

## 第7 予防接種歴調査

予防接種で予防可能疾患の今後の対策に不可欠な情報として予防接種率がある。本事業では、当該年度の感受性調査対象疾患については、疾患毎に結果を発表してきたが、感受性調査の対象にならなかった疾患については、結果の公開を実施していなかった。

そこで、今年度から、本事業の結果として NESID システムに登録された情報をもとに、定期予防接種対象の8疾患（ポリオ、インフルエンザ、日本脳炎、風疹、麻疹、百日咳、ジフテリア、破傷風）については、毎年、年齢別/年齢群別予防接種率を新たな項目として発表することとした。

接種歴不明者を除外したグラフ(a)を上段に、接種歴不明者を含んだグラフ(b)を下段に示す。

2008年度以降は、過去の年度との比較検討を含めて検討する予定であるが、2007年度は単年度の結果公開にとどめることとした。

表1 年齢/年齢群別ポリオ予防接種状況  
HISTORY OF POLIO VACCINATION BY AGE/AGE GROUP

2007年度

年齢/年齢群 (歳) AGE/AGE GROUP (YEARS)	合計 TOTAL	予防接種歴 HISTORY OF VACCINATION				
		無 NON-VACCINEE	有 VACCINEE			不明 UNKNOWN
			1回 1 DOSE	2回以上 2 DOSES AND MORE	その他 OTHERS	
A	B	C	D	E		
TOTAL	3955	236	200	1639	642	1238
0-5M	20	18	1	0	0	1
6-11M	77	39	29	2	4	3
1	156	12	56	72	9	7
2	126	2	17	90	15	2
3	115	3	8	81	18	5
4	98	0	1	77	15	5
5	82	2	3	66	11	0
6	60	0	3	42	14	1
7	66	1	2	46	14	3
8	75	0	3	51	17	4
9	80	0	0	65	11	4
10	63	1	0	38	21	3
11	81	2	7	54	14	4
12	120	1	2	99	13	5
13	61	1	3	45	11	1
14	82	0	2	64	14	2
15	80	2	2	65	8	3
16	80	1	4	65	6	4
17	58	4	5	45	3	1
18	79	3	5	47	10	14
19	99	4	2	66	8	19
20-24	360	15	10	133	52	150
25-29	352	19	8	115	65	145
30-34	349	5	12	113	69	150
35-39	292	7	6	70	52	157
40-44	170	4	3	11	45	107
45-49	174	13	1	9	46	105
50-54	167	9	2	7	52	97
55-59	154	23	3	0	24	104
60-64	88	24	0	1	1	62
65-69	41	13	0	0	0	28
70-	50	8	0	0	0	42

\* OTHERS: UNKNOWN DOSES

表2 年齢/年齢群別インフルエンザ予防接種状況  
HISTORY OF INFLUENZA VACCINATION BY AGE/AGE GROUP

2007年度

年齢/年齢群 (歳) AGE/AGE GROUP (YEARS)	合計 TOTAL	予防接種歴 HISTORY OF VACCINATION				
		無 NON-VACCINEE A	有 VACCINEE			不明 UNKNOWN E
			1回 1 DOSE B	2回 2 DOSES C	その他 OTHERS * D	
TOTAL	7332	3404	1659	736	509	1024
0	177	160	0	0	0	17
1	236	164	12	27	5	28
2	181	79	17	56	10	19
3	184	68	15	64	17	20
4	152	66	8	56	12	10
5	133	38	12	55	16	12
6	124	46	11	40	15	12
7	106	33	7	38	11	17
8	146	48	13	46	12	27
9	155	77	16	35	13	14
10	166	74	13	45	7	27
11	167	77	17	38	7	28
12	189	82	21	48	11	27
13	173	84	21	35	9	24
14	187	105	29	13	10	30
15	129	65	33	7	4	20
16	121	68	17	8	5	23
17	84	50	12	3	3	16
18	114	51	31	6	8	18
19	167	76	41	12	14	24
20-24	574	237	148	21	67	101
25-29	611	281	185	14	40	91
30-34	703	335	218	12	46	92
35-39	608	268	218	8	44	70
40-44	403	174	133	9	32	55
45-49	336	159	109	8	22	38
50-54	321	153	94	4	19	51
55-59	292	133	88	8	22	41
60-64	179	94	37	9	14	25
65-69	96	44	27	7	5	13
70-	118	15	56	4	9	34

\* OTHERS: UNKNOWN DOSES

表3 年齢/年齢群別日本脳炎予防接種状況  
HISTORY OF JAPANESE ENCEPHALITIS VACCINATION BY AGE/AGE GROUP

2007年度

年齢/年齢群 (歳) AGE/AGE GROUP (YEARS)	合計 TOTAL	予防接種歴 HISTORY OF VACCINATION							
		無 NON- VACCINEE  A	有 VACCINEE					その他 OTHERS * G	不明 UNKNOWN H
			期のみ			期以上 AND MORE			
			3回未満 (<3) B	3回 (3) C	その他 (UK) D	期3回未満 (<3)+ E	期3回 (3)+ F		
TOTAL	5271	1012	203	183	122	272	233	1128	2118
0	123	108	0	0	0	0	0	0	15
1	214	181	4	0	0	0	0	1	28
2	163	132	3	0	5	0	0	0	23
3	157	121	7	0	7	0	0	0	22
4	120	98	7	0	8	0	0	0	7
5	106	59	19	6	12	0	0	0	10
6	79	18	31	1	17	3	0	1	8
7	84	11	15	25	11	0	0	3	19
8	90	6	15	30	21	8	0	1	9
9	100	4	13	34	9	1	0	29	10
10	82	8	11	17	6	6	0	24	10
11	97	14	8	22	3	8	1	30	11
12	141	11	7	12	3	22	34	33	19
13	87	4	2	5	2	15	23	29	7
14	96	3	2	3	1	19	30	28	10
15	86	9	7	2	1	20	20	18	9
16	85	10	7	2	0	15	17	21	13
17	66	8	1	2	0	11	12	23	9
18	91	8	2	1	1	17	17	22	23
19	116	12	7	0	1	15	17	27	37
20-24	444	18	9	3	7	34	26	109	238
25-29	468	21	9	8	3	25	15	122	265
30-34	535	23	11	6	2	21	7	169	296
35-39	458	18	2	3	1	15	7	156	256
40-44	264	2	2	1	1	7	2	78	171
45-49	244	8	1	0	0	3	2	74	156
50-54	221	19	1	0	0	6	0	71	124
55-59	236	28	0	0	0	1	3	49	155
60-64	103	22	0	0	0	0	0	9	72
65-69	51	12	0	0	0	0	0	1	38
70-	64	16	0	0	0	0	0	0	48

\* OTHERS:UNKNOWN DOSES

:PRIMARY VACCINATION SERIES[ (<3):1 DOSE OR 2 DOSES, (3):3 DOSES, (UK):UNKNOWN DOSES OR MORE THAN 4 DOSES]

:BOOSTER VACCINATION

表4 年齢/年齢群別風疹予防接種状況  
HISTORY OF RUBELLA VACCINATION BY AGE/AGE GROUP

2007年度

年齢/年齢群 (歳) AGE/AGE GROUP (YEARS)	合計 TOTAL	予防接種歴 HISTORY OF VACCINATION								
		無 NON- VACCINEE	有 VACCINEE							不明 UNKNOWN
			1回 1 DOSE			2回以上 2 DOSES AND MORE			その他 OTHERS *	
			風疹 R	MR	MMR	風疹+MR R+MR	MR+MR	風疹+風疹 R+R		
A	B	C	D	E	F	G	H	I		
TOTAL	6547	824	1950	307	163	158	0	42	164	2939
0	153	93	0	3	0	1	0	0	0	56
1	233	45	15	135	0	3	0	0	2	33
2	188	4	61	98	0	1	0	0	4	20
3	164	6	116	12	0	5	0	0	3	22
4	132	5	112	3	0	2	0	0	1	9
5	106	2	73	6	0	12	0	3	0	10
6	109	2	33	1	0	58	0	3	1	11
7	95	1	40	11	1	26	0	3	7	6
8	124	1	96	4	1	2	0	0	4	16
9	146	3	116	2	0	2	0	1	3	19
10	145	6	115	2	1	3	0	0	2	16
11	156	10	117	2	0	3	0	1	2	21
12	141	15	93	1	1	6	0	0	5	20
13	141	8	85	0	0	2	0	1	2	43
14	173	9	120	1	4	4	0	1	3	31
15	128	28	63	3	5	3	0	0	4	22
16	110	25	31	0	21	1	0	2	4	26
17	83	18	27	1	11	2	0	1	4	19
18	94	12	16	2	27	2	0	0	4	31
19	158	17	28	1	37	1	0	1	9	64
20-24	508	42	135	2	20	6	0	6	20	277
25-29	563	68	104	1	9	3	0	10	14	354
30-34	665	76	103	8	10	5	0	2	31	430
35-39	561	57	97	3	8	1	0	3	16	376
40-44	338	52	75	2	2	0	0	1	12	194
45-49	301	59	34	1	0	2	0	2	4	199
50-54	265	50	27	0	0	1	0	0	2	185
55-59	277	51	11	1	5	0	0	1	1	207
60-64	137	34	4	0	0	0	0	0	0	99
65-69	73	13	2	1	0	1	0	0	0	56
70-	80	12	1	0	0	0	0	0	0	67

