 年齢/年齢群別B型肝炎ワクチン接種状況
Age/age group distribution of hepatitis B vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history					不明 Unknown
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee				
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回以上 ≥3 doses	その他 Others	
Total	1720	569	20	51	351	113	616
0-5M	10	3	2	5	0	0	0
6-11M	21	2	0	6	12	0	1
1	74	0	0	3	62	3	6
2	61	0	0	0	55	4	2
3	38	1	0	0	32	3	2
4	16	0	0	0	16	0	0
5	26	5	0	0	19	0	2
6	19	7	0	0	10	0	2
7	25	8	0	0	17	0	0
8	42	26	0	1	11	1	3
9	24	19	0	0	5	0	0
10	26	19	0	0	3	0	4
11	37	29	0	0	6	0	2
12	16	11	0	0	2	0	3
13	27	20	0	0	3	0	4
14	19	13	0	0	1	0	5
15	13	12	0	0	1	0	0
16	15	12	0	0	0	1	2
17	23	19	0	0	1	0	3
18	32	21	1	5	1	0	4
19	31	22	1	3	1	1	3
20-24	146	56	1	2	20	13	54
25-29	188	45	1	4	21	15	102
30-34	128	33	2	3	6	6	78
35-39	119	25	3	1	10	11	69
40-44	98	21	3	2	5	12	55
45-49	106	36	2	6	5	10	47
50-54	116	32	2	3	10	12	57
55-59	95	33	1	2	10	9	40
60-64	74	28	1	4	2	7	32
65-69	41	7	0	0	3	5	26
70-	14	4	0	1	1	0	8

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 3 doses

※Others : unknown doses of hepatitis B vaccine

表9 年齢/年齢群別百日咳含有ワクチン接種状況

Age/age group distribution of pertussis vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history						不明 Unknown
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee					
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回以上 ≥4 doses	その他 Others	
Total	1820	67	15	15	137	697	137	752
0-5M	15	4	4	3	0	0	0	4
6-11M	27	0	0	2	21	0	3	1
1	94	0	0	0	55	29	6	4
2	77	0	0	0	4	66	6	1
3	47	0	0	0	0	42	3	2
4	32	0	0	0	2	27	3	0
5	35	0	0	0	0	29	4	2
6	23	0	0	0	1	19	1	2
7	31	0	1	0	0	25	3	2
8	44	0	0	0	2	37	3	2
9	27	0	0	0	0	22	2	3
10	26	0	0	0	0	20	5	1
11	40	0	0	0	2	33	2	3
12	17	0	0	0	1	12	2	2
13	27	0	0	0	0	24	3	0
14	19	0	0	0	1	15	1	2
15	13	0	0	0	1	10	2	0
16	15	0	0	0	0	14	1	0
17	23	0	0	0	1	22	0	0
18	32	2	0	0	3	24	2	1
19	31	0	1	1	2	24	2	1
20-24	146	9	0	1	9	61	11	55
25-29	188	8	2	1	6	47	18	106
30-34	128	6	2	2	3	35	7	73
35-39	119	6	1	1	4	25	6	76
40-44	98	2	1	0	6	13	9	67
45-49	106	2	0	2	6	11	10	75
50-54	116	2	0	1	2	7	13	91
55-59	95	8	2	0	2	3	6	74
60-64	74	8	1	1	2	1	3	58
65-69	41	6	0	0	1	0	0	34
70-	14	4	0	0	0	0	0	10

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses of DPT or DPT-IPV

※Others : unknown doses of pertussis-containing vaccines

※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine

表10 年齢/年齢群別ジフテリア含有ワクチン接種状況

Age/age group distribution of diphtheria vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history							
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee						不明 Unknown
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回 4 doses	5回以上 ≥5 doses	その他 Others	
Total	1820	62	13	14	124	518	178	164	747
0-5M	15	4	4	3	0	0	0	0	4
6-11M	27	0	0	2	21	0	0	3	1
1	94	0	0	0	55	29	0	6	4
2	77	0	0	0	4	66	0	6	1
3	47	0	0	0	0	42	1	2	2
4	32	0	0	0	2	27	0	3	0
5	35	0	0	0	0	29	0	4	2
6	23	0	0	0	1	19	0	1	2
7	31	0	1	0	0	25	3	0	2
8	44	0	0	0	2	37	1	2	2
9	27	0	0	0	0	22	1	1	3
10	26	0	0	0	0	20	0	5	1
11	40	0	0	0	2	22	9	4	3
12	17	0	0	0	1	10	2	2	2
13	27	0	0	0	0	9	14	4	0
14	19	0	0	0	1	5	7	4	2
15	13	0	0	0	1	3	6	3	0
16	15	0	0	0	0	5	8	2	0
17	23	0	0	0	1	10	9	3	0
18	32	2	0	0	2	7	18	2	1
19	31	0	0	2	1	9	15	3	1
20-24	146	7	0	1	5	26	34	17	56
25-29	188	7	2	1	3	25	24	21	105
30-34	128	5	2	2	3	19	15	9	73
35-39	119	5	1	0	3	19	6	9	76
40-44	98	2	1	0	4	14	1	11	65
45-49	106	2	0	1	5	10	2	11	75
50-54	116	2	0	1	1	6	2	13	91
55-59	95	9	1	1	2	2	0	8	72
60-64	74	8	1	0	3	1	0	3	58
65-69	41	5	0	0	1	0	0	2	33
70-	14	4	0	0	0	0	0	0	10

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 5 doses (4 doses of DPT or DPT-IPV followed by 1 dose of DT)

※Others : unknown doses of diphtheria-containing vaccines

※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine /

DT : diphtheria-tetanus combined toxoid

表11 年齢/年齢群別破傷風含有ワクチン接種状況

Age/age group distribution of tetanus vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history							不明 Unknown
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee						
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回 4 doses	5回以上 ≥5 doses	その他 Others	
Total	1820	74	19	20	121	512	171	178	725
0-5M	15	4	4	3	0	0	0	0	4
6-11M	27	0	0	2	21	0	0	3	1
1	94	0	0	0	55	29	0	6	4
2	77	0	0	0	4	66	0	6	1
3	47	0	0	0	0	42	1	2	2
4	32	0	0	0	2	27	0	3	0
5	35	0	0	0	0	29	0	4	2
6	23	0	0	0	1	19	0	1	2
7	31	0	1	0	0	25	3	0	2
8	44	0	0	0	2	37	1	2	2
9	27	0	0	0	0	22	1	1	3
10	26	0	0	0	0	20	0	5	1
11	40	0	0	0	2	22	9	4	3
12	17	0	0	0	1	10	2	2	2
13	27	0	0	0	0	9	14	4	0
14	19	0	0	0	1	5	7	4	2
15	13	0	0	0	1	2	6	4	0
16	15	0	0	0	0	5	8	2	0
17	23	0	0	0	1	11	9	2	0
18	32	2	0	0	2	7	18	2	1
19	31	1	0	2	0	9	15	2	2
20-24	146	7	0	1	5	25	34	18	56
25-29	188	7	2	1	3	26	21	24	104
30-34	128	5	2	2	3	18	14	12	72
35-39	119	5	0	1	1	18	6	12	76
40-44	98	2	3	0	5	14	1	12	61
45-49	106	3	1	2	5	11	1	11	72
50-54	116	7	2	2	4	3	0	15	83
55-59	95	9	1	2	0	1	0	8	74
60-64	74	13	1	1	2	0	0	4	53
65-69	41	5	2	0	0	0	0	2	32
70-	14	4	0	1	0	0	0	1	8

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 5 doses (4 doses of DPT or DPT-IPV followed by 1 dose of DT)

※Others : unknown doses of tetanus-containing vaccines

※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine /

DT : diphtheria-tetanus combined toxoid

表12 年齢別インフルエンザ菌b型ワクチン接種状況
Age distribution of Hib vaccination history

年齢(歳) Age (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history						不明 Unknown
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee					
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回以上 ≥4 doses	その他 Others	
Total	356	7	3	6	41	276	12	11
0-5M	10	3	2	4	1	0	0	0
6-11M	21	0	0	0	20	0	0	1
1	74	1	0	0	18	49	2	4
2	61	2	0	0	1	55	2	1
3	38	0	0	0	0	35	0	3
4	16	0	0	0	0	16	0	0
5	26	1	0	0	0	22	2	1
6	19	0	0	0	0	17	2	0
7	25	0	0	0	0	24	1	0
8	42	0	0	1	1	37	2	1
9	24	0	1	1	0	21	1	0

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses

※Others : unknown doses of Hib vaccine

※Hib : *Haemophilus influenzae* type b

表13 年齢別肺炎球菌結合型ワクチン接種状況
Age distribution of PCV vaccination history

年齢(歳) Age (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history						不明 Unknown
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee					
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回以上 ≥4 doses	その他 Others	
Total	356	5	3	6	39	267	10	26
0-5M	10	3	2	4	1	0	0	0
6-11M	21	0	0	1	19	0	0	1
1	74	1	0	0	17	48	3	5
2	61	1	0	0	0	55	1	4
3	38	0	0	0	0	33	0	5
4	16	0	0	0	0	16	0	0
5	26	0	0	0	0	23	0	3
6	19	0	0	0	0	15	2	2
7	25	0	0	0	0	22	3	0
8	42	0	1	0	1	35	1	4
9	24	0	0	1	1	20	0	2

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses

※Others : unknown doses of PCV

※PCV : pneumococcal conjugate vaccine

表14 年齢群別肺炎球菌莢膜多糖体ワクチン接種状況

Age group distribution of PPSV vaccination history

年齢群 (歳) Age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history				
		無 Non-vaccinee	有 Vaccinee			不明 Unknown
			1回 1 dose	2回以上 ≥2 doses	その他 Others	
Total	129	56	9	1	0	63
60-64	74	42	1	0	0	31
65-69	41	9	8	0	0	24
70-	14	5	0	1	0	8

※Others : unknown doses of PPSV

※PPSV : pneumococcal polysaccharide vaccine

表15 年齢別ロタウイルスワクチン接種状況

Age distribution of Rotavirus vaccination history

年齢(歳) Age (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history							
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee						不明 Unknown
			RV1 1回 1 dose	RV5 1回 1 dose	RV5 2回 2 doses	RV1 2回 2 doses	RV5 3回 3 doses	その他 Others	
Total	356	108	3	1	3	147	70	5	19
0-5M	10	4	1	1	2	2	0	0	0
6-11M	21	0	0	0	0	15	5	0	1
1	74	12	0	0	0	36	17	1	8
2	61	16	1	0	1	28	9	3	3
3	38	5	1	0	0	19	10	0	3
4	16	2	0	0	0	9	5	0	0
5	26	9	0	0	0	8	7	0	2
6	19	8	0	0	0	8	2	1	0
7	25	9	0	0	0	6	10	0	0
8	42	26	0	0	0	11	3	0	2
9	24	17	0	0	0	5	2	0	0

※Standard schedule of present immunization program in Japan :2 doses of RV1 or 3 doses of RV5

※Others : unknown doses of RV vaccines

※RV : Rotavirus

表16 年齢群別新型コロナワクチン接種状況

Age group distribution of covid-19 vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history									
		無 Non- vaccinee A	有 Vaccinee							その他 Others H	不明 Unknown I
			1回 1 dose			2回 2 doses					
			Pf B	Mo C	Other D	Pf E	Mo F	Pf+Mo G			
Total	2553	1227	163	69	45	741	84	0	49	175	
0-4	328	317	0	0	0	0	0	0	0	11	
5-9	202	197	0	0	0	0	0	0	0	5	
10-14	192	155	6	0	1	19	0	0	1	10	
15-19	158	70	9	13	0	56	3	0	3	4	
20-24	208	62	16	10	4	82	9	0	11	14	
25-29	242	91	18	13	3	80	19	0	3	15	
30-34	170	67	13	6	3	53	13	0	2	13	
35-39	177	62	11	7	6	59	15	0	3	14	
40-44	152	59	8	6	7	51	5	0	5	11	
45-49	165	45	21	5	6	59	7	0	5	17	
50-54	178	42	16	4	6	80	4	0	5	21	
55-59	158	36	20	3	5	74	4	0	5	11	
60-64	142	18	22	2	3	77	3	0	2	15	
65-69	59	5	2	0	1	34	2	0	4	11	
70-	22	1	1	0	0	17	0	0	0	3	