\* OTHERS:UNKNOWN DOSES

R : RUBELLA VACCINE

MR : MR VACCINE (measles-rubella vaccine)

MMR : MMR VACCINE (measles-mumps-rubella vaccine)

表5 年齢/年齢群別麻疹予防接種状況  
HISTORY OF MEASLES VACCINATION BY AGE/AGE GROUP

2007年度

年齢/年齢群 (歳) AGE/AGE GROUP (YEARS)	合計 TOTAL	予防接種歴 HISTORY OF VACCINATION									
		無 NON- VACCINEE	有 VACCINEE							その他 OTHERS *	不明 UNKNOWN
			1回 1 DOSE			2回以上 2 DOSES AND MORE					
			麻疹 Me	MR	MMR	麻疹+MR Me+MR	MR+MR	麻疹+麻疹 Me+Me			
A	B	C	D	E	F	G	H	I			
TOTAL	7886	683	2867	292	130	176	0	89	197	3452	
0	198	94	0	3	0	1	0	0	0	100	
1	277	43	40	133	0	5	0	0	2	54	
2	215	4	84	97	0	2	0	0	4	24	
3	212	4	158	13	0	4	0	1	3	29	
4	157	3	139	3	0	2	0	0	1	9	
5	127	0	92	4	0	14	0	5	0	12	
6	130	2	45	3	0	56	0	3	2	19	
7	121	2	53	10	0	27	0	5	8	16	
8	148	2	116	1	0	5	0	1	5	18	
9	165	1	128	2	0	2	0	2	3	27	
10	164	1	140	1	1	4	0	2	2	13	
11	172	7	130	1	0	4	0	3	2	25	
12	193	13	136	3	1	5	0	3	5	27	
13	182	4	136	0	0	3	0	2	1	36	
14	194	3	146	0	2	4	0	5	6	28	
15	136	10	96	2	3	4	0	0	6	15	
16	123	6	71	1	18	1	0	2	7	17	
17	94	11	46	0	11	3	0	0	4	19	
18	122	4	49	3	23	1	0	1	8	33	
19	183	9	67	0	33	2	0	2	13	57	
20-24	655	20	242	1	14	8	0	10	25	335	
25-29	709	28	228	1	7	3	0	13	16	413	
30-34	762	60	186	4	7	10	0	6	33	456	
35-39	648	58	137	3	6	1	0	9	18	416	
40-44	412	53	69	1	1	0	0	6	14	268	
45-49	360	65	47	1	0	2	0	2	4	239	
50-54	329	61	37	0	0	1	0	2	2	226	
55-59	333	62	19	1	3	0	0	1	3	244	
60-64	172	30	15	0	0	0	0	1	0	126	
65-69	93	12	9	0	0	2	0	2	0	68	
70-	100	11	6	0	0	0	0	0	0	83	

\* OTHERS:UNKNOWN DOSES

Me : MEASLES VACCINE

MR : MR VACCINE (measles-rubella vaccine)

MMR : MMR VACCINE (measles-mumps-rubella vaccine)

表6 年齢/年齢群別百日咳予防接種状況  
HISTORY OF PERTUSSIS VACCINATION BY AGE/AGE GROUP

2007年度

年齢/年齢群 (歳) AGE/AGE GROUP (YEARS)	合計 TOTAL	予防接種歴 HISTORY OF VACCINATION						不明 UNKNOWN G
		無 NON- VACCINEE A	有 VACCINEE					
			1回 1 DOSE B	2回 2 DOSES C	3回 3 DOSES D	4回 4 DOSES E	その他 OTHERS * F	
TOTAL	3805	233	62	78	386	1108	465	1473
0-5M	19	12	2	1	0	0	0	4
6-11M	65	9	6	14	33	0	1	2
1	141	8	5	5	93	17	7	6
2	117	3	7	5	35	55	9	3
3	100	2	1	1	13	68	10	5
4	93	1	0	2	11	60	14	5
5	76	1	1	1	11	52	8	2
6	54	1	1	0	5	32	11	4
7	61	2	0	2	3	40	11	3
8	69	2	1	1	7	38	15	5
9	75	1	1	1	6	53	10	4
10	58	1	0	2	9	32	10	3
11	76	5	3	0	6	43	13	6
12	114	5	2	2	10	76	12	7
13	56	1	0	0	2	38	10	5
14	76	3	0	4	11	44	9	5
15	80	4	1	1	8	45	14	7
16	79	2	0	5	11	41	9	11
17	58	5	1	0	6	36	4	6
18	76	6	2	1	4	39	6	18
19	97	6	1	1	10	48	5	26
20-24	344	13	3	5	26	98	52	147
25-29	336	15	5	7	22	68	52	167
30-34	337	16	9	9	23	46	50	184
35-39	295	7	5	4	12	30	53	184
40-44	166	5	0	1	1	7	27	125
45-49	173	11	2	1	5	2	17	135
50-54	161	20	1	2	3	0	12	123
55-59	151	23	0	0	0	0	9	119
60-64	103	23	1	0	0	0	4	75
65-69	46	13	1	0	0	0	0	32
70-	53	7	0	0	0	0	1	45

\* OTHERS: UNKNOWN DOSES

表7 年齢/年齢群別ジフテリア予防接種状況  
HISTORY OF DIPHTHERIA VACCINATION BY AGE/AGE GROUP

2007年度

年齢/年齢群 (歳) AGE/AGE GROUP (YEARS)	合計 TOTAL	予防接種歴 HISTORY OF VACCINATION							不明 UNKNOWN H
		無 NON- VACCINEE A	有 VACCINEE					その他 OTHERS * G	
			1回 1 DOSE B	2回 2 DOSES C	3回 3 DOSES D	4回 4 DOSES E	5回 5 DOSES F		
TOTAL	3807	214	59	80	349	935	200	518	1452
0-5M	19	12	2	1	0	0	0	0	4
6-11M	65	9	6	14	33	0	0	1	2
1	141	9	5	5	93	17	0	7	5
2	117	3	7	4	36	55	0	9	3
3	100	2	1	1	13	68	0	10	5
4	93	1	0	1	10	61	0	15	5
5	76	1	1	1	11	51	0	9	2
6	54	1	1	0	5	32	0	11	4
7	61	2	0	1	3	41	0	11	3
8	69	2	1	1	6	38	0	16	5
9	75	1	1	1	5	53	0	11	3
10	58	1	0	2	7	32	0	12	4
11	76	5	3	0	5	43	1	13	6
12	114	4	4	2	6	54	23	15	6
13	56	1	0	0	0	18	20	12	5
14	76	1	2	3	6	19	27	14	4
15	80	4	1	0	4	26	23	15	7
16	80	1	1	4	9	22	20	13	10
17	58	5	0	1	3	27	9	7	6
18	76	4	0	3	5	30	8	11	15
19	98	3	2	1	6	32	20	11	23
20-24	344	10	3	6	19	72	28	58	148
25-29	336	15	4	6	20	63	9	55	164
30-34	337	11	5	13	25	48	5	53	177
35-39	295	8	4	4	11	26	6	54	182
40-44	166	3	1	2	0	5	1	30	124
45-49	173	12	1	1	5	2	0	18	134
50-54	161	18	2	1	3	0	0	13	124
55-59	151	23	0	0	0	0	0	8	120
60-64	103	22	0	1	0	0	0	5	75
65-69	46	13	1	0	0	0	0	0	32
70-	53	7	0	0	0	0	0	1	45