※Others : unknown doses of covid19-containing vaccines

※Pf : pfizer vaccine / Mo : moderna vaccine

表17 年齢/年齢群別おたふくかぜ含有ワクチン接種状況
Age/age group distribution of mumps vaccination history

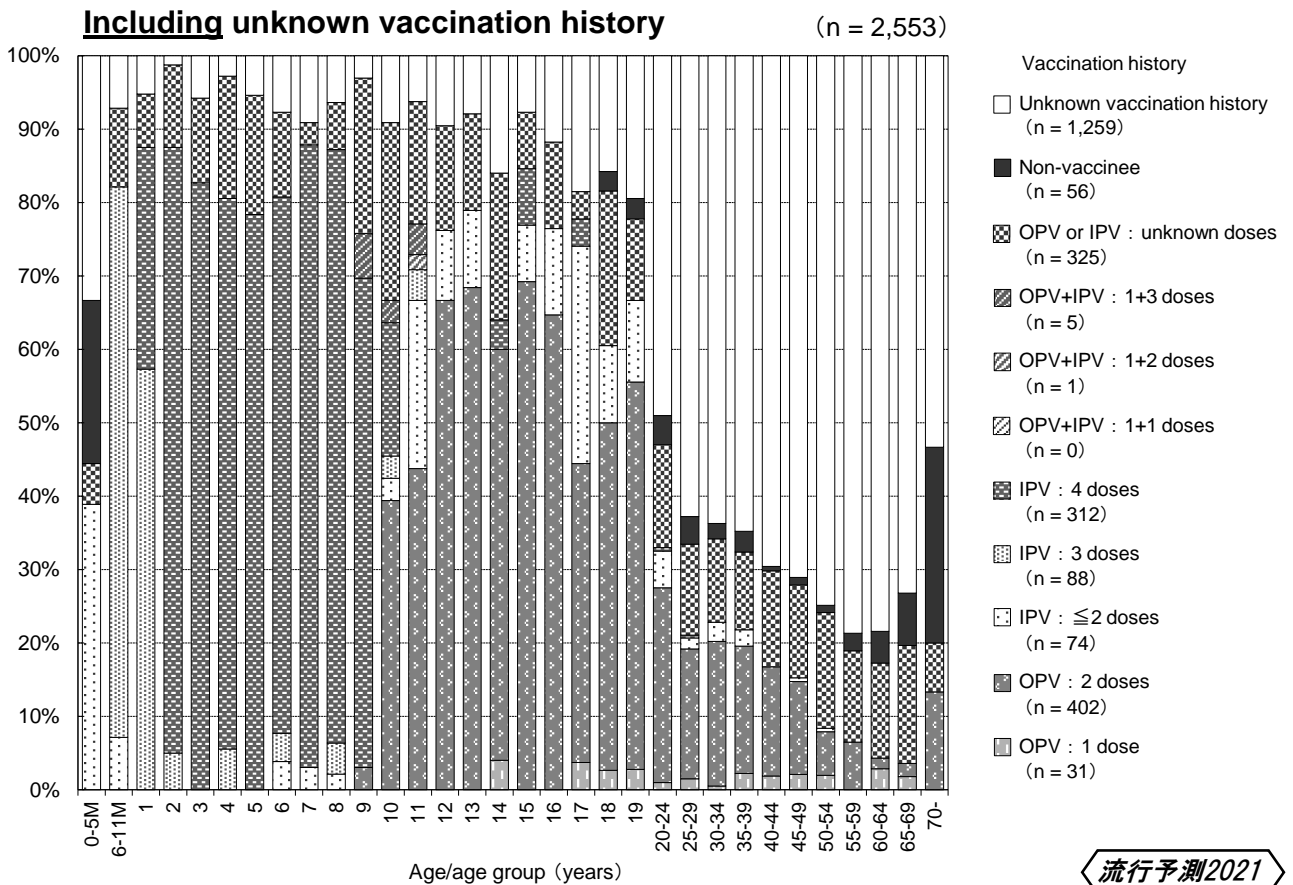
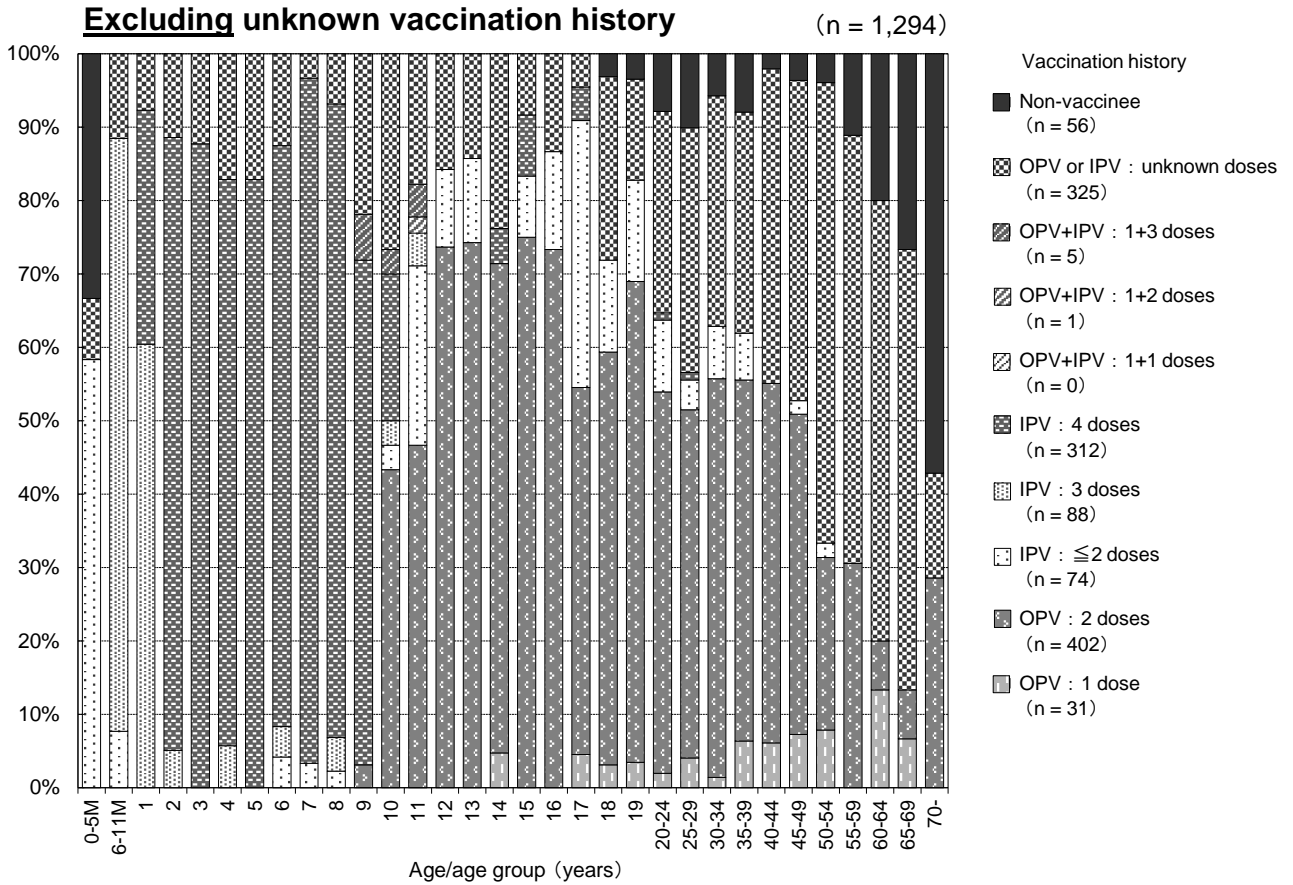
年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history					不明 Unknown
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee			その他 Others	
			1回 1 dose		2回以上 ≥2 doses		
			Mu	MMR	Mu+Mu		
Total	4279	489	303	54	85	167	3181
0-5M	28	9	0	0	0	0	19
6-11M	38	20	0	0	0	0	18
1	121	29	38	0	0	2	52
2	97	16	39	0	2	1	39
3	77	6	25	0	1	1	44
4	30	3	12	0	1	0	14
5	46	4	18	0	1	2	21
6	41	5	4	0	8	4	20
7	34	5	1	0	18	1	9
8	58	12	11	0	13	3	19
9	63	7	13	0	3	1	39
10	51	3	12	0	7	1	28
11	50	12	18	0	3	3	14
12	48	6	3	0	2	4	33
13	51	11	11	0	3	3	23
14	38	7	8	0	0	1	22
15	35	6	3	0	0	4	22
16	34	8	5	0	0	3	18
17	39	13	10	0	0	0	16
18	117	21	3	0	3	2	88
19	74	19	6	0	1	3	45
20-24	361	46	16	2	9	20	268
25-29	409	45	16	7	3	21	317
30-34	362	16	7	28	4	18	289
35-39	293	17	9	3	2	14	248
40-44	298	24	6	4	0	9	255
45-49	388	21	2	1	0	18	346
50-54	365	32	3	0	1	10	319
55-59	283	26	2	2	0	12	241
60-64	193	24	1	6	0	3	159
65-69	92	9	1	1	0	3	78
70-	65	7	0	0	0	0	58

※Others : unknown doses of mumps-containing vaccines

※Mu : mumps vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

図1 年齢/年齢群別ポリオ含有ワクチン接種状況，2021年

Age/age group distribution of polio vaccination history, 2021



流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses of IPV (2 doses of OPV until August 2012)

※OPV : oral poliovirus vaccine / IPV : inactivated poliovirus vaccine or diphtheria-pertussis-tetanus-IPV combined vaccine

図2 年齢/年齢群別インフルエンザワクチン接種状況，2020/21シーズン

Age/age group distribution of influenza vaccination history in 2020/21 season

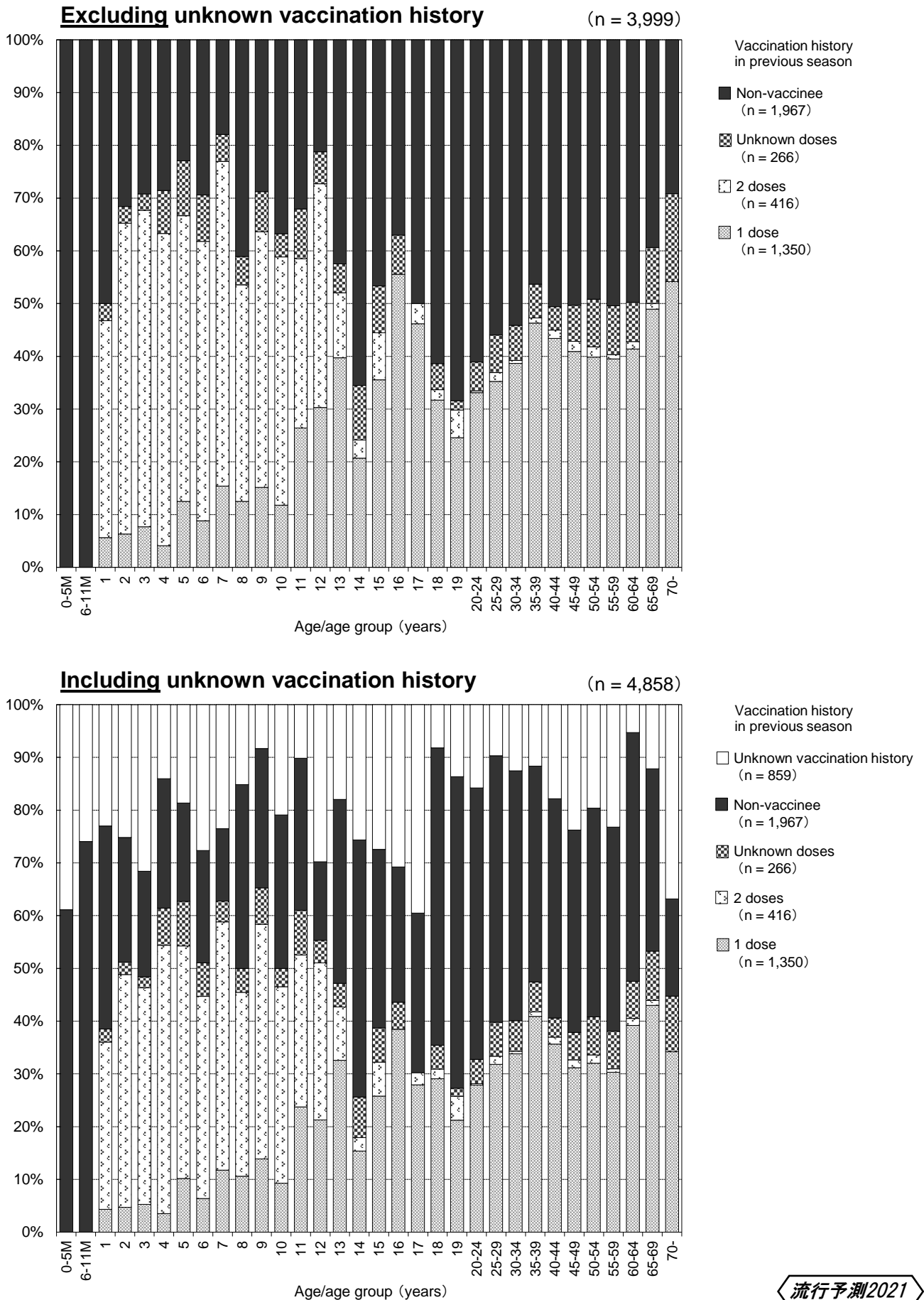
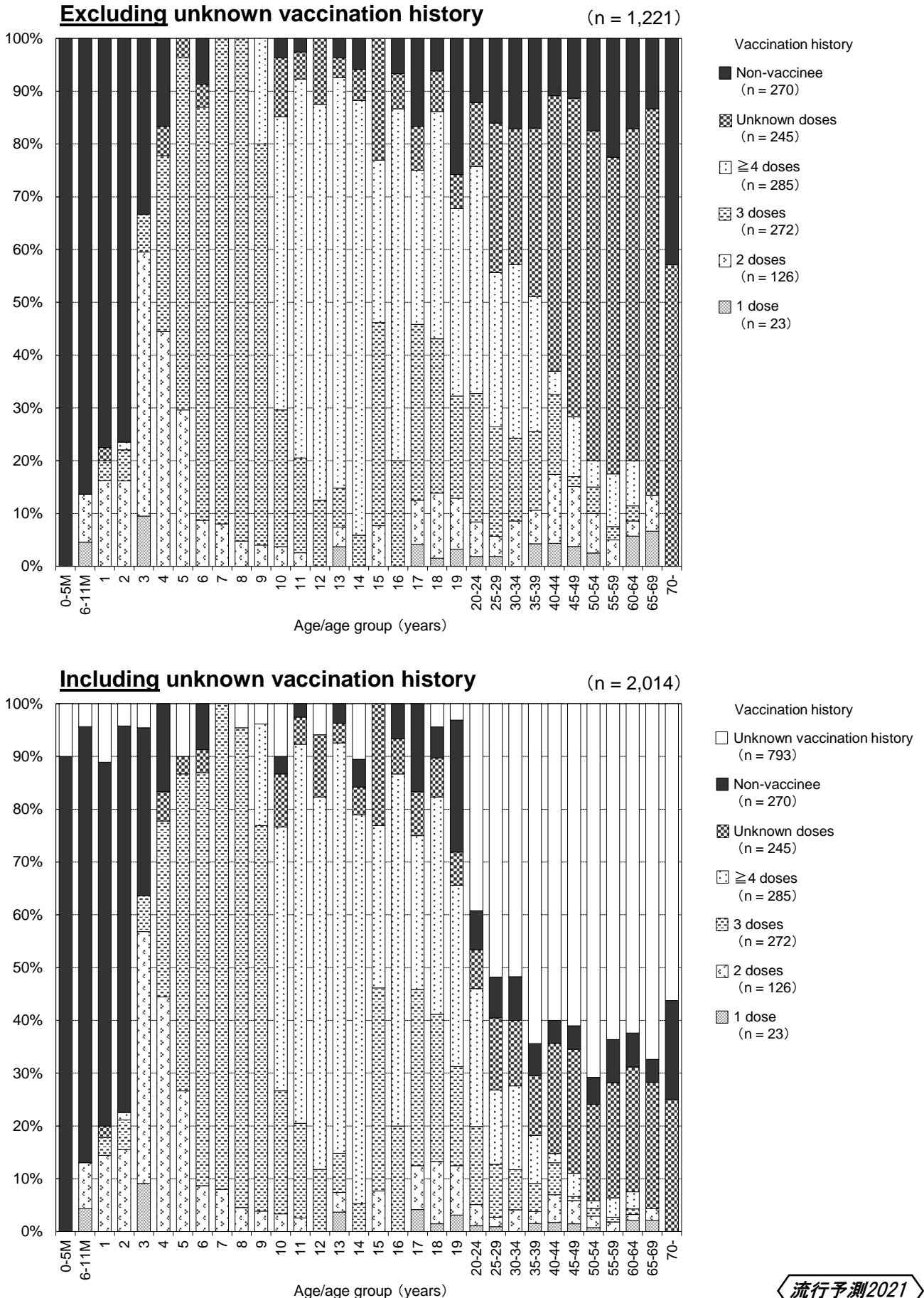


図3 年齢/年齢群別日本脳炎ワクチン接種状況, 2021年

Age/age group distribution of Japanese encephalitis vaccination history, 2021

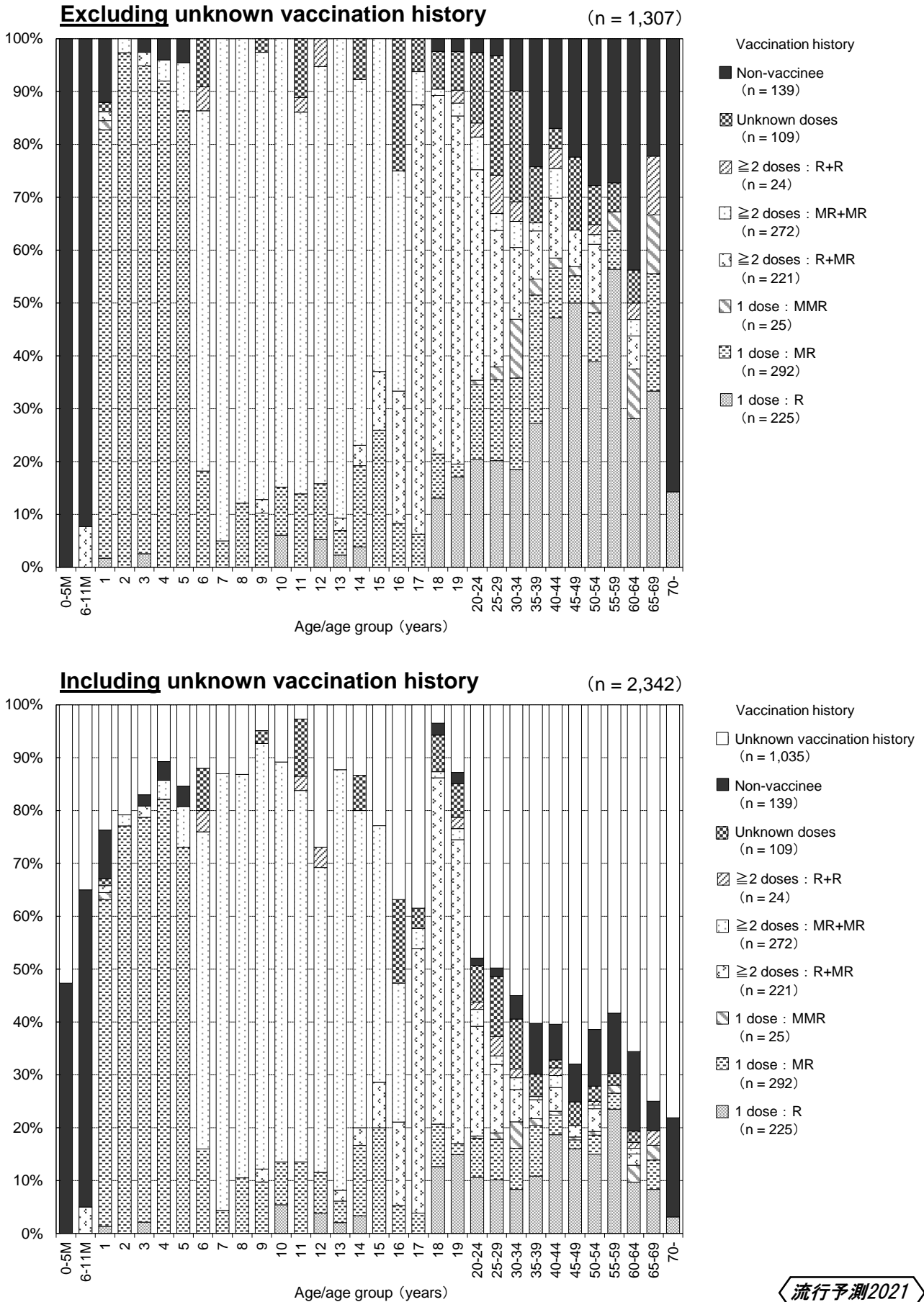


流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses

図4-1 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：女性，2021年

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Female, 2021



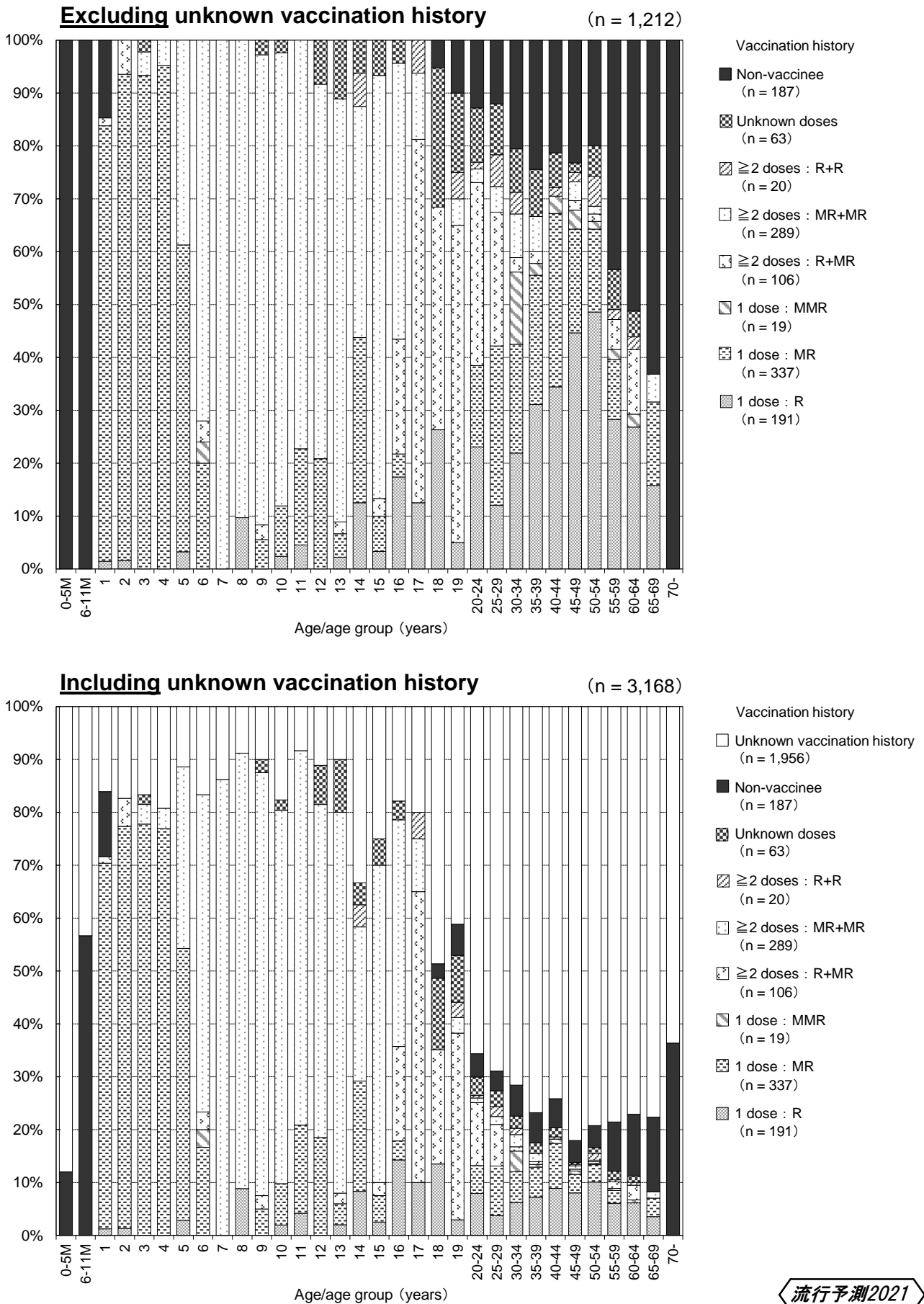
流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