\* OTHERS: UNKNOWN DOSES



表8 年齢/年齢群別破傷風予防接種状況  
HISTORY OF TETANUS VACCINATION BY AGE/AGE GROUP

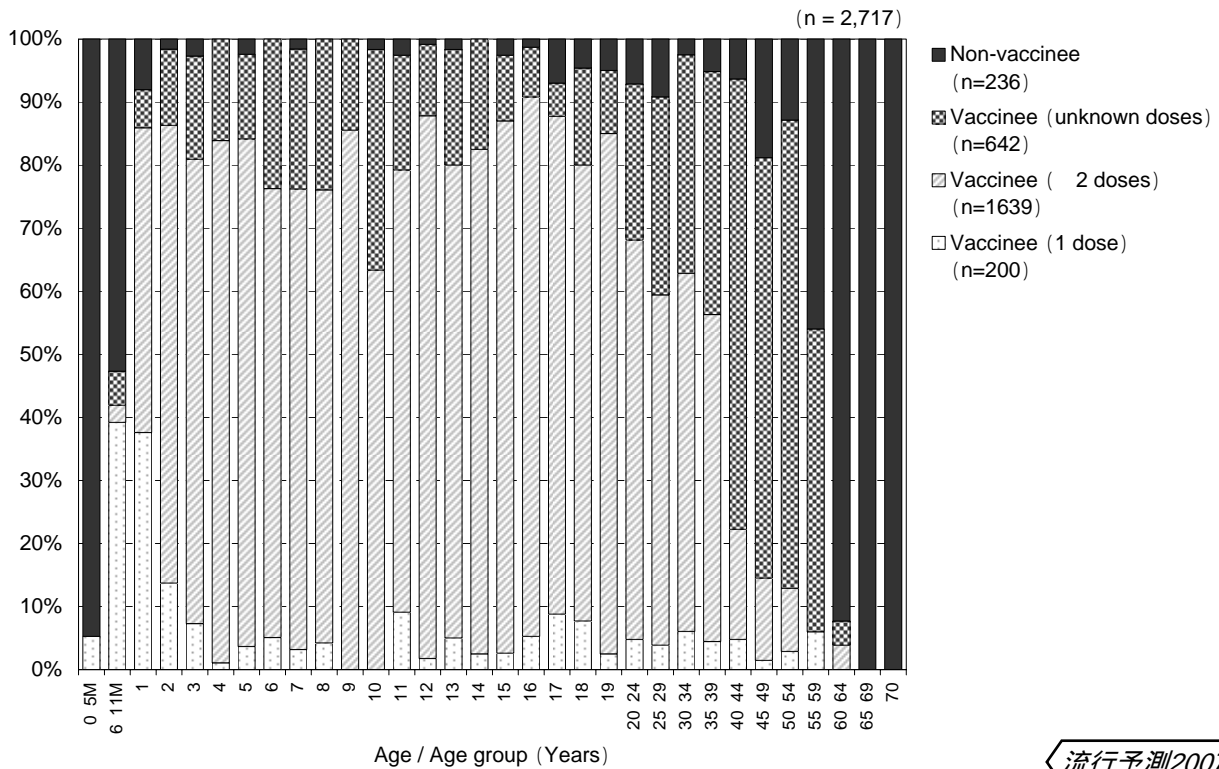
2007年度

年齢/年齢群 (歳) AGE/AGE GROUP (YEARS)	合計 TOTAL	予防接種歴 HISTORY OF VACCINATION							不明 UNKNOWN H
		無 NON- VACCINEE A	有 VACCINEE					その他 OTHERS * G	
			1回 1 DOSE B	2回 2 DOSES C	3回 3 DOSES D	4回 4 DOSES E	5回 5 DOSES F		
TOTAL	3807	220	68	87	348	936	186	513	1449
0-5M	19	11	2	1	0	0	0	0	5
6-11M	65	9	6	14	33	0	0	1	2
1	141	9	5	5	93	17	0	7	5
2	117	3	7	5	35	55	0	9	3
3	100	2	1	1	13	68	0	10	5
4	93	1	0	2	10	60	0	15	5
5	76	0	1	1	11	51	0	8	4
6	54	1	1	0	5	32	0	11	4
7	61	2	0	1	3	41	0	11	3
8	69	2	1	1	6	38	0	16	5
9	75	1	1	1	5	53	0	11	3
10	58	1	0	2	7	32	0	12	4
11	76	5	3	0	5	43	1	13	6
12	114	3	4	3	6	55	23	13	7
13	56	1	0	0	0	19	20	11	5
14	76	1	2	3	5	20	27	14	4
15	80	4	1	0	4	27	22	15	7
16	80	1	1	5	8	23	20	12	10
17	58	5	0	1	3	28	9	6	6
18	76	4	1	3	6	29	8	10	15
19	98	2	4	1	7	31	19	10	24
20-24	344	7	3	6	19	76	25	56	152
25-29	336	13	4	9	20	60	10	56	164
30-34	337	12	7	10	24	51	1	58	174
35-39	295	11	6	4	12	24	0	55	183
40-44	166	10	2	1	1	3	0	27	122
45-49	173	17	2	3	1	0	0	17	133
50-54	161	17	2	1	4	0	1	15	121
55-59	151	24	0	2	1	0	0	8	116
60-64	103	22	0	1	1	0	0	5	74
65-69	46	12	1	0	0	0	0	0	33
70-	53	7	0	0	0	0	0	1	45

\* OTHERS: UNKNOWN DOSES

図1-a. 年齢/年齢群別ポリオ予防接種状況, 2007年

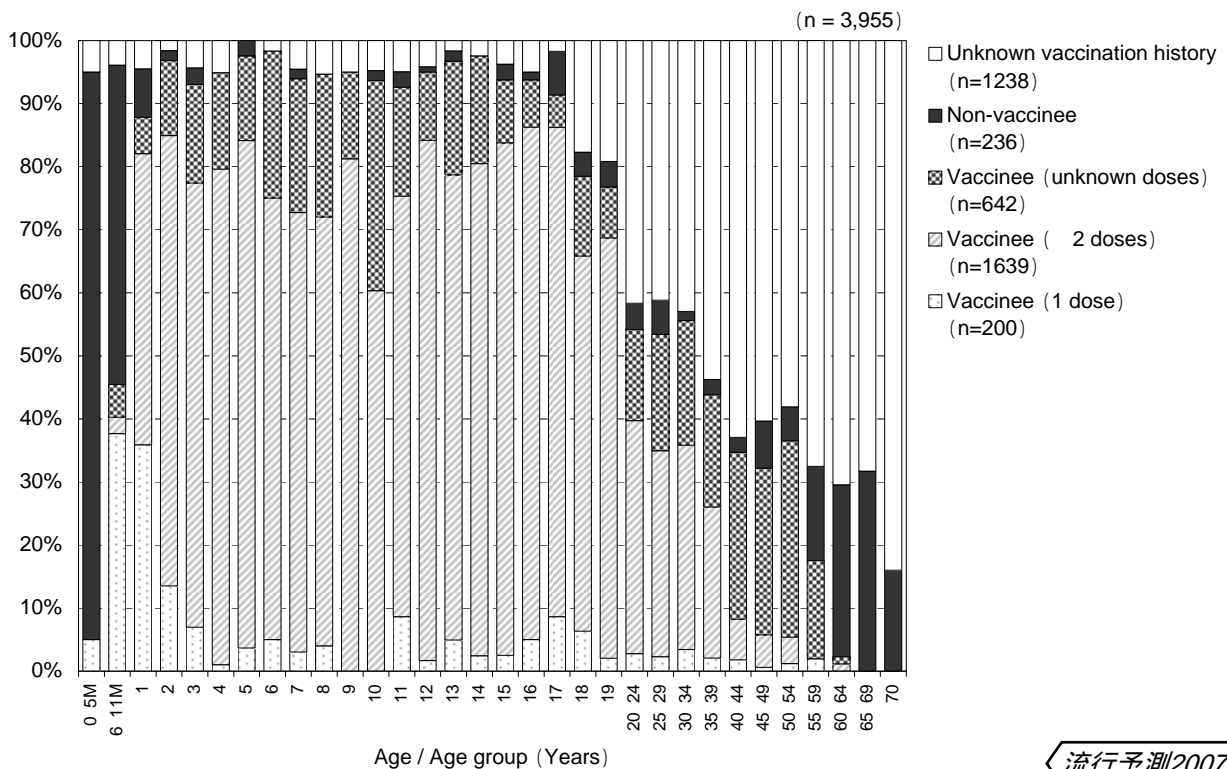
Coverage of polio immunization by age/age group, 2007