図4-2 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：男性，2021年

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Male, 2021



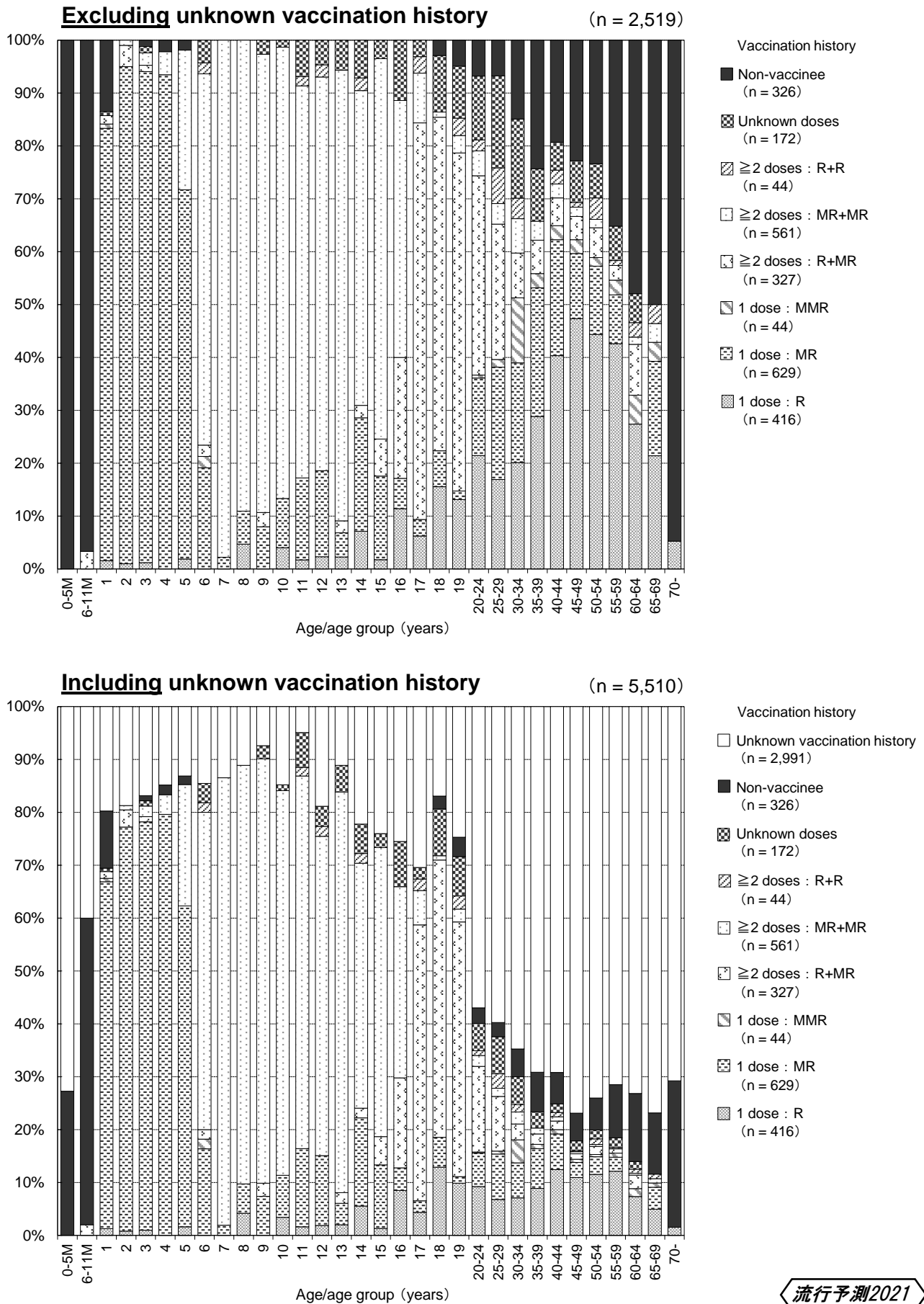
流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

図4-3 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：女性+男性，2021年

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Female+Male, 2021



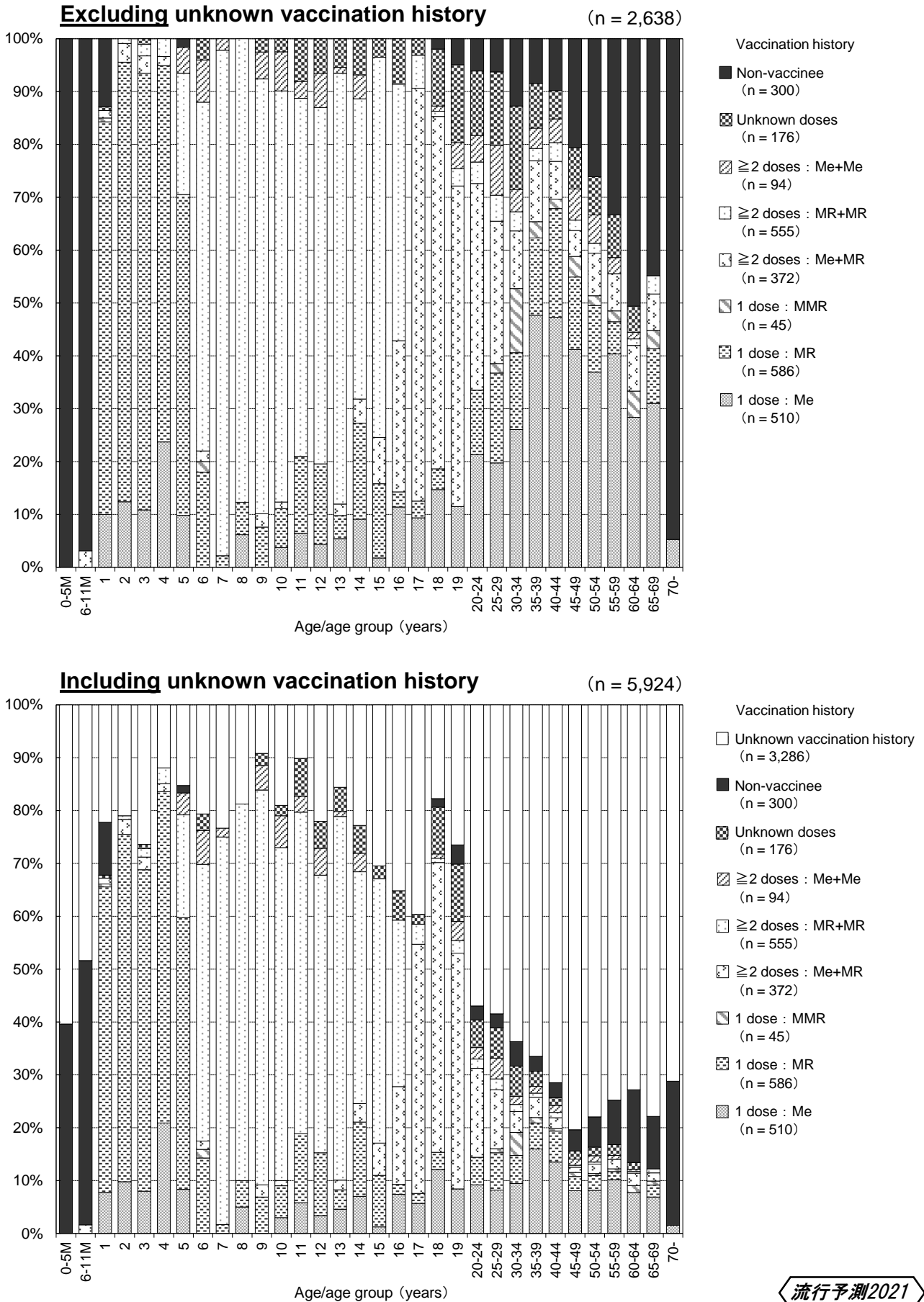
流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

図5 年齢/年齢群別麻疹含有ワクチン接種状況，2021年

Age/age group distribution of measles vaccination history, 2021



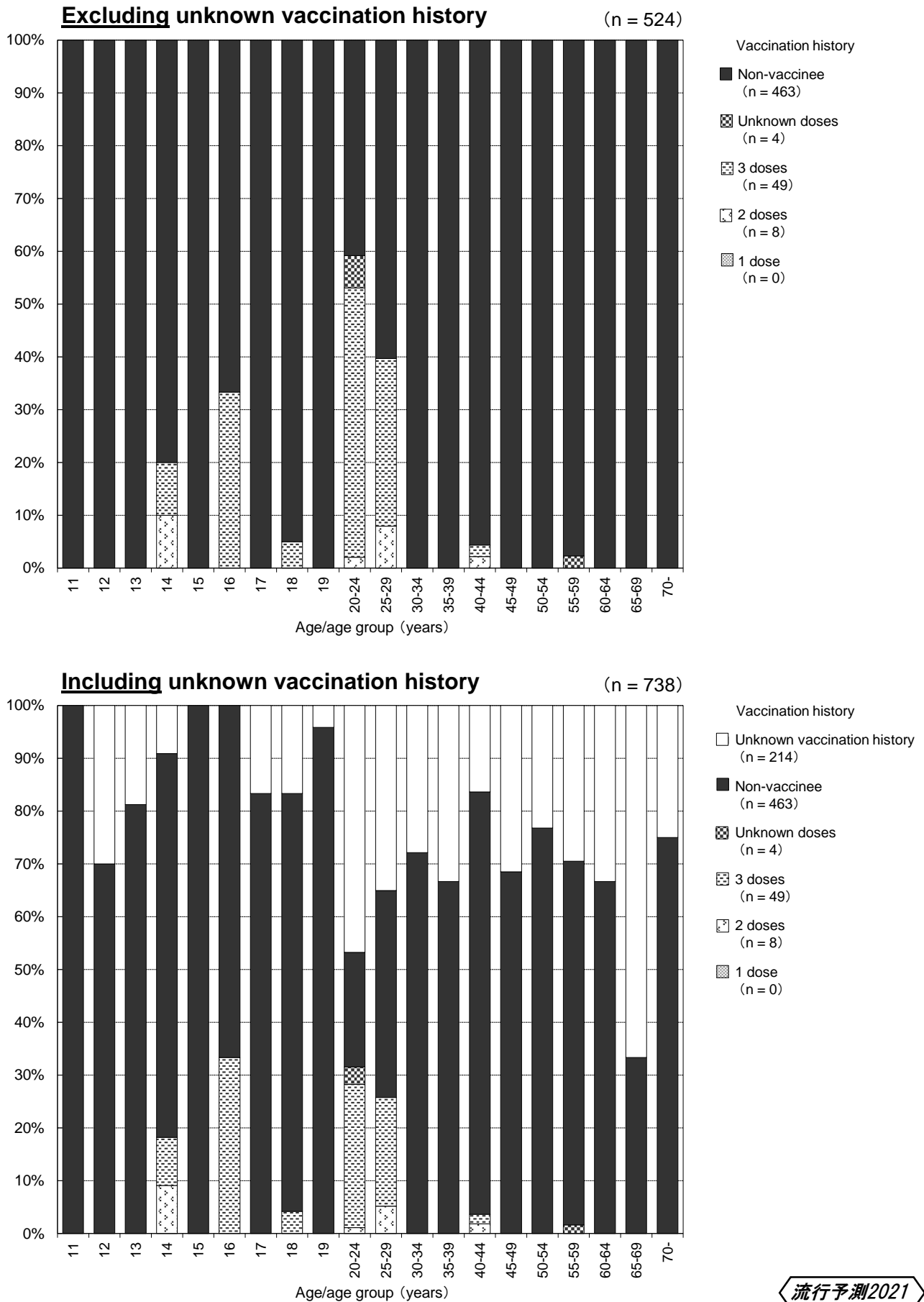
流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Me : measles vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

図6 年齢/年齢群別ヒトパピローマウイルスワクチン接種状況：女性，2021年

Age/age group distribution of HPV vaccination history : Female, 2021

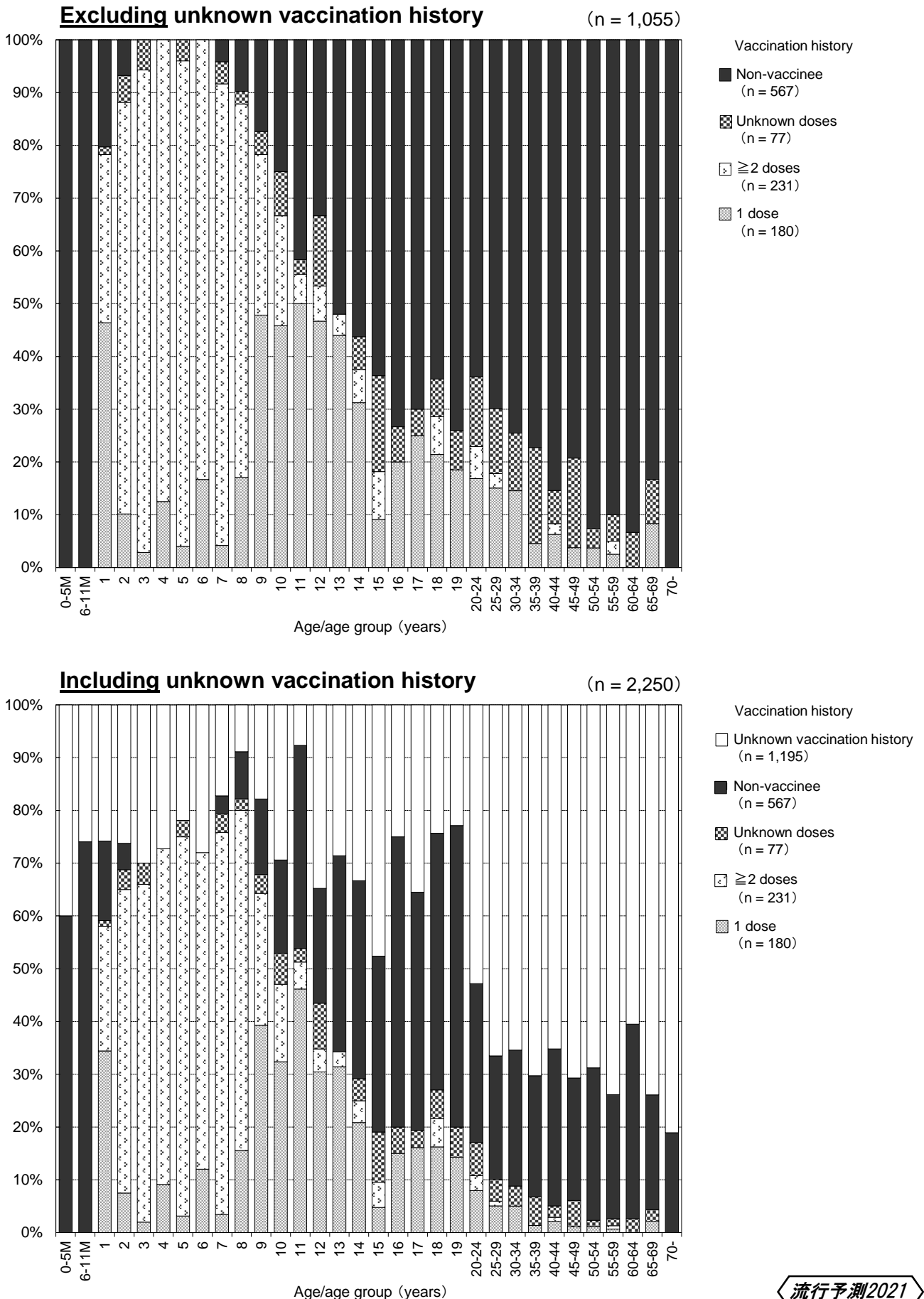


流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 3 doses of HPV2 or HPV4
 ※HPV : human papillomavirus / HPV2 : 2-valent HPV vaccine / HPV4 : 4-valent HPV vaccine