流行予測2007

図1-b. 年齢/年齢群別ポリオ予防接種状況 (予防接種歴不明者を含む), 2007年

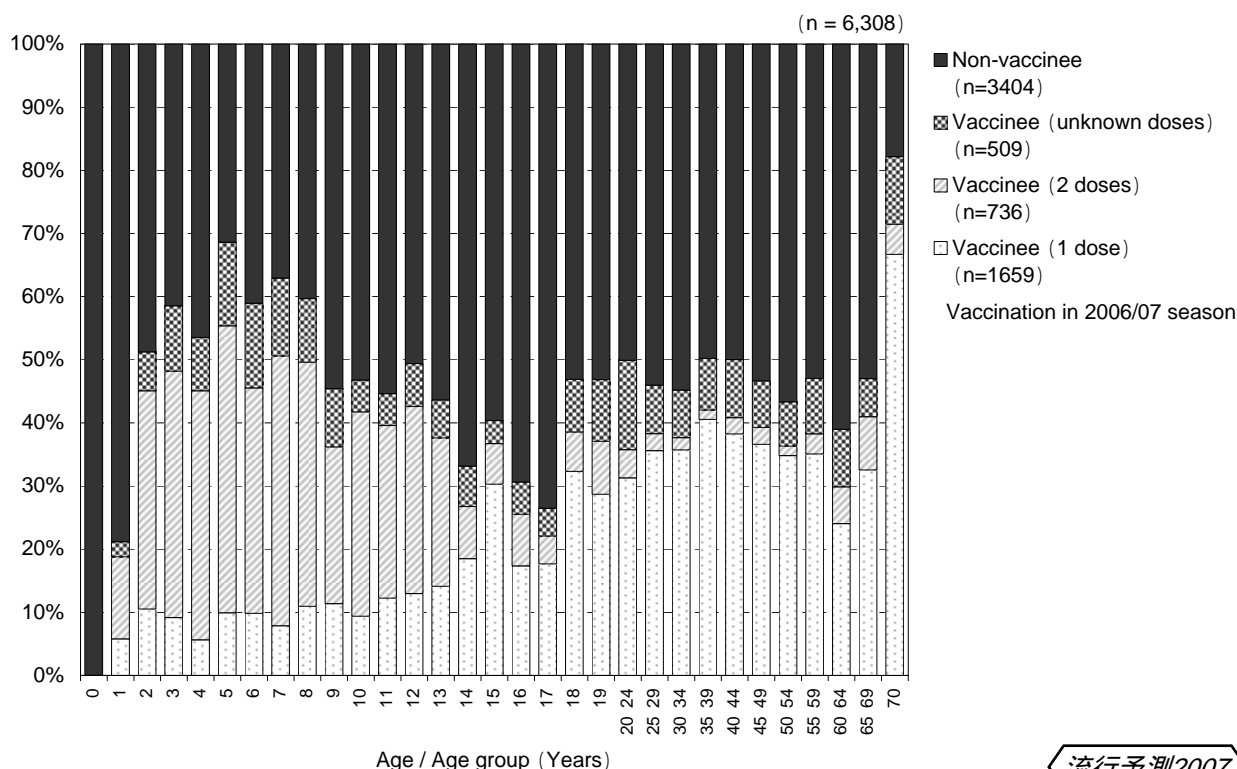
Coverage of polio immunization by age/age group (include unknown vaccination history), 2007



流行予測2007

図2-a . 年齢/年齢群別インフルエンザ予防接種状況 , 2007年

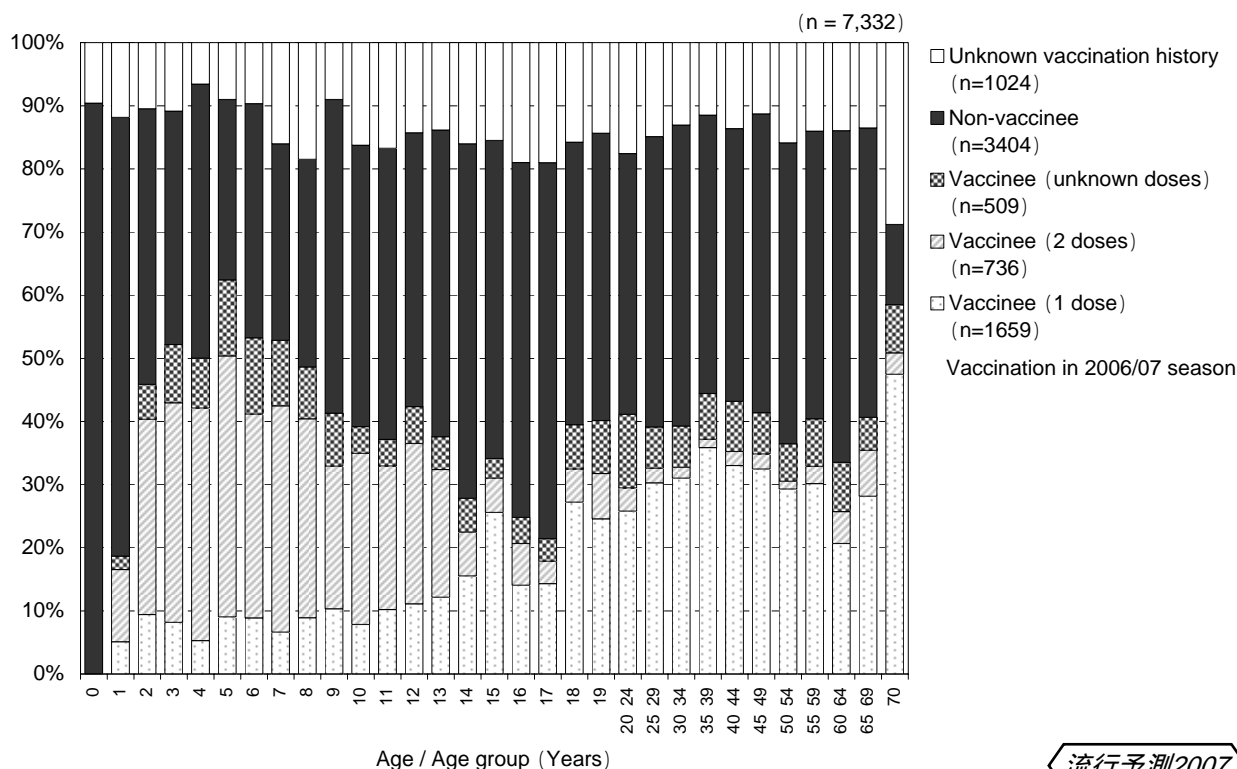
Coverage of influenza immunization by age/age group, 2007



流行予測2007

図2-b . 年齢/年齢群別インフルエンザ予防接種状況 (予防接種歴不明者を含む) , 2007年

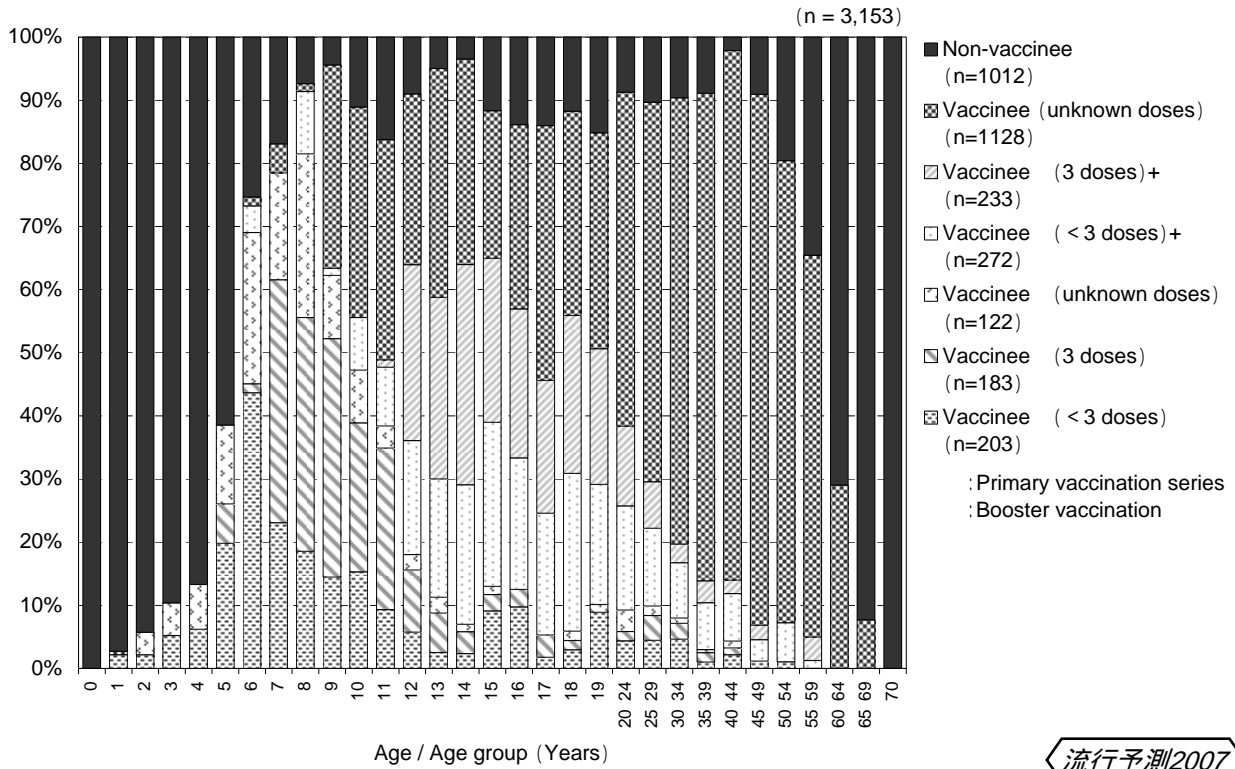
Coverage of influenza immunization by age/age group (include unknown vaccination history), 2007