図7 年齢/年齢群別水痘ワクチン接種状況, 2021年

Age/age group distribution of varicella vaccination history, 2021

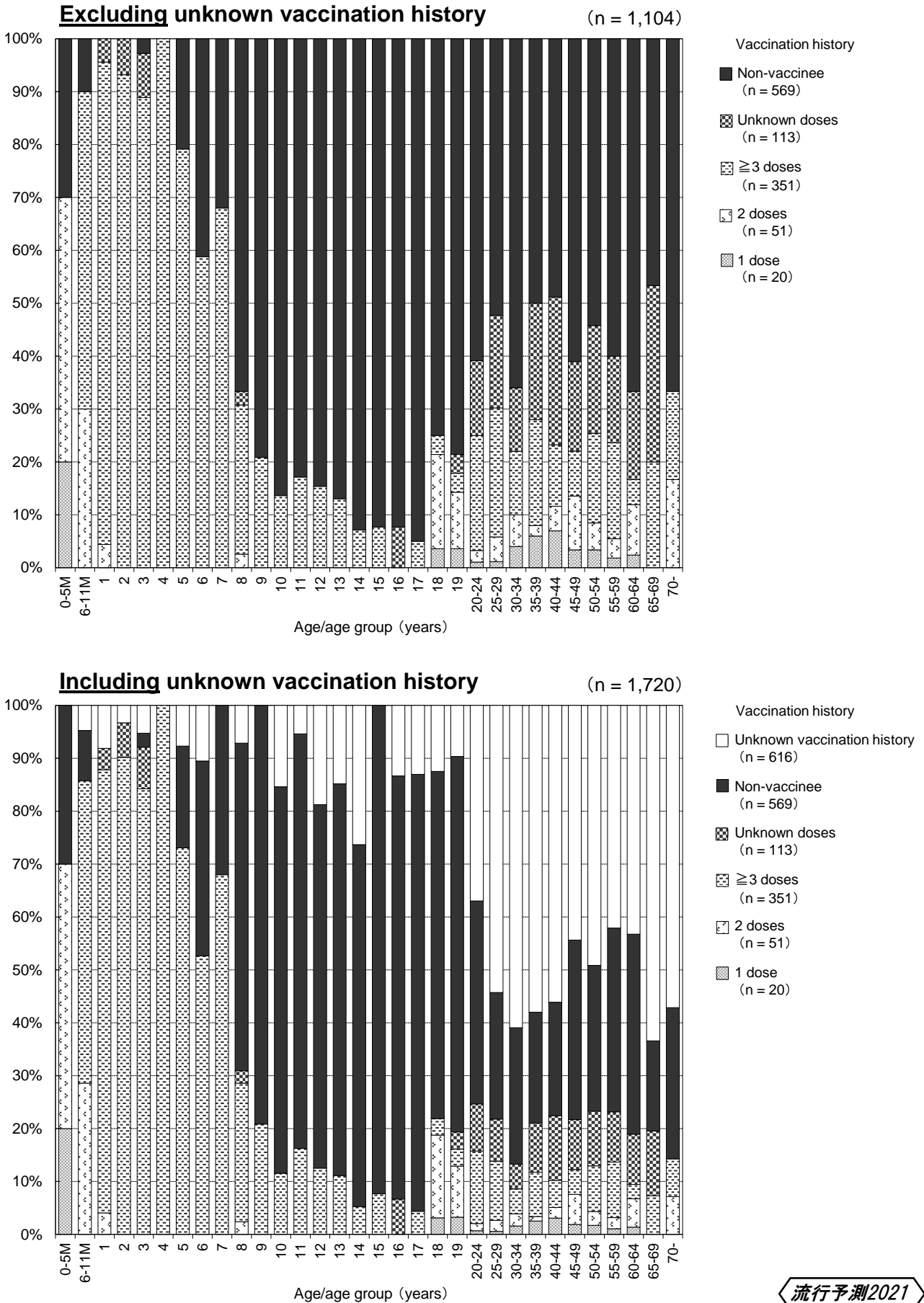


流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

図8 年齢/年齢群別B型肝炎ワクチン接種状況, 2021年

Age/age group distribution of hepatitis B vaccination history, 2021

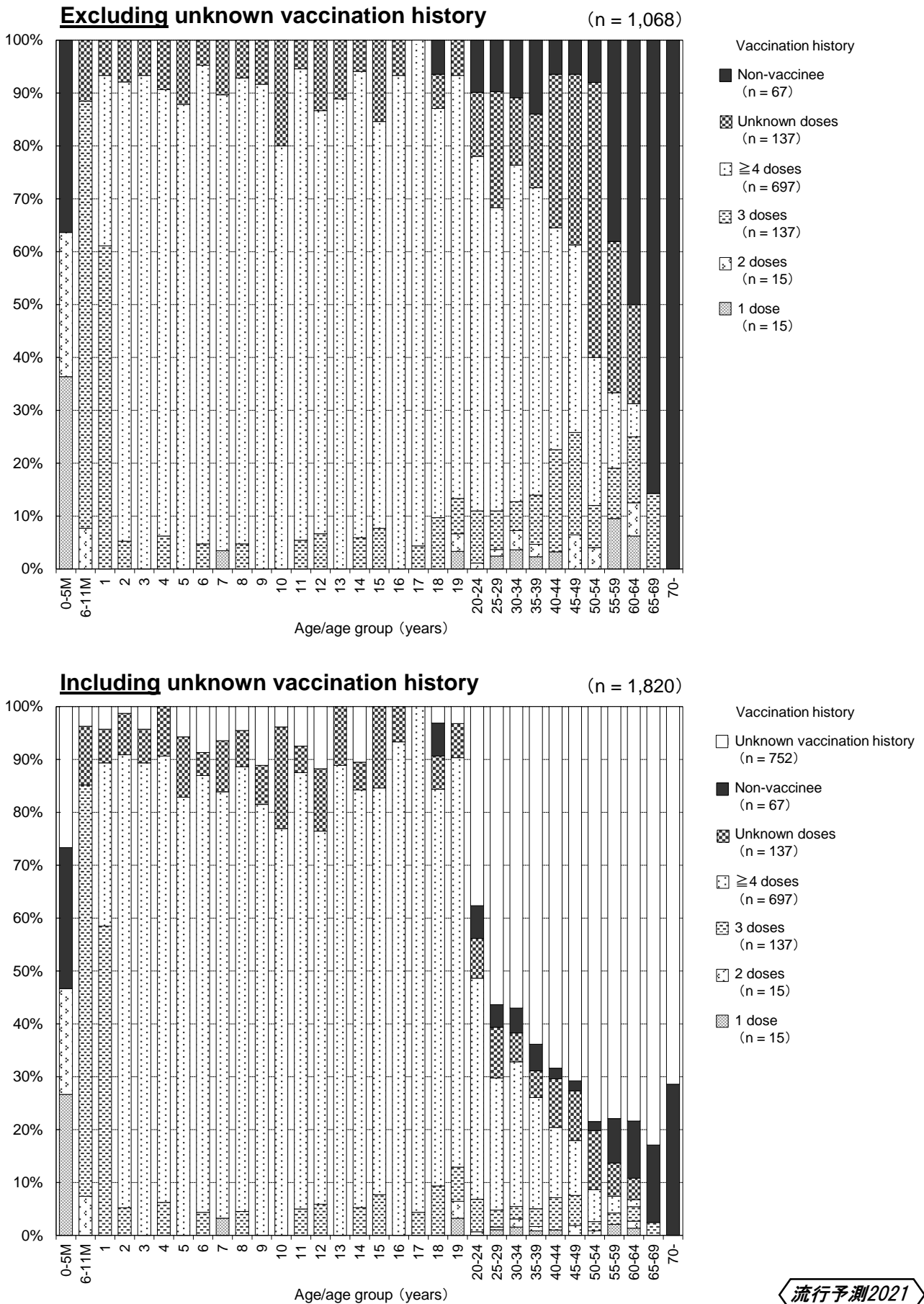


流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 3 doses

図9 年齢/年齢群別百日咳含有ワクチン接種状況, 2021年

Age/age group distribution of pertussis vaccination history, 2021

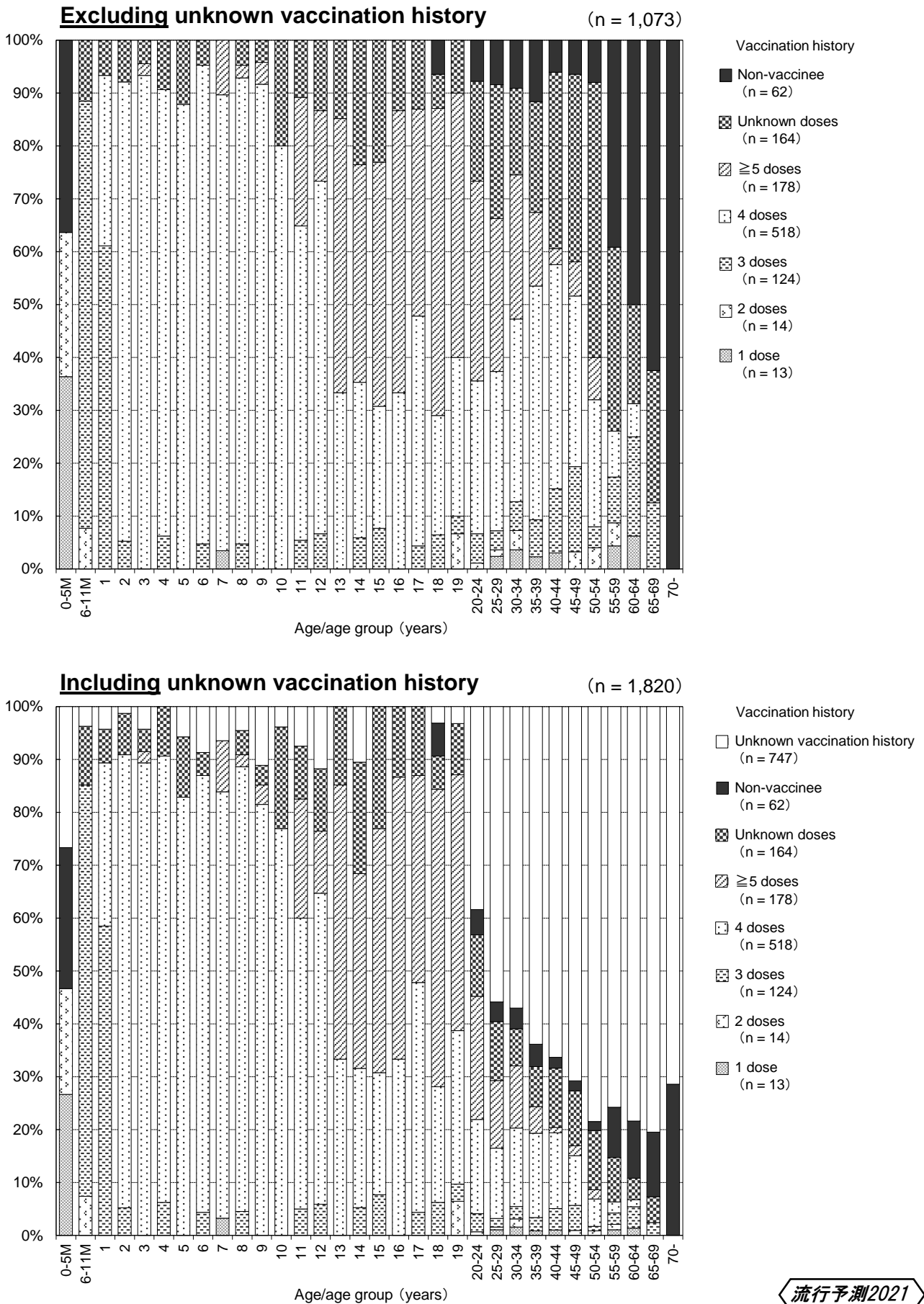


流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses of DPT or DPT-IPV
 ※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine

図10 年齢/年齢群別ジフテリア含有ワクチン接種状況, 2021年

Age/age group distribution of diphtheria vaccination history, 2021

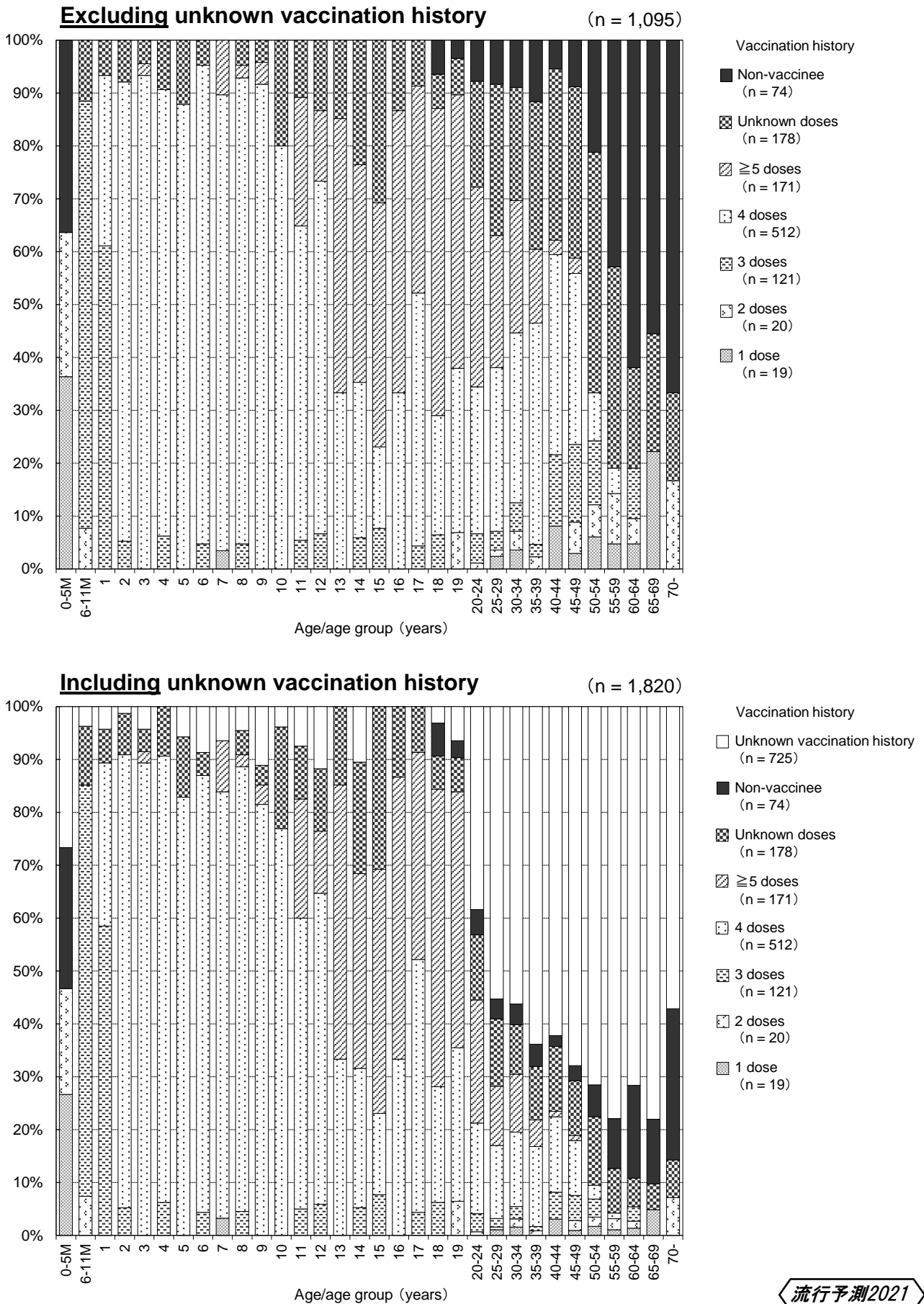


流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 5 doses (4 doses of DPT or DPT-IPV followed by 1 dose of DT)
 ※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine /
 DT : diphtheria-tetanus combined toxoid

図11 年齢/年齢群別破傷風含有ワクチン接種状況，2021年

Age/age group distribution of tetanus vaccination history, 2021

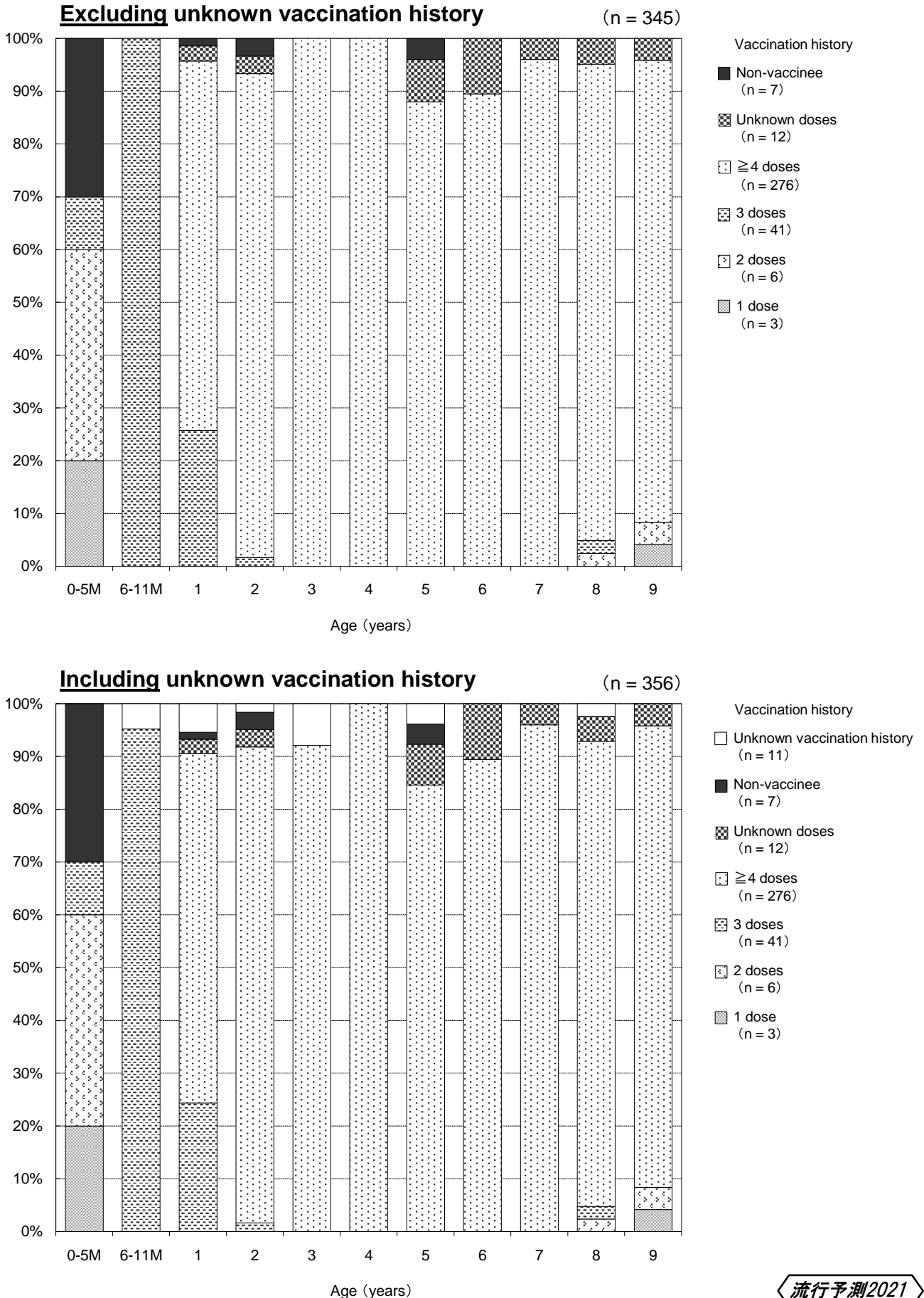


流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 5 doses (4 doses of DPT or DPT-IPV followed by 1 dose of DT)
 ※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine /
 DT : diphtheria-tetanus combined toxoid

図12 年齢別インフルエンザ菌b型ワクチン接種状況, 2021年

Age distribution of Hib vaccination history, 2021

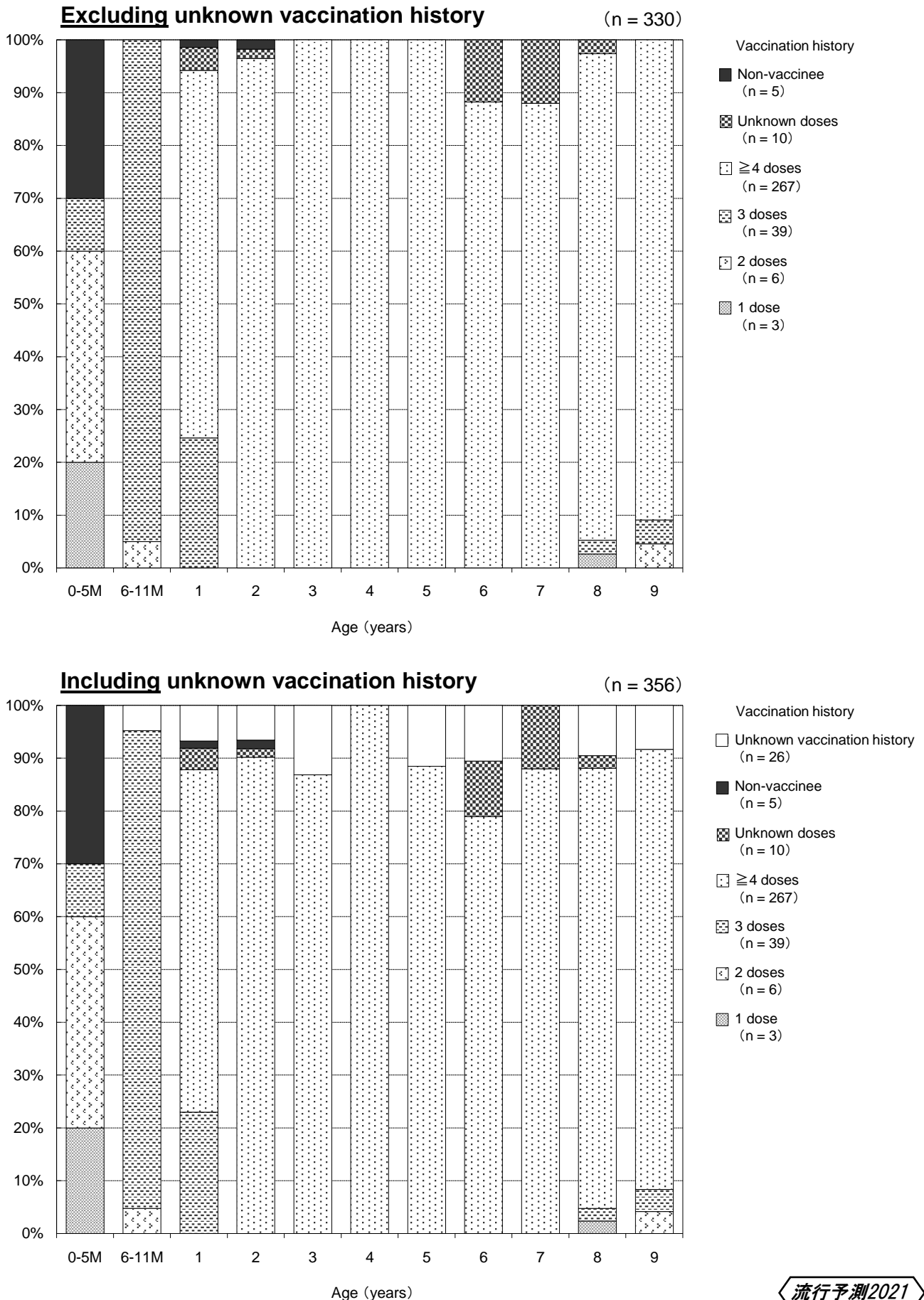


流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses
Hib : *Haemophilus influenzae* type b

図13 年齢別肺炎球菌結合型ワクチン接種状況，2021年

Age distribution of PCV vaccination history, 2021

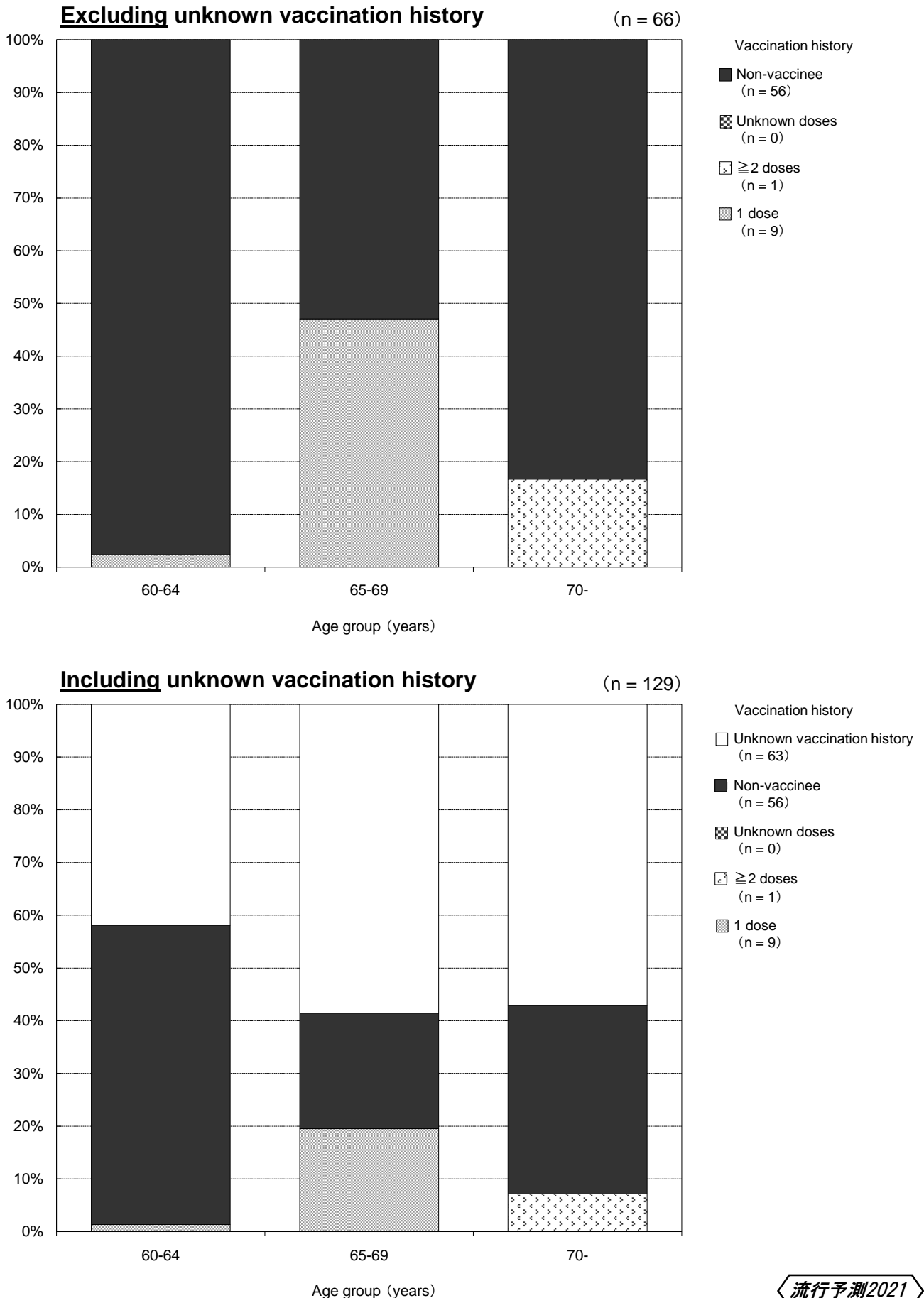


流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses
PCV : pneumococcal conjugate vaccine