流行予測2007

図3-a . 年齢/年齢群別日本脳炎予防接種状況 , 2007年

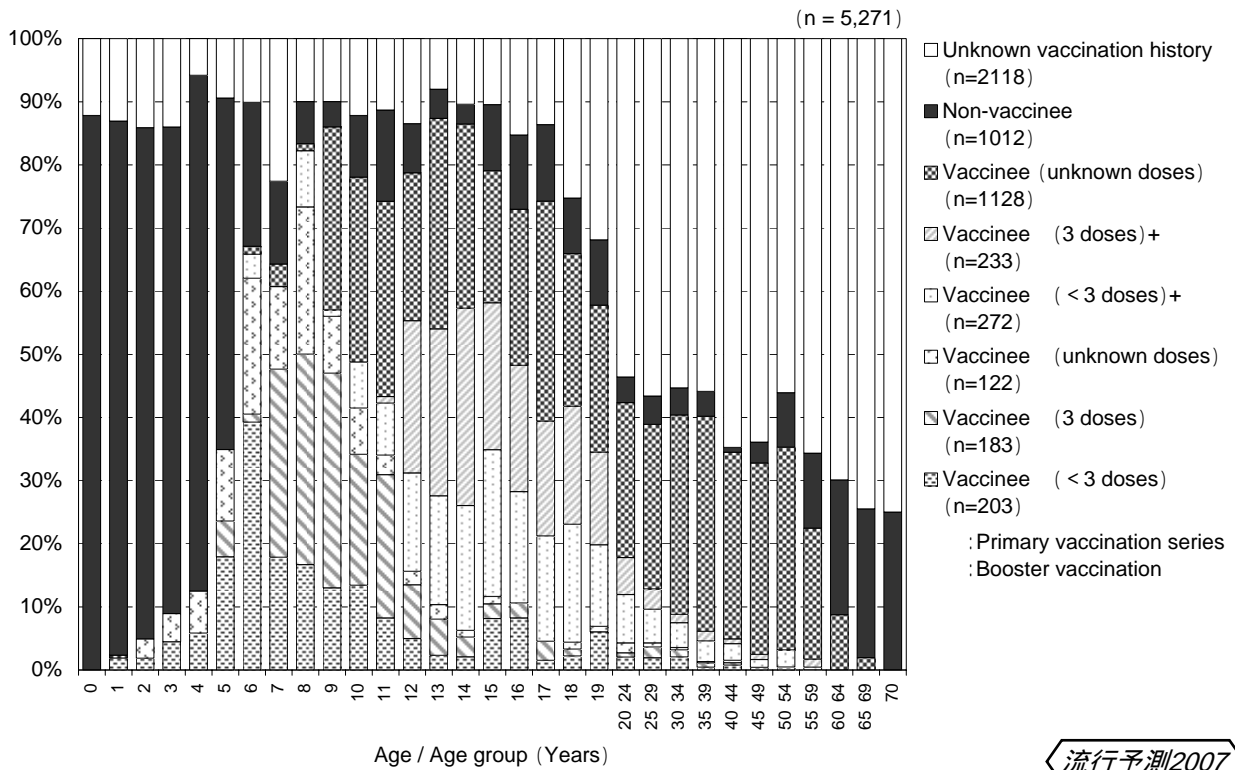
Coverage of Japanese encephalitis immunization by age/age group, 2007



流行予測2007

図3-b . 年齢/年齢群別日本脳炎予防接種状況 (予防接種歴不明者を含む) , 2007年

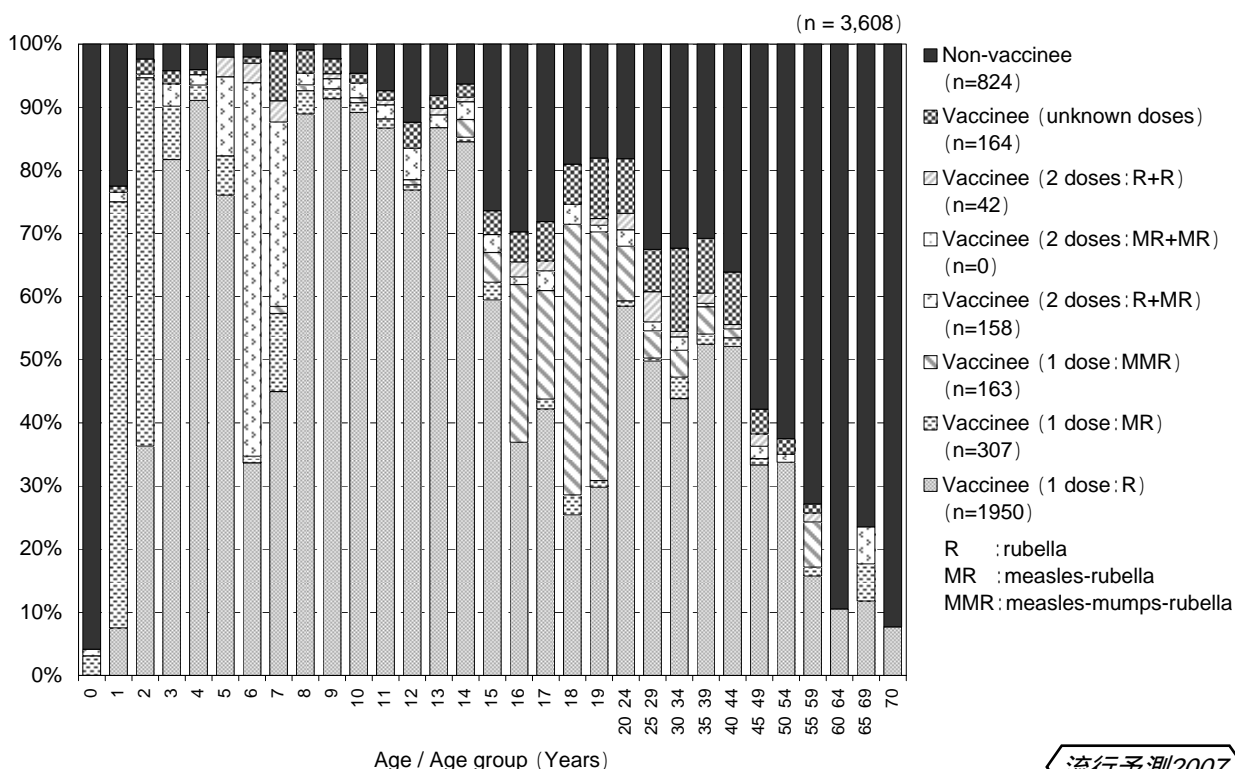
Coverage of Japanese encephalitis immunization by age/age group (include unknown vaccination history), 2007



流行予測2007

図4-a . 年齢/年齢群別風疹予防接種状況 , 2007年

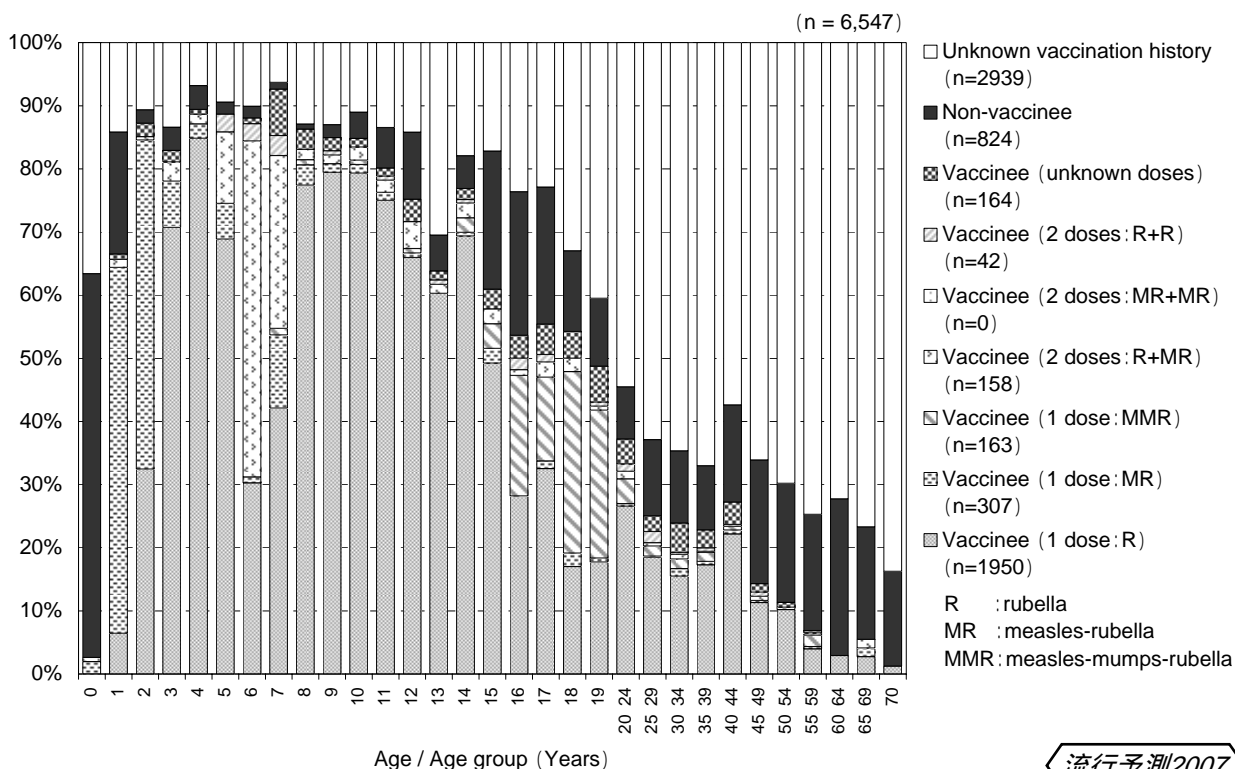
Coverage of rubella immunization by age/age group, 2007



流行予測2007

図4-b . 年齢/年齢群別風疹予防接種状況 (予防接種歴不明者を含む) , 2007年

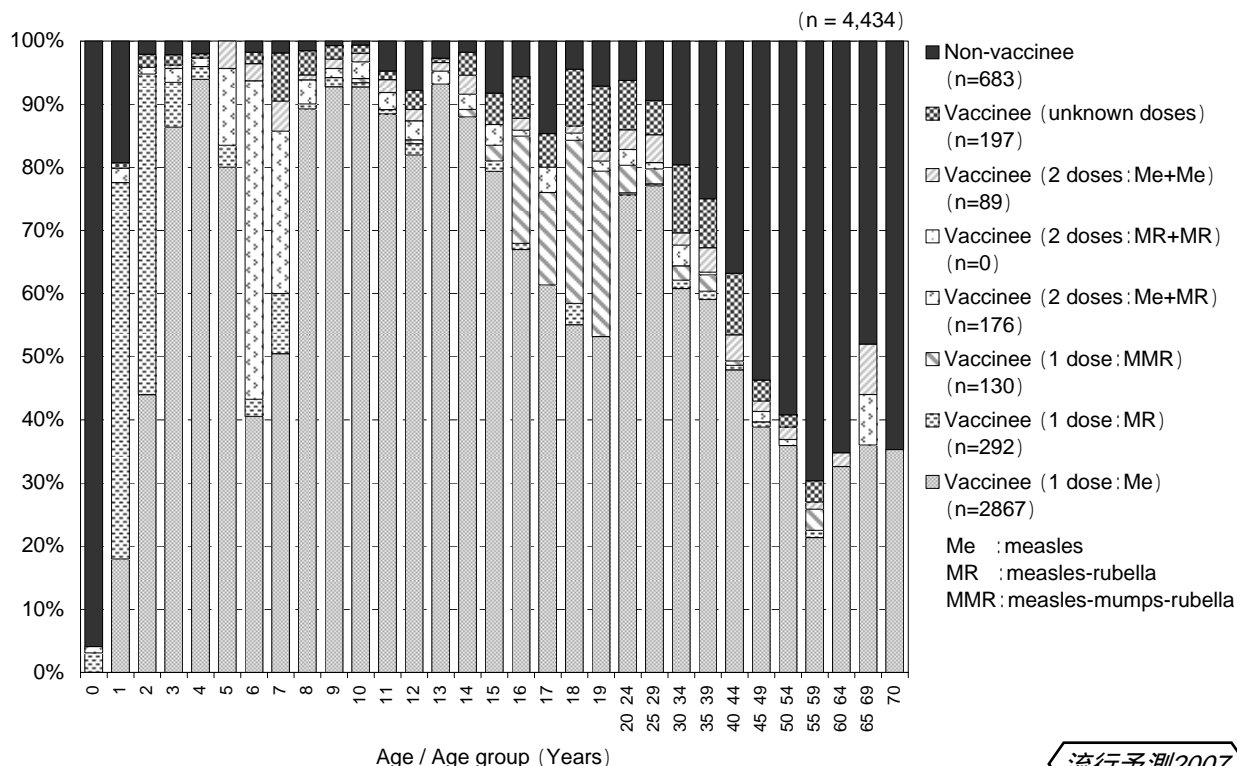
Coverage of rubella immunization by age/age group (include unknown vaccination history), 2007



流行予測2007

図5-a . 年齢/年齢群別麻疹予防接種状況 , 2007年

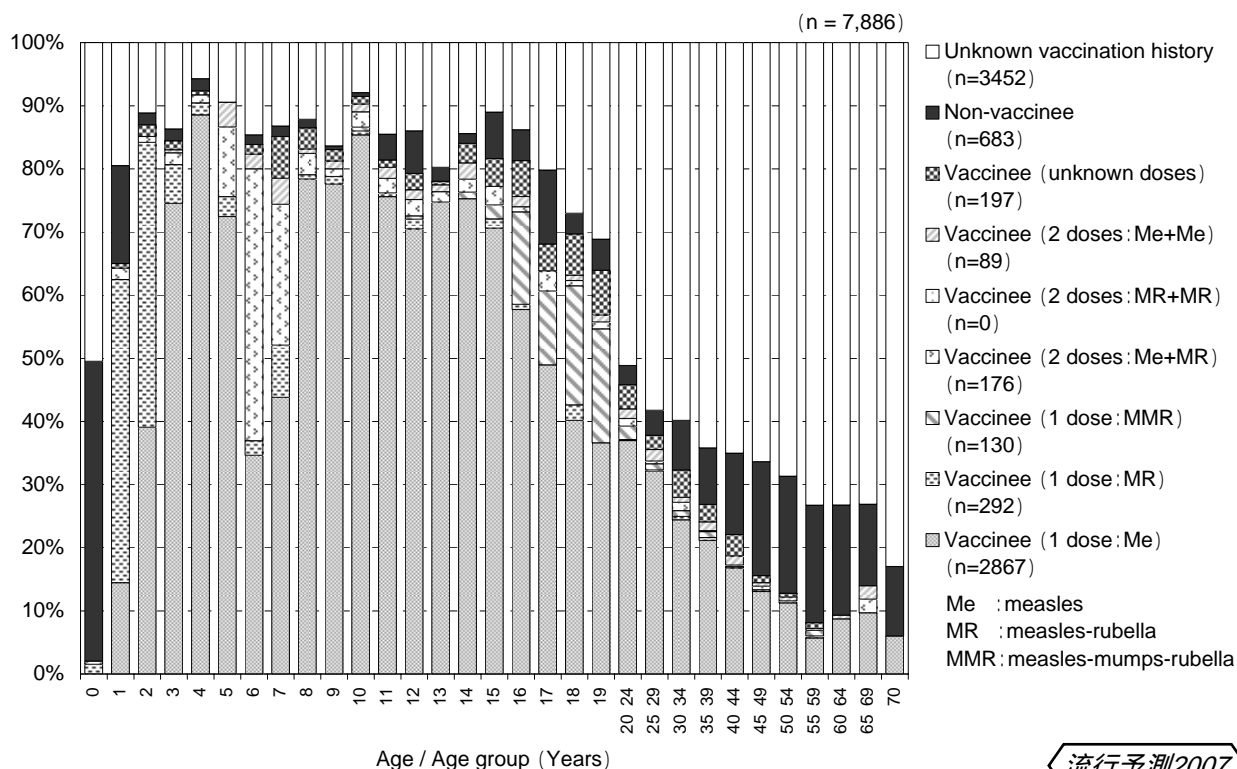
Coverage of measles immunization by age/age group, 2007



流行予測2007

図5-b . 年齢/年齢群別麻疹予防接種状況 (予防接種歴不明者を含む) , 2007年

Coverage of measles immunization by age/age group (include unknown vaccination history), 2007



流行予測2007

図6-a . 年齢/年齢群別百日咳予防接種状況 , 2007年

Coverage of pertussis immunization by age/age group, 2007

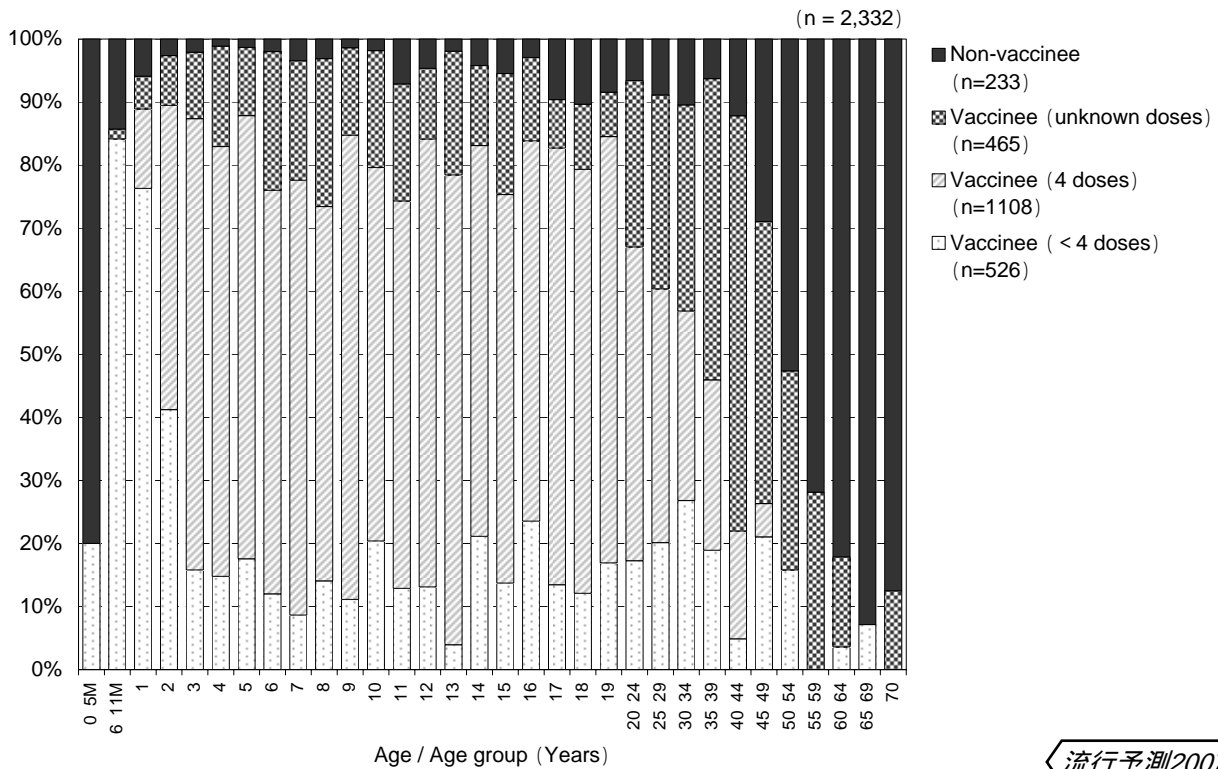


図6-b . 年齢/年齢群別百日咳予防接種状況 (予防接種歴不明者を含む) , 2007年

Coverage of pertussis immunization by age/age group (include unknown vaccination history), 2007

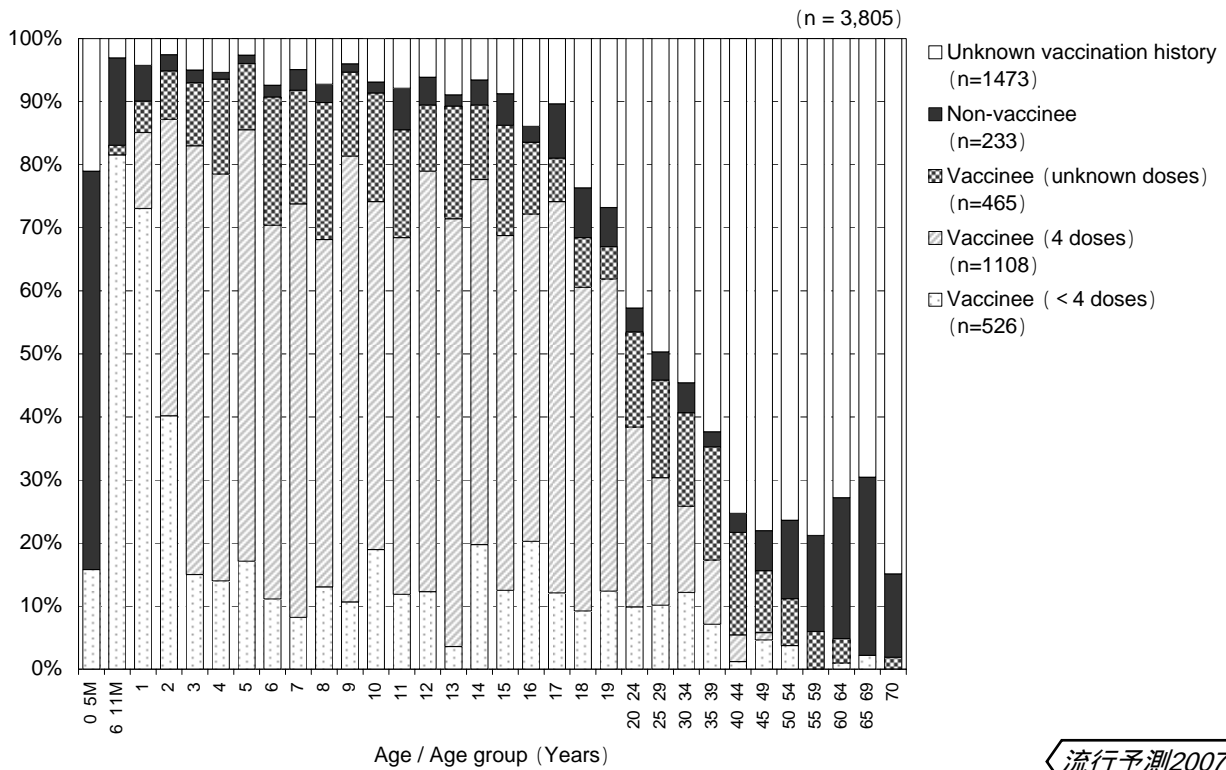
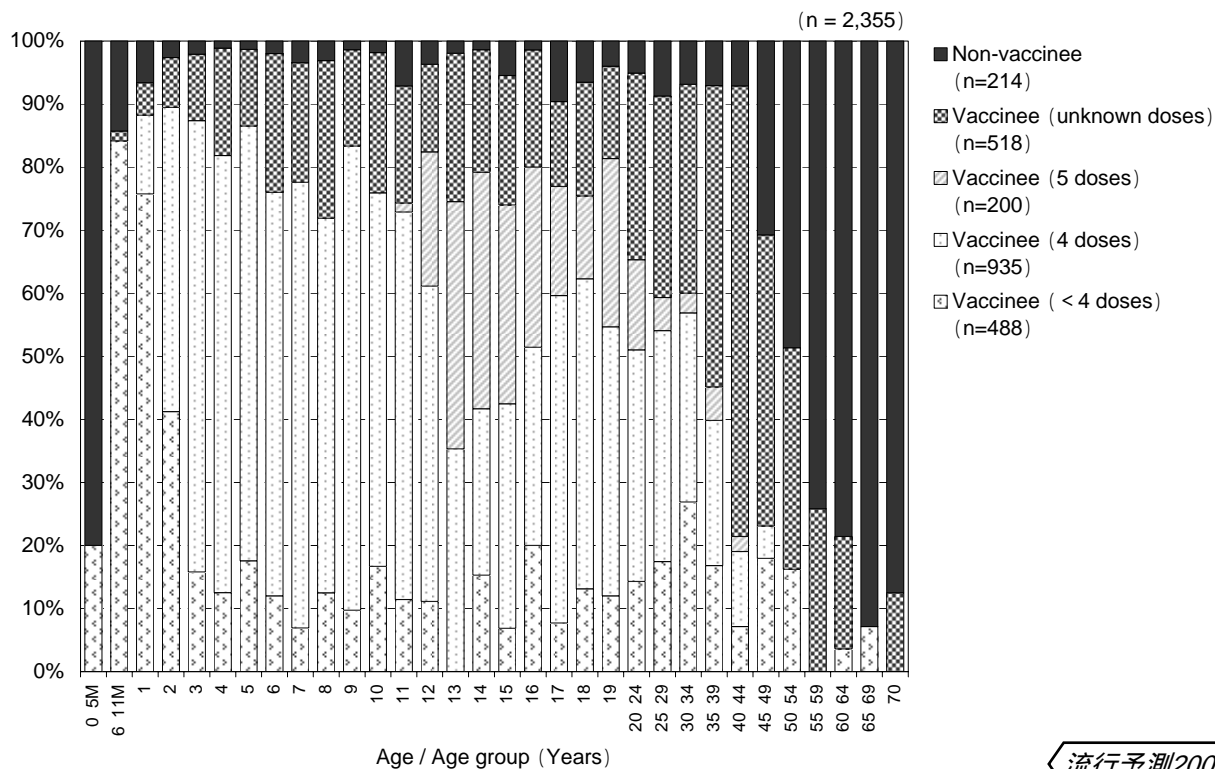


図7-a . 年齢/年齢群別ジフテリア予防接種状況 , 2007年

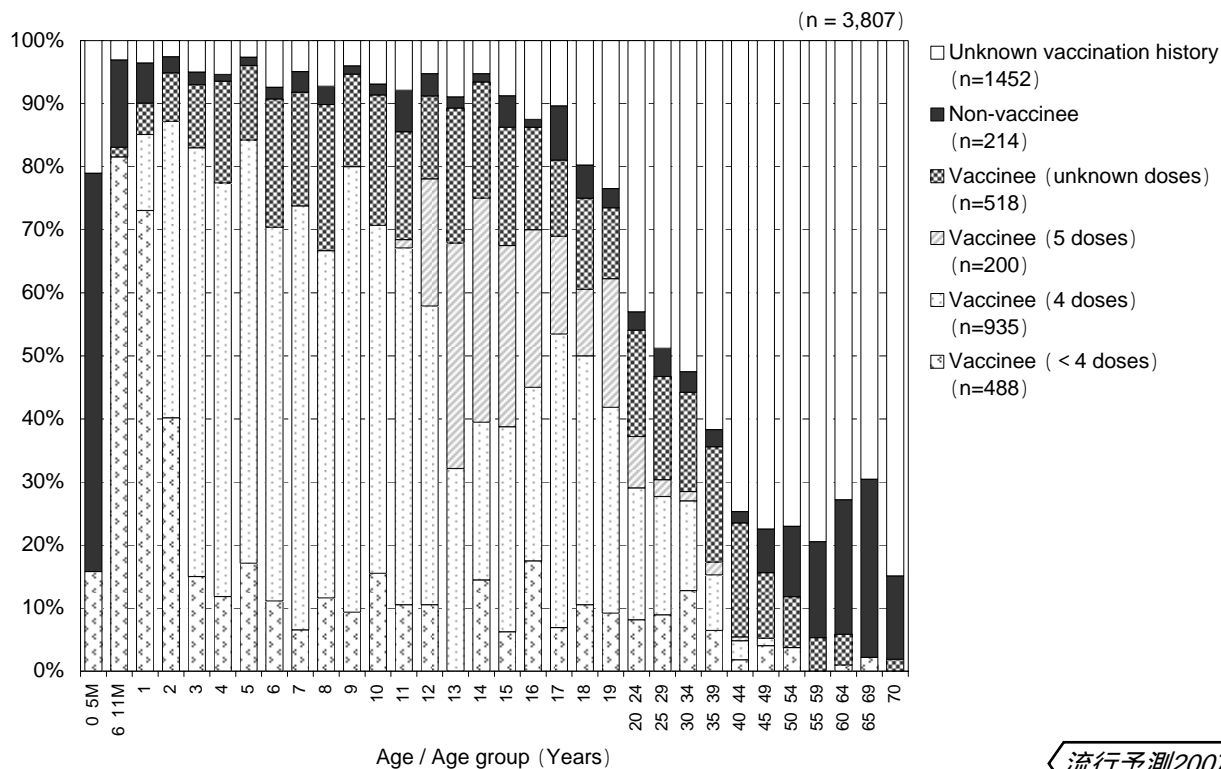
Coverage of diphtheria immunization by age/age group, 2007



流行予測2007

図7-b . 年齢/年齢群別ジフテリア予防接種状況 (予防接種歴不明者を含む) , 2007年

Coverage of diphtheria immunization by age/age group (include unknown vaccination history), 2007

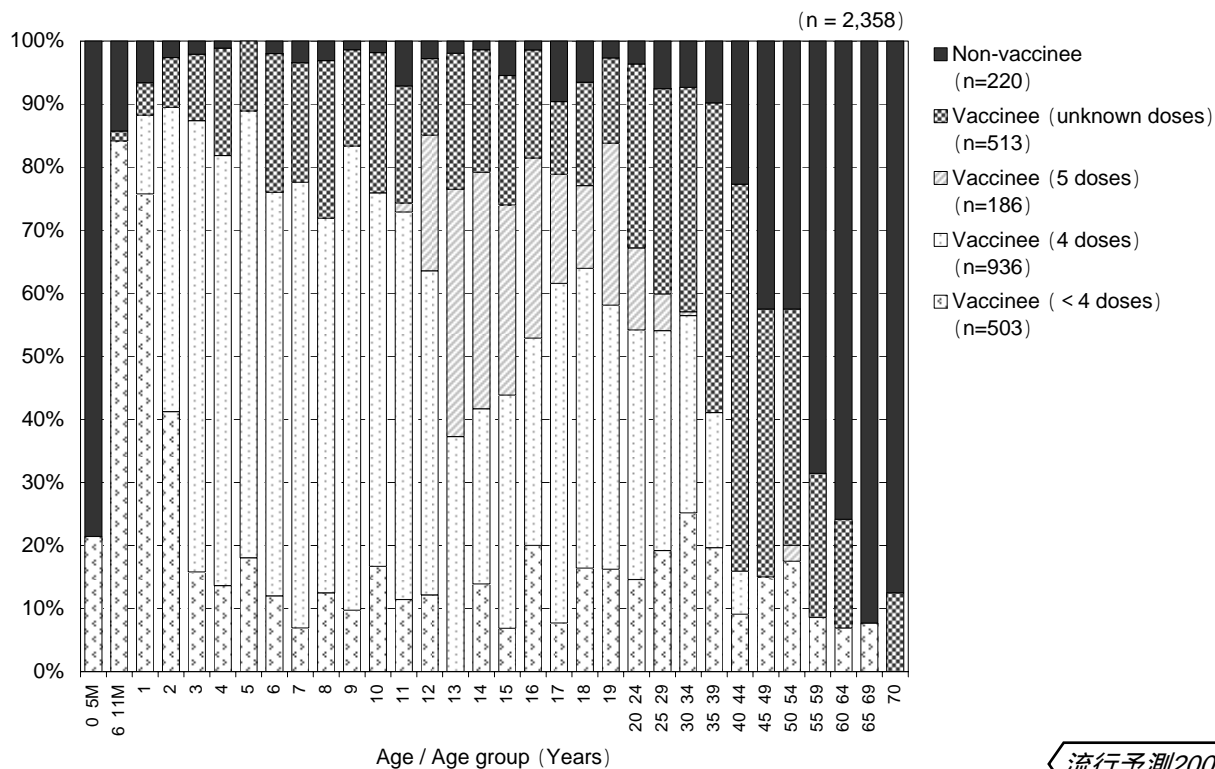


流行予測2007



図8-a . 年齢/年齢群別破傷風予防接種状況 , 2007年

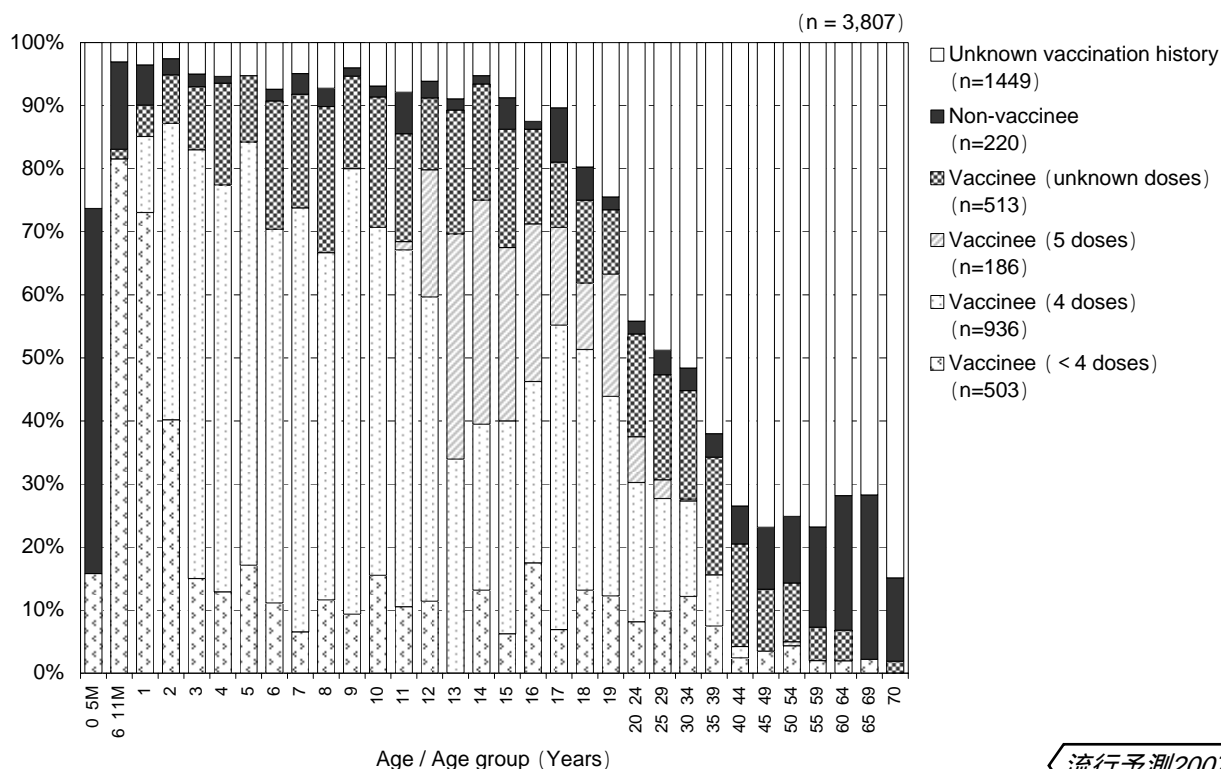
Coverage of tetanus immunization by age/age group, 2007



流行予測2007

図8-b . 年齢/年齢群別破傷風予防接種状況 (予防接種歴不明者を含む) , 2007年

Coverage of tetanus immunization by age/age group (include unknown vaccination history), 2007



流行予測2007