図14 年齢群別肺炎球菌莢膜多糖体ワクチン接種状況, 2021年

Age group distribution of PPSV vaccination history, 2021

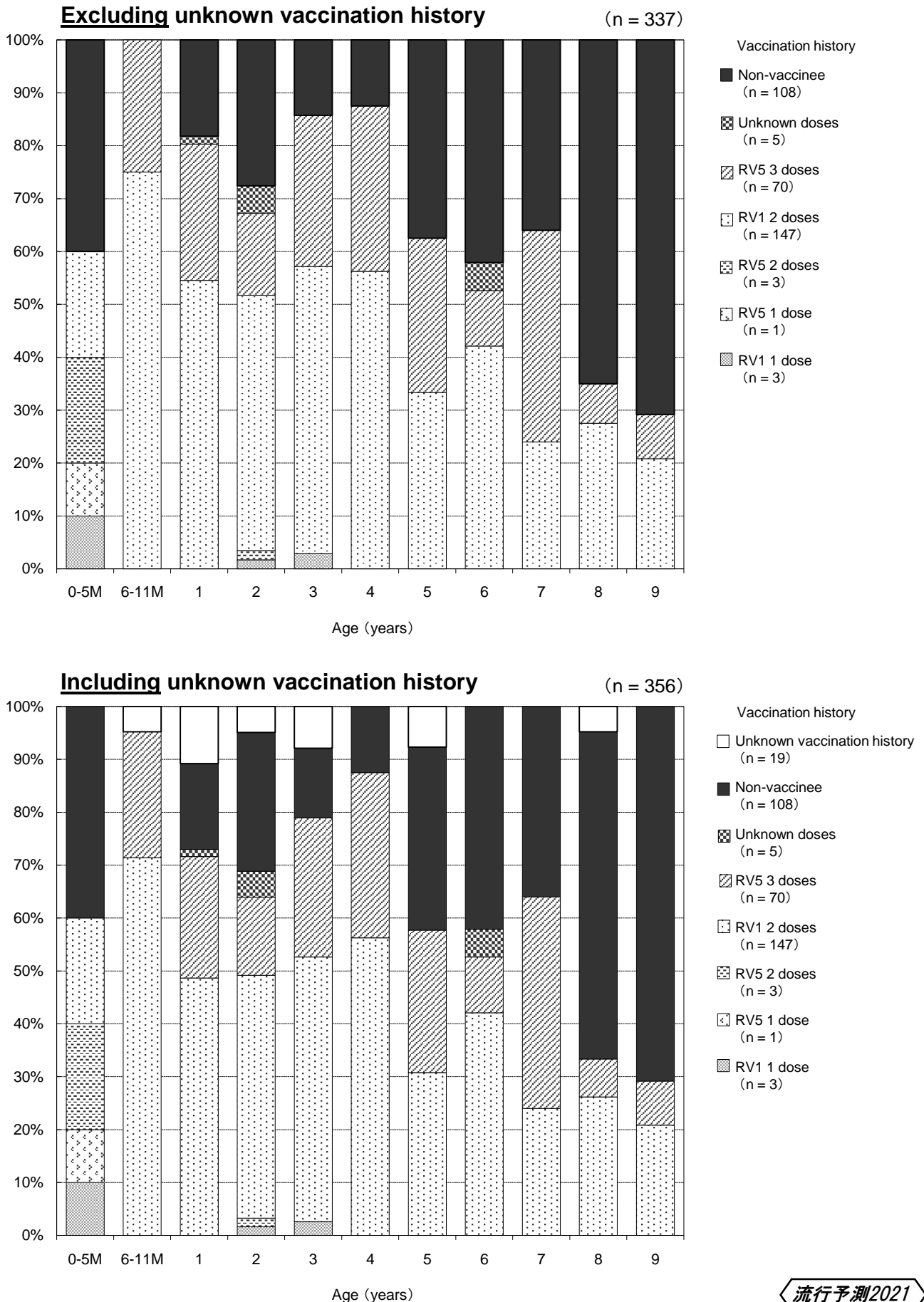


流行予測2021

※PPSV : pneumococcal polysaccharide vaccine

図15 年齢別ロタウイルスワクチン接種状況，2021年

Age distribution of RV vaccination history, 2021

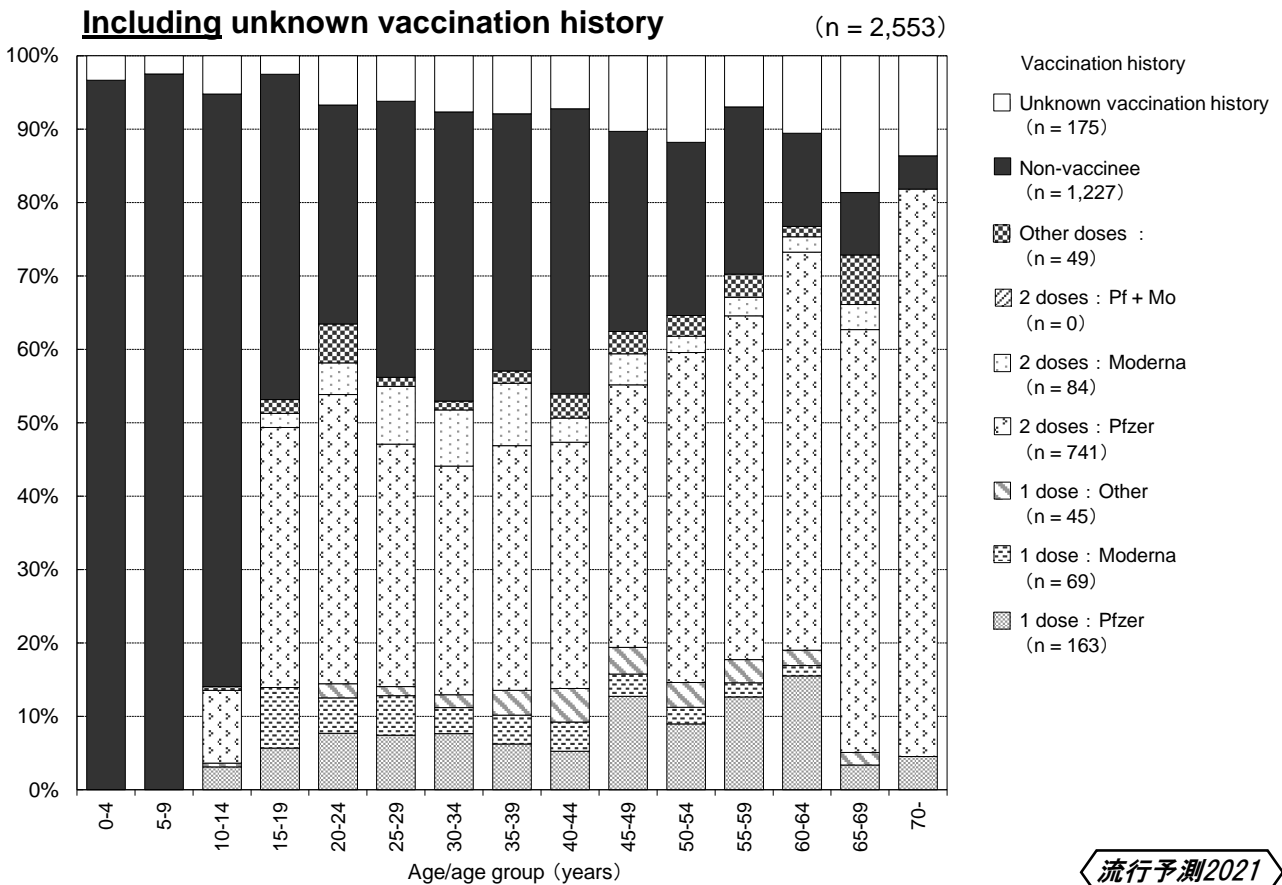
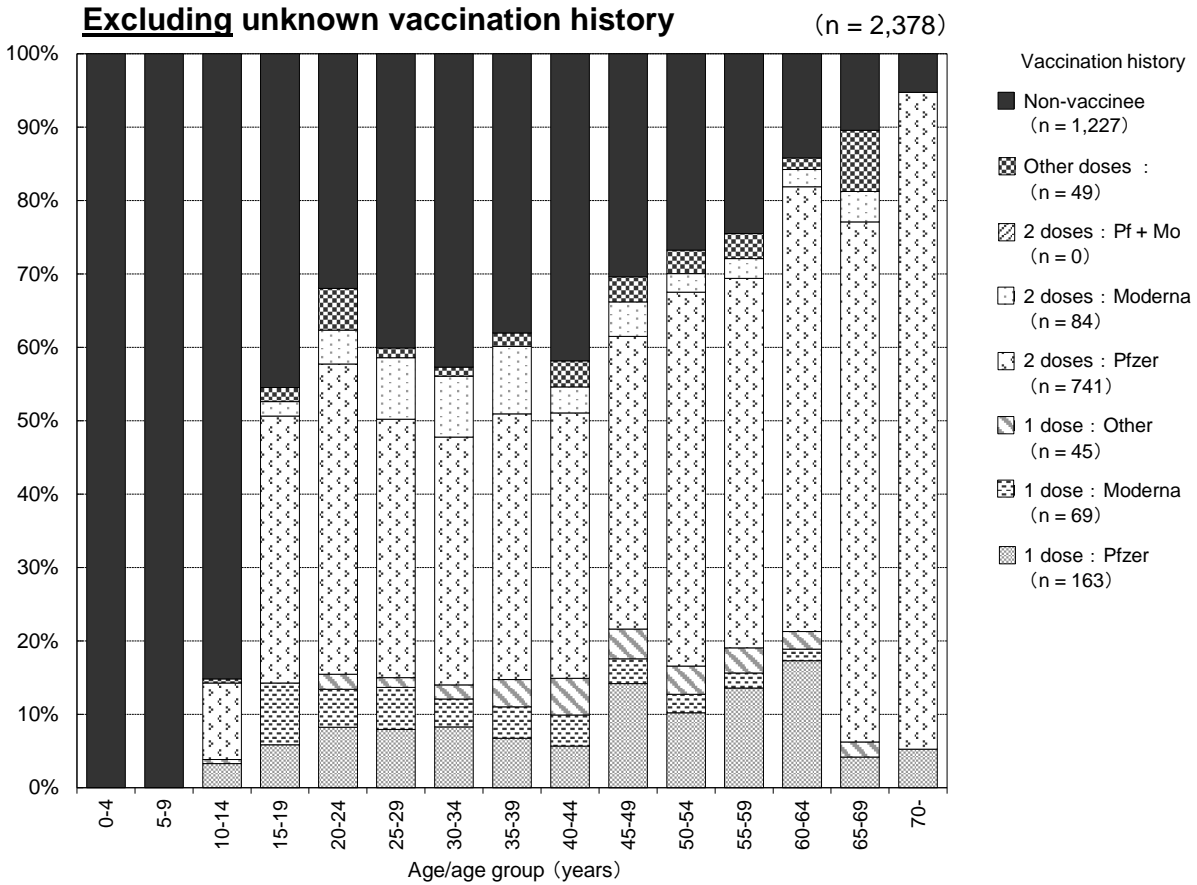


流行予測2021

※Standard schedule of present immunization program in Japan :2 doses of RV1 or 3 doses of RV5
RV : Rotavirus

図16 年齢群別新型コロナワクチン接種状況，2021年

Age group distribution of Covid-19 vaccination history, 2021

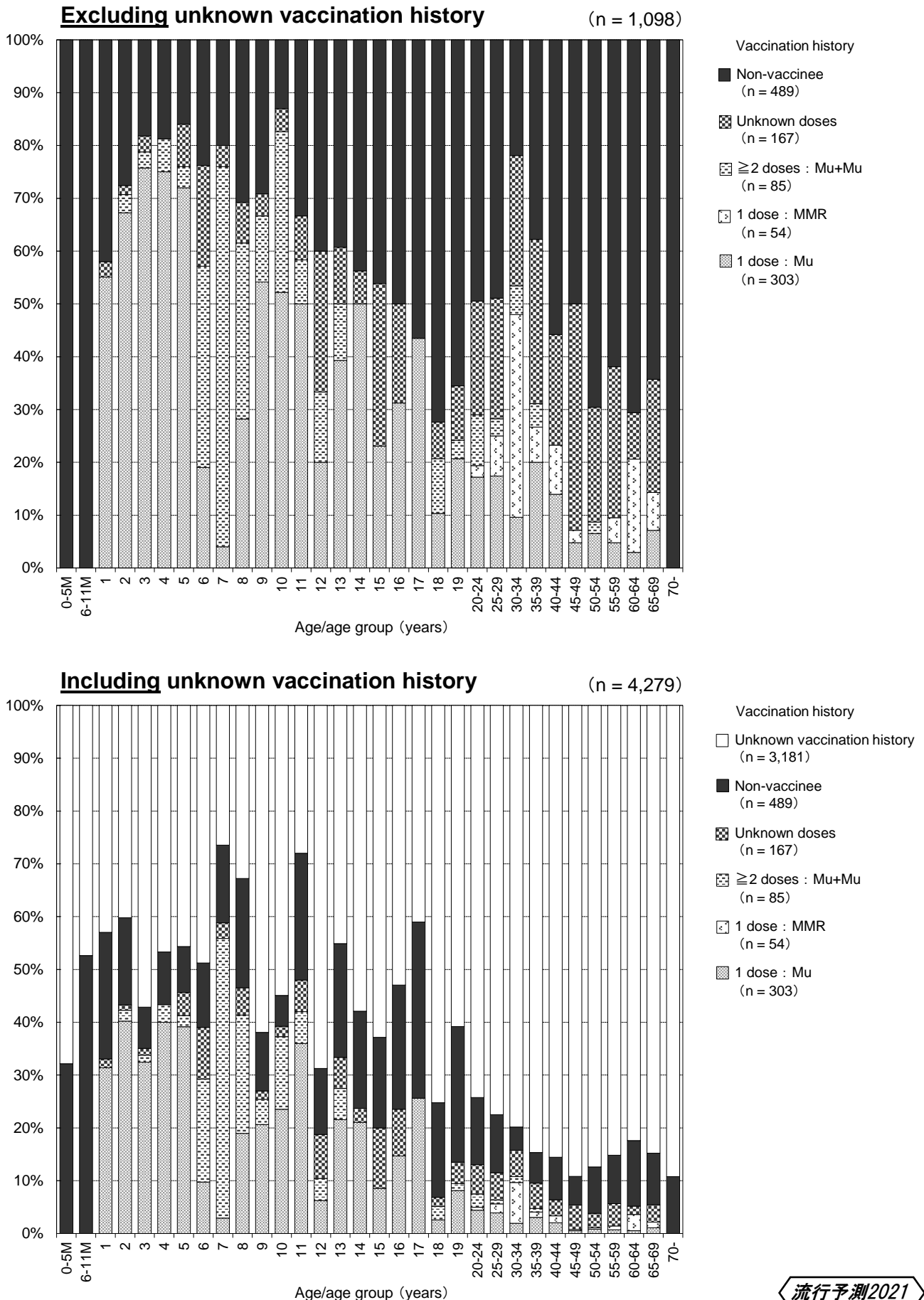


流行予測2021

※Pf : Pfizer vaccine / Mo : Moderna vaccine

図17 年齢/年齢群別おたふくかぜ含有ワクチン接種状況, 2021年

Age/age group distribution of mumps vaccination history, 2021



流行予測2021

※Mu : mumps vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine