

2017 年 2 月 20 日提出

「MRワクチン未接種児へのフォローアップに関する陳情」関連資料

- 資料1** 2015 年度 区市町村別 MRワクチン接種率・未接種者数(第1期・第2期) …… p. 1
- 資料2** 東京都及び全国における麻疹・風しん予防接種実施状況(接種率)の推移
(平成 23 年度～27 年度) …… p. 2～3
- 資料3** 日本小児科学会「日本小児科学会が推奨する予防接種スケジュール 2016 年 10 月 1 日版」
…… p. 4
- 資料4** 国立感染症研究所 感染症発生動向調査(IDWR)より／麻疹・風しん累積報告数の推移
2011～2017 年 …… p. 5
- 資料5** 東京保険医協会調べ
「MRワクチン未接種者に対する任意助成制度の状況(23 区・2016 年度)」 …… p. 6～7
- 資料6** 平成 28 年度 麻疹・風しん予防接種事業 実施状況(区市町村別)(9月末時点実績)
(平成 28 年度 第 2 回東京都麻疹・風しん対策会議資料(平成 29 年 1 月 31 日)より)
…… p. 8
- 資料7** 東京保険医協会調べ・2016 年度 都内の区市町村における予防接種助成状況【概要版】
…… p. 9
- 資料8** 東京保険医協会ワクチン供給不足問題 緊急アンケート
(実施期間 2016 年 11 月 18 日～12 月 2 日) …… p. 10～18
- 資料9** 日本医師会プレスリリース「MR ワクチン不足への更なる対応を求める」
(日医定例記者会見 2016 年 12 月 21 日)ほか …… p. 19～20
- 資料10** 大人の需要増 MRワクチン、子どもに届かず(熊本日日新聞 2017 年 2 月 9 日)、
はしかワクチン不足懸念 国が接種状況を緊急調査(神戸新聞 2017 年 1 月 31 日)
…… p. 21～22
- 資料11** 「麻疹及び風しんの定期接種(第2期)対象者に対する積極的な接種勧奨並びに
ワクチンの供給について」(2017 年 1 月 27 日付け厚労省事務連絡) …… p. 23

2015年度 23区におけるMRワクチン接種率・未接種者数（第1期・第2期）

【第1期】

接種率 (%)			対象児 (人)	未接種者 (人)
1	中央区	108.1	1,635	0
2	千代田区	102.1	575	0
3	文京区	101.7	1,889	0
4	中野区	101.4	2,323	0
5	世田谷区	101.1	7,450	0
6	品川区	100.4	3,417	0
7	目黒区	100.3	2,286	0
8	墨田区	99.8	2,118	5
9	江東区	99.1	4,929	44
10	大田区	98.5	5,730	85
11	新宿区	98.0	2,354	48
	台東区	98.0	1,431	29
	渋谷区	98.0	1,854	37
	板橋区	98.0	4,485	90
15	杉並区	97.9	4,304	91
	練馬区	97.9	6,057	125
17	荒川区	97.4	1,832	47
東京都		97.3	111,375	2,991
18	北区	96.9	2,719	85
19	江戸川区	96.3	6,334	233
全国		96.2	—	—
20	豊島区	95.3	1,932	91
21	足立区	94.3	5,568	316
	葛飾区	94.3	3,795	216
23	港区	83.6	2,859	469

【第2期】

接種率 (%)			対象児 (人)	未接種者 (人)
1	板橋区	99.1	3,996	34
2	千代田区	95.6	473	21
	中央区	95.6	1,184	52
4	中野区	94.2	1,818	105
5	墨田区	93.6	1,849	119
全国		92.9	—	—
6	文京区	92.0	1,717	138
7	練馬区	91.8	5,782	472
8	江東区	91.5	4,428	375
9	目黒区	91.4	1,949	167
10	杉並区	90.9	3,741	339
11	北区	90.7	2,305	215
12	葛飾区	90.6	3,641	341
13	荒川区	90.4	1,629	156
14	品川区	90.2	2,851	279
15	台東区	90.1	1,071	106
16	大田区	89.8	5,319	545
東京都		89.8	105,966	10,922
17	足立区	88.2	5,619	661
18	新宿区	85.8	1,948	276
19	江戸川区	84.4	6,810	1,064
20	世田谷区	84.0	7,015	1,119
21	豊島区	83.2	1,617	271
22	渋谷区	82.3	1,458	258
23	港区	71.7	2,100	594

※ 2015年4月1日～2016年3月31日分（最終評価）

※ 厚生労働省「麻疹風しんワクチン接種率全国集計結果（最終評価）」（2016年9月23日発表）より協会作成。

※ 各接種率は、小数点第二位以下を四捨五入（MRワクチン接種者数 / 麻疹風しんワクチン接種対象者数）

資料 2

都内区市町村における麻しん予防接種実施状況（接種率）の推移（平成23年度～27年度）

第1期（1歳以上2歳未満）

麻しん・第1期

	区市町村名	平成23年度			平成24年度			平成25年度			平成26年度			平成27年度			23-27 比較 ②-①
		9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末 ②	9月末 時点	12月末 時点	年度末 ②	
1	千代田区	-	-	90.1	-	-	97.0	-	-	111.5	-	64.6	97.5	-	-	102.1	12.0
2	中央区	-	-	103.1	-	-	100.3	-	-	102.0	-	78.5	102.4	-	-	108.1	5.0
3	港区	-	-	98.0	-	-	97.4	-	-	83.5	-	59.1	83.5	-	-	83.6	△ 14.4
4	新宿区	-	-	91.4	-	-	96.5	-	-	94.8	-	66.9	97.1	-	-	98.0	6.5
5	文京区	-	-	94.3	-	-	102.0	-	-	100.5	-	73.0	98.4	-	-	101.7	7.4
6	台東区	-	-	91.8	-	-	93.0	-	-	91.8	-	69.2	85.1	-	-	98.0	6.1
7	墨田区	-	-	96.0	-	-	91.0	-	-	100.2	-	70.0	96.8	-	-	99.8	3.8
8	江東区	-	-	98.2	-	-	97.4	-	-	94.2	-	70.9	97.1	-	-	99.1	1.0
9	品川区	-	-	97.9	-	-	99.3	-	-	100.3	-	70.5	98.8	-	-	100.4	2.5
10	目黒区	-	-	98.8	-	-	95.0	-	-	98.5	-	70.2	95.4	-	-	100.3	1.4
11	大田区	-	-	95.0	-	-	98.8	-	-	96.1	-	70.3	99.1	-	-	98.5	3.5
12	世田谷区	-	-	93.4	-	-	96.2	-	-	93.2	-	75.8	91.6	-	-	101.1	7.7
13	渋谷区	-	-	92.7	-	-	100.2	-	-	85.8	-	76.0	97.0	-	-	98.0	5.3
14	中野区	-	-	99.2	-	-	101.1	-	-	99.7	-	75.6	99.7	-	-	101.4	2.3
15	杉並区	-	-	99.8	-	-	103.4	-	-	101.6	-	77.5	97.6	-	-	97.9	△ 2.0
16	豊島区	-	-	96.4	-	-	98.6	-	-	94.2	-	70.1	96.9	-	-	95.3	△ 1.1
17	北区	-	-	92.9	-	-	97.8	-	-	96.7	-	70.6	99.3	-	-	96.9	4.0
18	荒川区	-	-	96.2	-	-	96.7	-	-	94.0	-	68.9	94.4	-	-	97.4	1.2
19	板橋区	-	-	96.8	-	-	94.5	-	-	100.4	-	70.7	95.7	-	-	98.0	1.3
20	練馬区	-	-	100.1	-	-	96.4	-	-	97.2	-	72.3	99.3	-	-	97.9	△ 2.2
21	足立区	-	-	89.5	-	-	101.6	-	-	91.6	-	68.9	95.9	-	-	94.3	4.9
22	葛飾区	-	-	93.8	-	-	96.6	-	-	98.2	-	68.7	95.6	-	-	94.3	0.5
23	江戸川区	-	-	98.8	-	-	101.2	-	-	100.9	-	70.3	99.7	-	-	96.3	△ 2.5

都内区市町村における風しん予防接種実施状況（接種率）の推移（平成23年度～27年度）

第1期（1歳以上2歳未満）

風しん・第1期

	区市町村名	平成23年度			平成24年度			平成25年度			平成26年度			平成27年度			23-27 比較 ②-①
		9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末 ②	9月末 時点	12月末 時点	年度末 ②	
1	千代田区	-	-	89.8	-	-	97.0	-	-	111.5	-	64.6	97.5	-	-	102.1	12.3
2	中央区	-	-	103.1	-	-	100.3	-	-	102.0	-	78.4	102.3	-	-	108.1	5.0
3	港区	-	-	97.9	-	-	97.4	-	-	83.5	-	59.1	83.5	-	-	83.6	△ 14.3
4	新宿区	-	-	91.5	-	-	96.5	-	-	94.7	-	66.8	97.0	-	-	98.0	6.5
5	文京区	-	-	94.4	-	-	102.1	-	-	100.3	-	73.0	98.2	-	-	101.7	7.3
6	台東区	-	-	91.7	-	-	93.0	-	-	91.8	-	69.2	85.1	-	-	98.0	6.3
7	墨田区	-	-	96.1	-	-	91.2	-	-	100.2	-	70.0	96.8	-	-	99.8	3.7
8	江東区	-	-	98.2	-	-	97.5	-	-	94.2	-	71.0	97.1	-	-	99.1	1.0
9	品川区	-	-	97.9	-	-	99.3	-	-	100.3	-	70.5	98.8	-	-	100.4	2.6
10	目黒区	-	-	98.9	-	-	95.1	-	-	98.5	-	70.2	95.5	-	-	100.3	1.3
11	大田区	-	-	95.0	-	-	98.7	-	-	96.1	-	70.3	99.1	-	-	98.5	3.5
12	世田谷区	-	-	93.3	-	-	96.2	-	-	93.2	-	75.8	91.6	-	-	101.1	7.8
13	渋谷区	-	-	92.6	-	-	100.2	-	-	85.8	-	76.0	97.0	-	-	98.0	5.4
14	中野区	-	-	99.1	-	-	101.1	-	-	99.7	-	75.6	99.6	-	-	101.4	2.3
15	杉並区	-	-	99.8	-	-	103.4	-	-	101.6	-	77.5	97.6	-	-	97.9	△ 1.9
16	豊島区	-	-	96.4	-	-	98.6	-	-	94.2	-	70.1	96.9	-	-	95.3	△ 1.0
17	北区	-	-	92.8	-	-	97.8	-	-	96.8	-	70.6	99.3	-	-	96.9	4.1
18	荒川区	-	-	96.2	-	-	96.7	-	-	94.1	-	68.9	94.4	-	-	97.4	1.2
19	板橋区	-	-	96.8	-	-	94.5	-	-	100.4	-	70.7	95.7	-	-	98.0	1.2
20	練馬区	-	-	100.1	-	-	96.4	-	-	97.2	-	72.3	99.3	-	-	97.9	△ 2.2
21	足立区	-	-	89.5	-	-	101.6	-	-	91.6	-	69.0	95.9	-	-	94.3	4.9
22	葛飾区	-	-	93.8	-	-	96.6	-	-	98.2	-	68.7	95.6	-	-	94.3	0.5
23	江戸川区	-	-	98.8	-	-	101.2	-	-	100.9	-	70.3	99.7	-	-	96.3	△ 2.5

平成28年度 第1回東京都麻しん・風しん対策会議資料（平成28年11月25日）より

都内区市町村における麻しん予防接種実施状況（接種率）の推移（平成23年度～27年度）

第2期（小学校就学前1年間）

麻しん・第2期

	区市町村名	平成23年度			平成24年度			平成25年度			平成26年度			平成27年度			23-27 比較 ②-①
		9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末 ②	9月末 時点	12月末 時点	年度末 ②	
1	千代田区	67.2	76.0	96.7	71.5	84.9	100.0	64.8	-	96.8	75.0	83.1	97.1	73.2	-	95.6	△ 1.1
2	中央区	69.0	78.0	90.9	81.8	95.9	94.5	70.3	-	96.2	77.0	87.7	97.2	70.0	-	95.7	△ 4.8
3	港区	53.8	59.2	77.0	55.3	60.1	80.4	47.2	-	71.2	46.4	55.2	77.6	47.5	-	71.7	△ 5.3
4	新宿区	55.6	62.3	81.1	52.5	60.9	81.8	56.6	-	85.9	52.2	62.0	85.4	53.6	-	85.8	△ 4.8
5	文京区	56.7	76.5	90.7	57.7	69.1	91.2	54.2	-	91.8	53.2	69.0	91.0	54.0	-	92.0	1.3
6	台東区	50.7	60.7	79.2	65.5	73.8	85.5	53.0	-	79.8	63.9	73.6	83.7	60.9	-	90.1	10.9
7	墨田区	59.7	75.4	93.3	59.8	74.4	87.4	60.1	-	90.7	67.6	78.6	94.2	64.8	-	93.6	0.3
8	江東区	58.4	67.9	89.0	60.4	69.0	90.4	57.1	-	89.9	52.5	63.8	85.4	57.6	-	91.5	2.5
9	品川区	57.9	68.6	91.3	56.6	63.0	89.4	57.5	-	87.7	56.3	66.7	89.1	55.4	-	90.2	△ 1.1
10	目黒区	67.1	72.0	87.7	65.7	70.0	84.1	63.7	-	84.2	63.6	71.8	86.2	65.0	-	91.4	3.7
11	大田区	69.7	76.6	90.4	56.2	64.8	85.5	37.6	-	89.0	42.4	56.7	87.1	37.4	-	89.8	△ 0.7
12	世田谷区	59.5	66.5	84.6	59.9	71.8	92.2	60.3	-	90.7	56.6	71.5	84.2	54.1	-	84.1	△ 0.6
13	渋谷区	55.7	62.7	73.1	61.2	67.8	75.6	59.3	-	83.3	50.5	62.5	82.5	54.4	-	82.5	9.4
14	中野区	57.1	68.4	92.2	49.4	68.0	91.8	48.8	-	90.3	58.2	75.4	88.1	56.6	-	94.2	2.0
15	杉並区	64.8	75.9	89.1	63.3	74.3	91.7	57.2	-	93.0	55.9	73.0	90.0	53.5	-	90.9	1.9
16	豊島区	56.5	65.9	79.7	56.3	70.5	90.1	50.6	-	86.1	51.3	68.0	91.2	47.4	-	83.2	3.5
17	北区	58.7	68.8	91.5	53.0	66.1	90.8	57.6	-	89.2	55.8	68.9	89.2	55.6	-	90.7	△ 0.8
18	荒川区	38.9	54.4	88.7	40.9	57.1	88.8	38.6	-	87.5	41.1	57.0	88.8	37.4	-	90.4	1.7
19	板橋区	59.1	71.0	91.9	56.3	67.3	89.4	59.0	-	93.0	58.9	71.5	97.6	52.2	-	99.1	7.2
20	練馬区	72.2	77.0	93.0	71.3	79.5	91.9	70.8	-	92.2	66.7	73.5	92.4	62.1	-	91.9	△ 1.2
21	足立区	59.0	67.1	88.1	61.7	72.2	91.8	60.2	-	87.1	55.1	66.4	88.4	52.5	-	88.2	0.1
22	葛飾区	57.0	61.8	92.5	51.8	63.6	89.5	52.5	-	90.9	48.2	66.1	90.7	52.2	-	90.6	△ 1.9
23	江戸川区	58.2	63.1	91.7	60.1	75.1	113.9	62.3	-	91.2	56.4	68.0	94.5	46.9	-	84.4	△ 7.3

都内区市町村における風しん予防接種実施状況（接種率）の推移（平成23年度～27年度）

第2期（小学校就学前1年間）

風しん・第2期

	区市町村名	平成23年度			平成24年度			平成25年度			平成26年度			平成27年度			23-27 比較 ②-①
		9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末	9月末 時点	12月末 時点	年度末 ②	9月末 時点	12月末 時点	年度末 ②	
1	千代田区	67.2	76.0	96.7	71.5	84.9	100.0	64.8	-	96.8	75.0	83.1	97.1	73.2	-	95.6	△ 1.1
2	中央区	69.0	78.0	91.0	81.9	96.0	94.6	70.3	-	96.2	77.0	87.7	97.3	69.9	-	95.6	△ 4.6
3	港区	53.7	59.1	76.9	55.3	60.0	80.4	47.2	-	71.2	46.4	55.2	77.6	47.5	-	71.7	△ 5.2
4	新宿区	55.6	62.3	81.1	52.5	60.9	81.8	56.6	-	85.9	52.2	62.0	85.4	53.6	-	85.8	△ 4.8
5	文京区	56.7	76.5	90.7	57.6	68.9	91.0	54.2	-	91.8	53.2	69.0	91.0	54.0	-	92.0	1.3
6	台東区	50.7	60.7	79.2	65.5	73.8	85.6	53.0	-	79.8	63.9	73.6	83.7	60.9	-	90.1	10.9
7	墨田区	59.7	75.4	93.3	59.9	74.5	87.5	60.1	-	90.7	67.6	78.6	94.2	64.8	-	93.6	0.2
8	江東区	58.5	67.9	89.1	60.4	69.1	90.5	57.1	-	89.9	52.5	63.8	85.4	57.6	-	91.5	2.4
9	品川区	57.9	68.6	91.3	56.7	63.1	89.6	57.5	-	87.7	56.3	66.7	89.1	55.4	-	90.2	△ 1.1
10	目黒区	67.1	72.0	87.5	65.7	70.0	84.1	63.7	-	84.2	63.6	71.8	86.2	65.0	-	91.4	3.9
11	大田区	69.7	76.7	90.4	56.2	64.8	85.5	37.6	-	89.0	42.4	56.7	87.1	37.4	-	89.8	△ 0.7
12	世田谷区	59.7	66.7	84.8	60.2	72.0	92.5	60.3	-	90.8	56.6	71.5	84.1	54.1	-	84.1	△ 0.7
13	渋谷区	55.6	62.7	73.0	61.3	67.9	75.7	59.3	-	83.2	50.5	62.5	82.5	54.3	-	82.4	9.4
14	中野区	57.1	68.4	92.2	49.4	68.0	91.9	48.8	-	90.4	58.2	75.4	88.1	56.6	-	94.2	2.0
15	杉並区	64.8	75.9	89.1	63.3	74.3	91.7	57.2	-	93.0	55.9	73.0	90.0	53.5	-	90.9	1.9
16	豊島区	56.4	65.9	79.5	56.3	70.5	90.2	50.6	-	86.1	51.3	68.0	91.3	47.4	-	83.3	3.8
17	北区	58.7	68.9	91.5	53.0	66.2	90.9	57.6	-	89.2	55.7	68.8	89.2	55.6	-	90.7	△ 0.9
18	荒川区	38.9	54.4	88.7	40.9	57.1	88.7	38.6	-	87.5	41.1	57.0	88.7	37.4	-	90.4	1.7
19	板橋区	59.1	71.1	91.9	56.4	67.4	89.5	59.0	-	93.0	58.9	71.5	97.6	52.2	-	99.1	7.2
20	練馬区	72.2	77.0	93.0	71.3	79.6	91.9	70.8	-	92.2	66.7	73.5	92.3	62.1	-	91.8	△ 1.2
21	足立区	59.0	67.1	88.1	61.7	72.2	91.8	60.2	-	87.1	55.1	66.4	88.4	52.6	-	88.3	0.1
22	葛飾区	57.0	61.8	92.5	51.8	63.6	89.6	52.5	-	90.9	48.2	66.1	90.7	52.2	-	90.6	△ 1.9
23	江戸川区	58.2	63.1	91.7	60.2	75.2	114.0	62.3	-	91.2	56.4	68.0	94.5	46.9	-	84.4	△ 7.3

平成28年度 第1回東京都麻しん・風しん対策会議資料（平成28年11月25日）より



ワクチン	種類	乳児期												幼児期					学童期／思春期				
		生 直 後	6 週	2 か 月	3 か 月	4 か 月	5 か 月	6 か 月	7 か 月	8 か 月	9-11 か 月	12-15 か 月	16-17 か 月	18-23 か 月	2 歳	3 歳	4 歳	5 歳	6 歳	7 歳	8 歳	9 歳	10 歳以上
インフルエンザ菌 b 型 (ヒブ)	不活化			①	②	③						④	④ (注 1)										
肺炎球菌 (PCV13) (注 2)	不活化			①	②	③						④	④										
B 型肝炎 (HBV)	不活化			①	②	③																	
ユニバーサル (注 3)																							
母子感染予防		① ②																					
ロタウイルス 1 価	生			①	②																		
5 価				①	②	③																	
ジフテリア、百日咳、破 傷風、ポリオ (DPT-IPV, IPV) (注 8)	不活化				①	②	③		④	③		④	④ (注 7)										
BCG	生						①																
麻しん、風しん (MR)	生												①					②	② (注 9)				
水痘	生											①	②										
おたふくかぜ	生											①						②	② (注 11)				
日本脳炎	不活化													① ②	③	④	④	④	④	④	④	④	④
インフルエンザ	不活化																						13 歳より ①
二種混合 (DT)	不活化																						
ヒトパピローマ ウイルス (HPV)	不活化																						

定期接種の
推奨期間

任意接種の
推奨期間

定期接種の
接種可能な期間

任意接種の
接種可能な期間

添付文書には記載されていないが、
小児科学会として推奨する期間

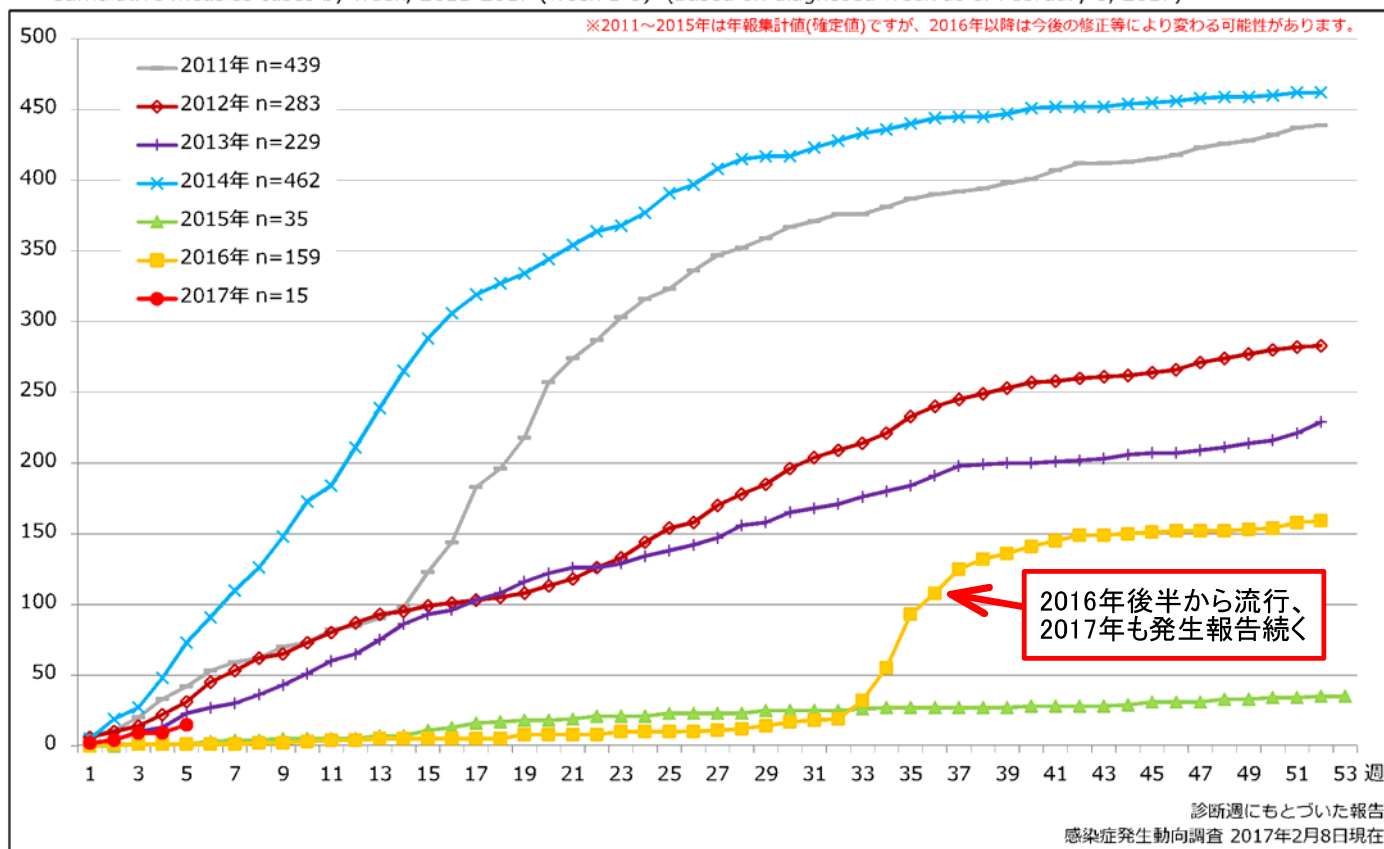
健康保険での接種時期

資料 4

麻しん

累積報告数の推移 2011～2017年 (第1～5週)

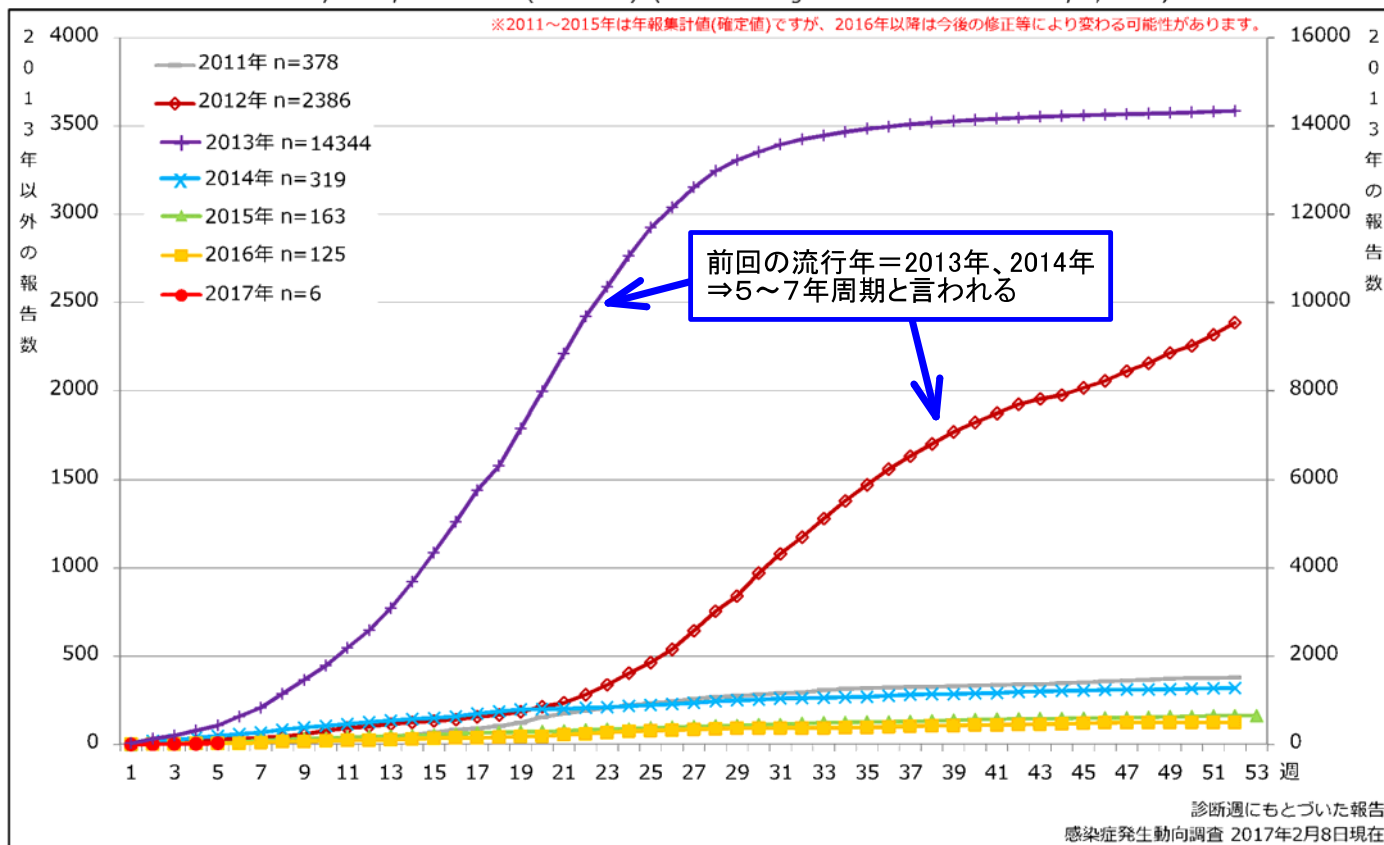
Cumulative measles cases by week, 2011-2017 (week 1-5) (based on diagnosed week as of February 8, 2017)



風しん

累積報告数の推移 2011～2017年 (第1～5週)

Cumulative rubella cases by week, 2011-2017 (week 1-5) (based on diagnosed week as of February 8, 2017)



資料 5

MRワクチン未接種者に対する任意助成制度の状況（23 区）

東京保険医協会まとめ（2017 年 1 月 24 日現在）

※任意接種の助成対象年齢のうち、定期接種対象者は除く。

A) I 期漏れ、II 期漏れ、いずれにも対応し、期間内であれば最大 2 回まで補助

例えば対象年齢が 2 歳～18 歳の場合、15 歳の時点で 1 度も接種していないことが分かった場合でも 2 回分の費用は助成してもらえる。

「2 歳～18 歳まで」とまとめている自治体と、「2 歳～2 期接種前／小学校 1 年生～18 歳まで」など時期を分けている自治体があるが、全期間通じて 2 回の接種機会を確保する。

2 歳～19 歳	目黒区
2 歳～18 歳	千代田区、新宿区、台東区、墨田区、大田区、豊島区、北区、 荒川区、練馬区、葛飾区 (年度中 1 回のみ) 中央区、渋谷区
2 歳～小学 4 年	江東区

B) I 期漏れ、II 期漏れ、いずれにも対応するが、期間内はそれぞれ 1 回分の補助

あくまで各期の終了直後をフォローするものであり、II 期接種期間終了後に 1 度も接種を受けていないことが判明した場合には 1 回分の補助しか受けられない。

①2 歳～II 期対象前、②小学 1 年～19 歳	文京区
①2 歳～II 期対象前、②小学 1 年～中学 3 年	中野区
①2 歳～II 期対象前、②小学 1 年～6 年	杉並区、江戸川区
①2 歳～II 期対象前、②小学 1 年のみ	世田谷区

C) I 期漏れ、II 期漏れ、いずれにも対応するが、通算して 1 回分の補助

対象年齢であればいつ申請しても構わないが、費用は 1 回分しか出ない。

2 歳～18 歳（全期間通じて 1 回）	品川区
----------------------	-----

D) 1 度も打ったことのない人に 1 回分を補助／II 期漏れは対応しない

1 度も打ったことがない人が対象。I 期は打ったが II 期が漏れた人は対象にならない。

2 歳～18 歳（全期間通じて 1 回）	足立区
----------------------	-----

E) 助成制度なし

助成制度なし	港区、板橋区
--------	--------

以上

MRワクチン未接種者向け《任意接種》費用助成制度の有無と概要(23区)

東京保険医協会調べ(2017年1月18日現在)

対象年齢(定期接種対象者を除く)													
自治体名	I期 漏れ	II期 漏れ	助成額	接種場所	2歳	II期対象前	小学1年	4年	6年	中学3年	高校3年	19歳	
千代田区	○	○	全額	区内のみ	①			全期間通じて最大2回 ②					
中央区	○	○	全額	区内のみ	①			全期間通じて最大2回(年度内は1回のみ) ②					
港区	×	×	—	—	助成制度なし								
新宿区	○	○	全額	区内のみ				全期間通じて最大2回 ①					
文京区	○	○	全額	区内のみ	①	期間中に1回		② 期間中に1回				①2歳～Ⅱ期対象前(1回目漏れのみカバー) ②小学校1年生～6年生、中学1年生～19歳(2回目漏れのみカバー)	
台東区	○	○	全額	区内のみ				全期間通じて最大2回 ①				①2歳以上18歳以下の定期接種未接種者	
墨田区	○	○	全額	区内のみ				全期間通じて最大2回 ①				①2歳以上18歳以下の定期接種未接種者	
江東区	○	○	全額	区内のみ	①		②	全期間通じて最大2回				①2歳～5歳になった年の年度末 ②小学校1年～4年生	
品川区	○	○	全額 (1回のみ)	区内のみ				全期間通じて最大1回 ①				①2歳～19歳未満で、定期接種を2回受けなかった方 (Ⅰ期漏れ、Ⅱ期漏れは問わないが、費用助成は1回分のみ)	
目黒区	○	○	全額	区内のみ	①			全期間通じて最大2回 ②				①2歳～Ⅱ期対象前でⅠ期を接種していない方 ②H22.4.1生まれ～19歳で今まで一度も接種していないor2回目漏れの方	
大田区	○	○	全額	区内のみ				全期間通じて最大2回 ①				①2歳以上18歳以下の定期接種未接種者	
世田谷区	○	○	全額	区内のみ	①	期間中に1回	② 期間中に1回	全期間通じて最大2回				①2歳～Ⅱ期対象前(1回目漏れのみカバー) ②小学校1年生(2回目漏れのみカバー)	
渋谷区	○	○	全額	区内のみ				全期間通じて最大2回(年度内は1回のみ) ①				①2歳以上18歳以下の定期接種未接種者	
中野区	○	○	全額	区内のみ	①	期間中に1回		② 期間中に1回				①2歳～Ⅱ期対象前(1回目漏れのみカバー) ②小学校1年生～中学3年生(2回目漏れのみカバー)	
杉並区	○	○	全額	区内のみ	①	期間中に1回		② 期間中に1回				①2歳～Ⅱ期対象前(1回目漏れのみカバー) ②小学校1年生～小学校6年生(2回目漏れのみカバー)	
豊島区	○	○	全額	区内のみ				全期間通じて最大2回 ①				①2歳以上18歳以下の定期接種未接種者	
北区	○	○	全額	区内のみ				全期間通じて最大2回 ①				①2歳以上18歳以下の定期接種未接種者	
荒川区	○	○	全額	区内のみ				全期間通じて最大2回 ①				①2歳以上18歳以下の定期接種未接種者	
板橋区	×	×	—	—	助成制度なし								
練馬区	○	○	全額	区内のみ	①			全期間通じて最大2回 ②				①2歳から5歳まで ②6歳から19歳未満まで	
足立区	○	○	全額	区内のみ	全期間通じて1回(1度も打っていない人に限る) ①								①2歳～18歳で今まで1度も接種機会のない方 (Ⅱ期のみ接種漏れの場合は対象外)
葛飾区	○	○	全額	区内のみ				全期間通じて最大2回 ①				①2歳以上18歳以下の定期接種未接種者	
江戸川区	○	○	全額	区内のみ	①	期間中に1回	② 期間中に1回	全期間通じて最大2回				①2歳～Ⅱ期対象前(1回目漏れのみカバー) ②小学校1年生～小学校6年生(2回目漏れのみカバー)	

資料 6

平成28年度 麻しん・風しん予防接種事業 実施状況（区市町村別）（9月末時点実績）

今回要望している
接種漏れ児対策の
任意接種制度を
利用した人

大人の風しん対策

	区市町村名	都補助事業対象		区市町村 独自事業
		機会逸失者	先天性風しん 症候群対策	
1	千代田区	15	36	-
2	中央区	15	94	73
3	港区	-	55	-
4	新宿区	46	79	29
5	文京区	51	130	43
6	台東区	1	77	-
7	墨田区	1	160	90
8	江東区	90	395	-
9	品川区	61	200	65
10	目黒区	74	232	63
11	大田区	134	408	-
12	世田谷区	105	455	-
13	渋谷区	36	171	-
14	中野区	36	209	68
15	杉並区	67	397	50
16	豊島区	34	144	50
17	北区	41	108	-
18	荒川区	40	79	42
19	板橋区	-	245	-
20	練馬区	145	237	※
21	足立区	46	183	-
22	葛飾区	97	180	-
23	江戸川区	120	121	-
24	八王子市	152	101	-
25	立川市	-	52	-
26	武蔵野市	26	51	-
27	三鷹市	52	99	-
28	青梅市	-	32	-
29	府中市	29	49	-
30	昭島市	-	36	-
31	調布市	69	161	-
32	町田市	151	155	-
33	小金井市	4	54	-
34	小平市	-	70	-
35	日野市	81	52	-
36	東村山市	-	76	-
37	国分寺市	-	60	-
38	国立市	-	44	-
39	福生市	-	17	-
40	狛江市	-	28	-
41	東大和市	4	14	-
42	清瀬市	-	10	-
43	東久留米市	-	44	-
44	武蔵村山市	-	46	-
45	多摩市	-	55	-
46	稲城市	-	26	-
47	羽村市	-	11	-
48	あきる野市	-	13	-
49	西東京市	20	84	-
50	瑞穂町	5	10	-
51	日の出町	-	3	-
52	檜原村	-	0	-
53	奥多摩町	-	0	-
54	大島町	-	2	-
55	利島村	-	0	-
56	新島村	-	0	-
57	神津島村	-	0	-
58	三宅村	-	0	-
59	御蔵島村	-	0	-
60	八丈町	-	1	-
61	青ヶ島村	-	0	0
62	小笠原村	-	0	-
合 計		1,848	5,851	573

（注）「-」は事業未実施を示す。

※練馬区の独自事業分の実績は、区分整理中のため、
先天性風しん症候群対策分に含めている。

【対象者】

- ・機会逸失者・・・やむを得ない事情により、法定接種を受けることができなかった、2歳以上18歳以下の者
- ・先天性風しん症候群対策・・・検査で接種が必要と認められた、19歳以上の妊娠を予定又は希望する女性

平成28年度 第2回東京都麻しん・風しん対策会議資料（平成29年1月31日）より

2016年度 都内の区市町村における予防接種助成状況【概要版】

凡例

1. 対象者、助成額に関わらず自治体として助成を行っているものを「●」と表記した。なお、回答が得られていない自治体分は未掲載である。
2. 「麻しん・風しん（未接種者向け）」は、各区市町村によって対象者の要件が異なる（ex. 18歳までの定期未接種者のうち接種歴が1回もしくは0回の者）。
3. 2016年6月～8月時点の状況を調査したものであり、その後、新たに制度が開始するなど内容が変更となっている可能性もある。

【区部】

* 23区では「港区」と「板橋区」を残すのみ

区市町村	BCG				おたふく	ロタ	B型肝炎 (任意接種)	インフル エンザ	水痘 (任意接種)	成人用 肺炎球菌 (任意接種)	麻しん・風しん (未接種者向け)	
	個別	集団	相互乗入	償還払い (里帰り等)							I 期 (1歳児)	II 期 (小学校入学前年)
1 千代田区	●	—	●※1	●※2	●	×	●	●	×	●	●	●
2 中央区	●	—	●※1	●※2	●	×	×	×	×	●	●	●
3 港区	●	—	●※1	●※2	×	×	×	×	×	×	×	×
4 新宿区	●	—	●※1	●	●	×	●※3	●	×	×	●※4	●※4
5 文京区	●	—	●※1	●	●	×	×	×	×	●	●	●
6 台東区	●	—	●※1	×	×	×	×	●※5	×	×	●	●※6
7 墨田区	●	—	●※1	●※2	×	×	×	×	×	×	●	●
8 江東区	●	—	●※1	×	×	×	×	×	×	×	●	●
9 品川区	●	—	●※1	●	●	●※7	●	×	×	●	●※8	●※8
10 目黒区	●	—	●※1	×	×	×	×	×	×	×	●	●
11 大田区	●	—	●※1	●	×	×	×	×	×	●	●※9	●※9
12 世田谷区	●	—	●※1	●	×	×	×	●	×	×	●	●
13 渋谷区	●	—	●※1	×	●	●	●	●	×	×	●	●
14 中野区	●※10	●	●※1	●	●	●※11	×	×	×	×	●	●
15 杉並区	●※12	—	●※1	×	●	●	×	×	×	×	●	●
16 豊島区	●	—	●※1	●※2	●※13	×	●	×	×	×	●	●
17 北区	●	—	●※1	×	●	×	×	×	×	●※14	●	●
18 荒川区	●	—	●※1	●※2	●	×	●※15	×	×	×	●	●
19 板橋区	●※16	—	●※1	×	×	×	×	×	×	×	×	×
20 練馬区	●	—	●※1	×	●	×	×	×	×	●	●	●
21 足立区	●※17	—	●※1	●※2	×	×	×	×	×	×	●	●
22 葛飾区	●	—	●※1	×	●	×	×	×	×	×	●	●
23 江戸川区	●	—	●※1	×	×	×	×	×	×	×	●	●

※1：今年度から、23区内でBCGの相互乗入を開始（23区）

※2：今年度から、保護者の里帰り出産等における「子どもの定期接種」の償還払いを開始（千代田区、中央区、港区、墨田区、豊島区、荒川区、足立区）

※3：2016年2月から、2014年4月2日以降に生まれた児（2歳未満）らへの助成制度を開始。助成期間は対象者により異なる（新宿区）

※4：今年度から、2歳以上～18歳以下で「MRワクチン定期」2回の接種が完了していない子どもへの助成を開始（新宿区）

※5：今年度から、対象者への助成金額を従来の2,000円から「2,300円/回」に引き上げた（台東区）

※6：従来の「第1期」に加えて、本年10月から「第2期」の未接種者へも助成を開始（台東区）

※7：今年度から、新たに7,000円/回の助成を開始。助成回数はロタリックス、ロタテックともに2回分まで（品川区）

※8：今年度から、2歳から19歳誕生日の前々日で「MRワクチン定期」2回の接種が完了していない子どもへの助成を開始（品川区）

※9：今年度から、2歳以上～18歳以下で「MRワクチン定期」2回の接種が完了していない子どもへの助成を開始（大田区）

※10：今年度から「個別接種」の契約医療機関を増やし、従来の「東京警察病院」をふくめ合計22医療機関で個別接種が可能となった（中野区）

※11：今年度から、4月1日以降に生まれた中野区在住の児（東日本震災の被災者を含む）を対象に、6,000円・1回分のみの助成を開始（中野区）

※12：昨年度は「個別接種」と「集団接種（保健センター）」を併用していたが、今年度からは「個別接種」のみ（杉並区）

※13：今年度から、対象者への助成金額を従来の3,000円から「全額助成」に拡充した（豊島区）

※14：2016年10月末で任意接種の助成は終了予定（北区）

※15：2016年6月1日から9月30日までの期間、国の定期接種対象児のうち「生後2か月からの接種」を促すための助成を開始（荒川区）

※16：今年度から区内協力医療機関での「個別接種」に変更（板橋区）

※17：昨年度は「個別接種」と「集団接種」を併用していたが、今年度からは「個別接種」のみ（足立区）

ワクチン供給不足問題 緊急アンケート／集計結果

都内小児科の **7割** が「MRワクチン足りない」！

子どもの定期接種「期間内に打ち終わらない可能性 **50%超**」の異常事態!!

麻しん・風しん混合ワクチン（以下、MRワクチン）について、政府は「不足が生じない見込みである」と回答してきました（2016年10月4日初鹿明博衆院議員の質問答弁書より）。

しかし、11月末現在、東京都内の一部の医療機関では未だにMRワクチンの入手が困難であり、なかには子どもへの定期接種を実施することも厳しい事例も聞かれます。主要な卸業者はいずれも、「ワクチン不足は全国的に起きていて、年明けまで解消の目途は立っていない」と答えています。

協会は、11月21日に厚生労働大臣宛に「**定期予防接種の対象児への経過措置を求める緊急要望書**」を提出（p.13）。さらに協会会員（小児科・内科等）への緊急アンケートを実施し、約2週間で362件の医療機関から回答を得ました（回収率11.21%）。

その結果、**都内で小児科の70%、内科の64%で「ワクチンが不足している」と回答**。さらに、「**ワクチン不足のために子どもの定期接種が期間内に打ち終わらない可能性がある**」との回答が半数を超えることも明らかになりました。

ここにアンケートの集計結果（速報版）をご報告するとともに、国・地方自治体に対してはワクチン供給が一朝一夕で回復しない状況を鑑み、定期接種に対する経過措置をとることなどを要望するとともに、将来的な供給体制の安定化に関する施策を国の責任で検討することを求めます。

東京保険医協会 ワクチン供給不足問題 緊急アンケート 実施概要

形式	FAXアンケート
抽出対象	第一・第二標榜に小児科、内科、耳鼻咽喉科、産婦人科を含む、協会にFAX番号登録のある会員
対象期間	2016年11月18日～12月2日
送信数	送信総数3,368件（うち不達139件）、到達件数3,229件
返信数	362件（うち当該予防接種未実施 37件） 小児科90件／内科235件／耳鼻咽喉科8件／産婦人科20件／その他9件
回収率	11.21%
質問項目	1. 主たる標榜科目 2. 現在、ワクチンの在庫は十分に確保されていますか？（MR、B型肝炎、日本脳炎） 3. 接種希望者へはどのように対応していますか？（3ワクチン別、複数回答） 4. 定期予防接種対象者のうち、ワクチン不足のため定期接種の期間内に打ち終わらない人が出る可能性 5. 供給不足が年明けまで続く緊急事態への対応として、「費用助成期間の延長措置」が必要だと思うか 6. そのほか、ワクチンに関してお気づきのこと、お考え等
備考	・回答には定期予防接種の未実施医療機関も含まれる。 ・予防接種未実施の回答者については1～4の集計対象外とした。 ・アンケート項目が矛盾する回答については回答者へ確認のうえ回答を確定している。

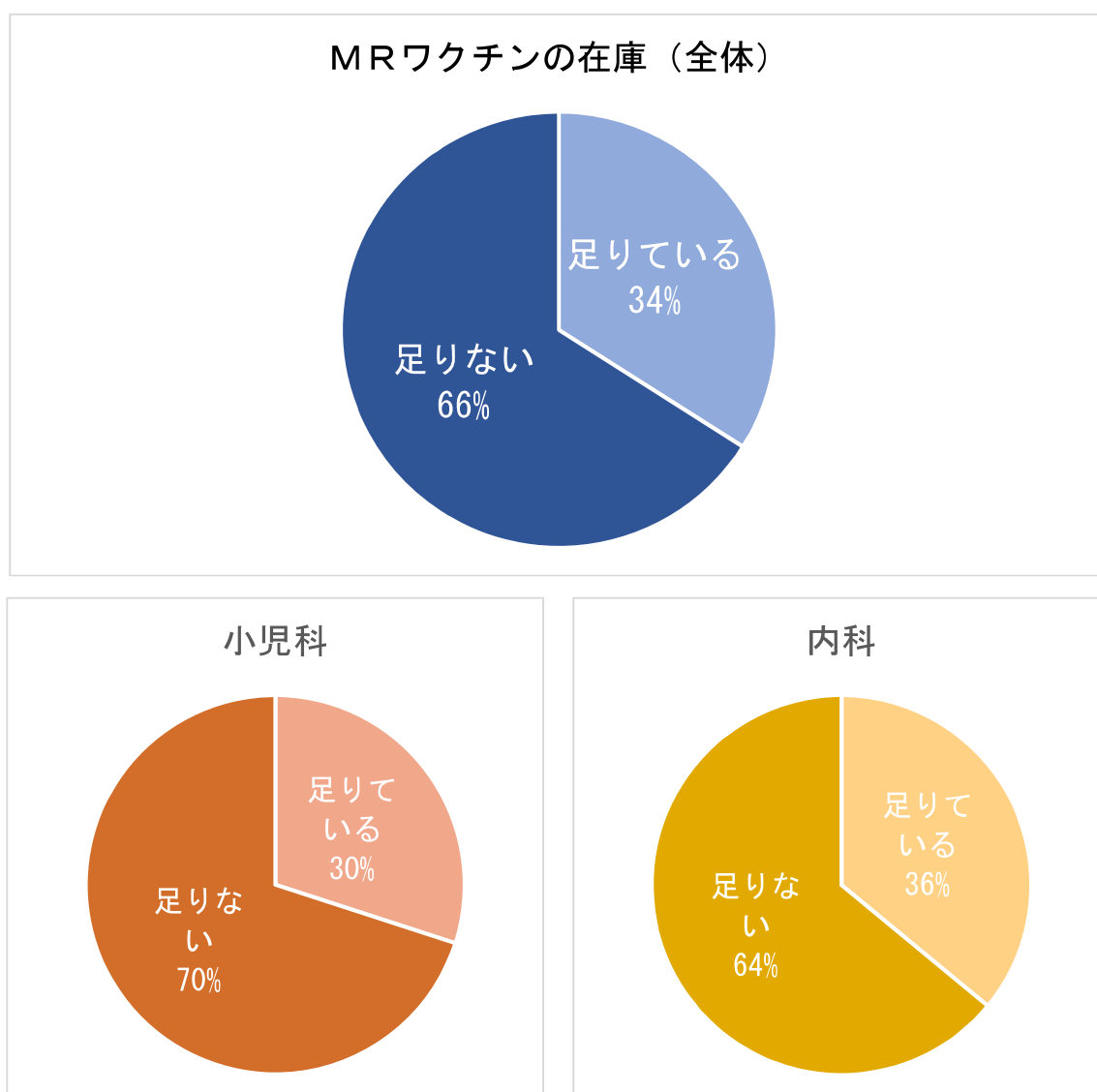
都内小児科の7割が「MRワクチン足りない」！

◆子どもの定期接種「期限内に打ち終わらない可能性 50%超」の異常事態！！

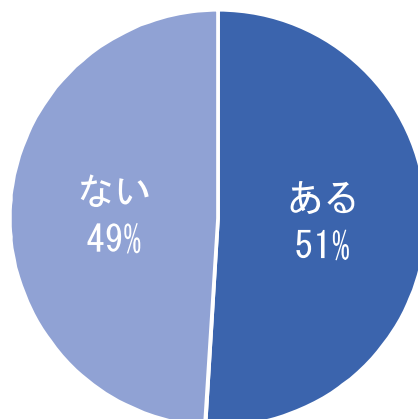
MRワクチンは、今年の全国的な麻しん流行によって子ども以外の接種希望者も増大した。一方、国内での製造メーカーのうち、北里第一三共が2015年10月に力価不足問題で自主回収・出荷停止となった影響が現在も解消されていない。当初からワクチン供給不足が懸念されていたが、厚労省は「不足が生じない見込みである」と回答していた(2016年10月4日初鹿明博衆院議員の質問答弁書より)。

しかし、協会のアンケートでは11月末時点で、**都内で小児科の70%、内科の64%で「ワクチンが不足している」と回答**し、さらに、**50%超の医療機関で「ワクチン不足のために子どもの定期接種が打ち終わらない可能性がある」**ことが分かった。

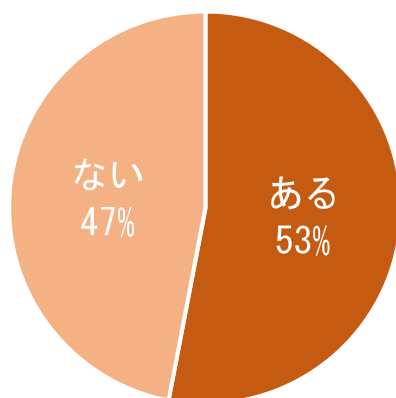
定期接種期間中に打ち終わらない場合、ワクチンの代金は原則全額自己負担となる。従来より接種率が低い東京都では、未接種者に対する助成を実施する自治体にもばらつきがあり、今後さらなる接種率低下が心配される (p. 14-15 参照)。



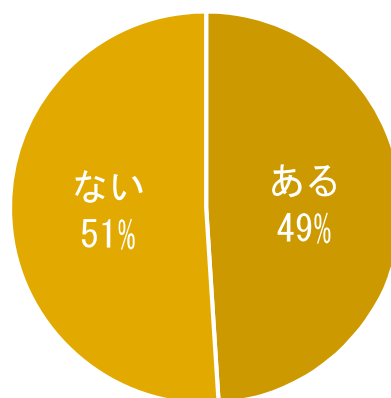
定期接種の期間内に打ち終わらない人が出る可能性
(MRワクチン／全体)



打ち終わらない可能性
(MR／小児科)



打ち終わらない可能性
(MR／内科)



Q. 現在、各ワクチンの在庫は十分に確保されていますか？

	全科合計		小児科		内 科		耳鼻咽喉科		産婦人科	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
足りている	106	34%	27	30%	74	36%	0	0%	5	28%
足りない	210	66%	62	70%	129	64%	3	100%	13	72%

Q. 定期接種対象者のうち、ワクチン不足のため定期接種の期間内に打ち終わらない人が出る可能性

	全科合計		小児科		内 科		耳鼻咽喉科		産婦人科	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
ある	146	51%	46	53%	91	49%	2	67%	4	40%
ない	143	34%	40	47%	96	51%	1	33%	6	60%

※科目は主たる標榜科目で集計。

希望者への対応——「大人の接種見合わせ」「Ⅰ期さえも待たせている」

◆「足りている」と答えた医師も、在庫の確保に苦心・・・地域間格差も

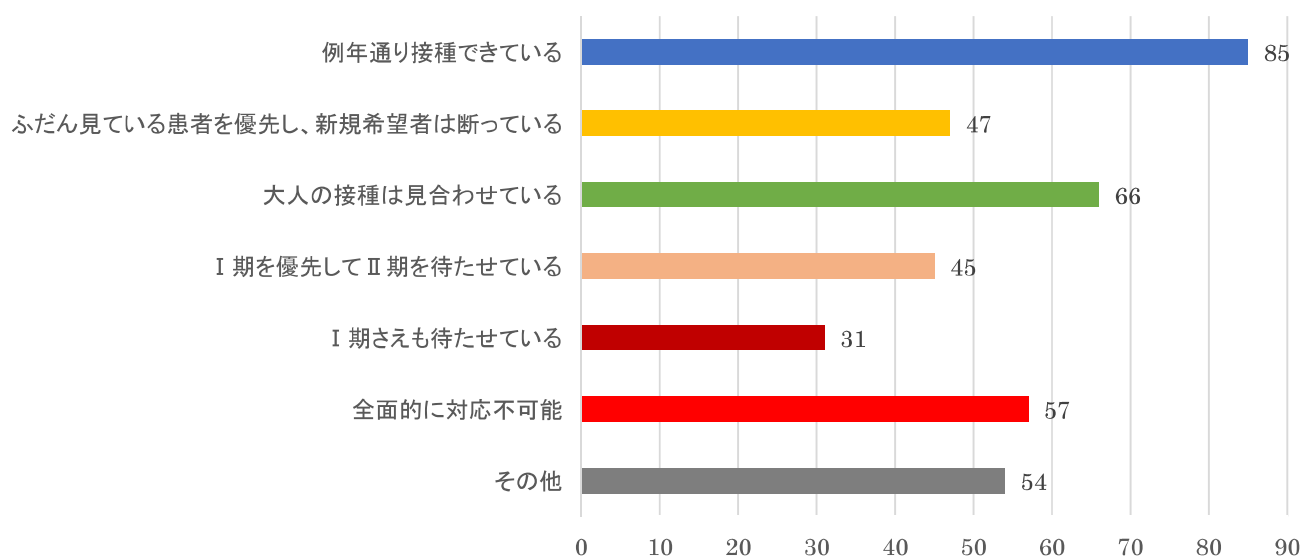
実際に接種希望者にどのような対応をしているか尋ねたところ、「例年通り接種できている」という声がある一方で、「ふだん見ている患者を優先」「大人の接種を見合わせている」「Ⅰ期を優先してⅡ期を待たせている」等の回答が多く寄せられた。

小児科では「全面的に対応不可能」の回答はほとんどなかったが、「Ⅰ期さえも待たせている」が15件にのぼった。内科では「全面的に対応不可能」が多くなっており、一部は予防接種の取り扱い医療機関でない可能性もあるが、MRを子ども優先とする通知が出されたことから、内科で在庫を確保できずに接種を断っている状況が推測される。また、同じく「Ⅰ期さえも待たせている」が16件あり、小児科と併せて全体回答数の10%が1歳への接種すら打てない状況が明らかとなった。

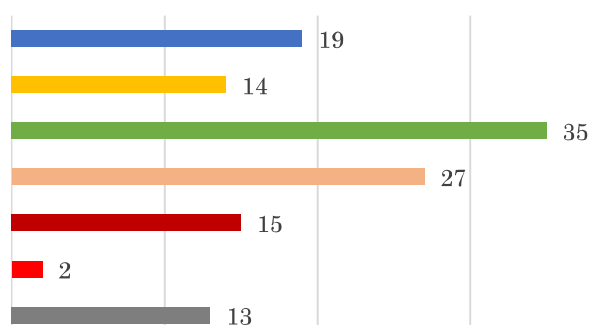
「足りている」「例年通り接種できている」と回答した医療機関でも、「順番待ち」「入ってくるのに時間がかかる」といった付記が散見された。在庫を確保するために医療機関が苦心し、希望者への対応にも多大な労力を割いている様子が窺える。

一方で、地域によっては問題なく注文できると回答したところもあり、流通状況に差が見られた。卸業者からの情報不足や、厚労省・自治体の対応に不満を訴える声も多く寄せられている。

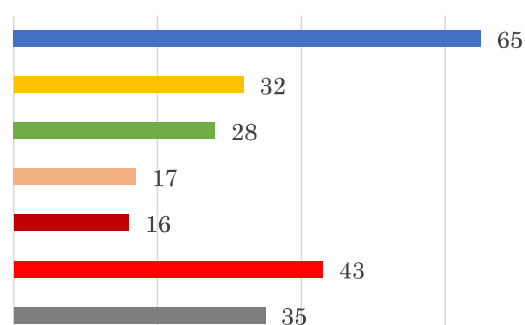
MRワクチン接種希望者への対応（全体）



接種希望者への対応（小児科）



接種希望者への対応（内科）



※小児科以外は大人のみ接種医療機関を含む。

小児科

- ・ 一時期不足しておりましたが、流通が再開して10月12日より例年通りに接種しております。（小児科）
- ・ 最近になり、ようやく現状回復傾向。（小児科）
- ・ clinicによるワクチンの偏在あり（小児科）
- ・ 入荷後に予約を開始（小児科）
- ・ 予約制として順番待ち。（小児科）
- ・ 新規希望者を断ってやっと持っている状況。時々急に10本MRが入ってくることもあるので。（小児科）
- ・ 10月～11/15まで医師会としてⅡ期と自費接種の控えをお願いしていました。〇〇市は現物支給です。そうってから（3年前）は割と困ることは少なくなりました。行政と卸の取引と個人と卸の取引では状況がちがう印象です。（小児科）
- ・ ワクチンは予約制の取りよせのため、問合せにはお断りしている状態です。（小児科）
- ・ 今のところ希望者に接種できているが、業者からはすぐ手配出来ないことがあるといわれている。（小児科）
- ・ 今のところおくれながらも接種可能（小児科）
- ・ 〇〇市は市がワクチンを供給してくれるシステムではないので、医療機関によりばらつきがある。（小児科）
- ・ 予約の電話を受けた時点で入荷の見込があれば、新規でも受けています。（小児科）
- ・ 入荷が非常に遅いのでギリギリのラインで判断し、場合によってはⅠ期優先などで対応する。（小児科？）
- ・ Ⅰ期を優先して在庫を調整してから、例年通り接種（小児科）
- ・ MRの定期予防接種対象者のうち、ワクチン不足のため定期接種の期限内に打ち終わらない人が出る可能性がないと信じています。Ⅱ期が3月までゆとりがあるので。（小児科）

内科

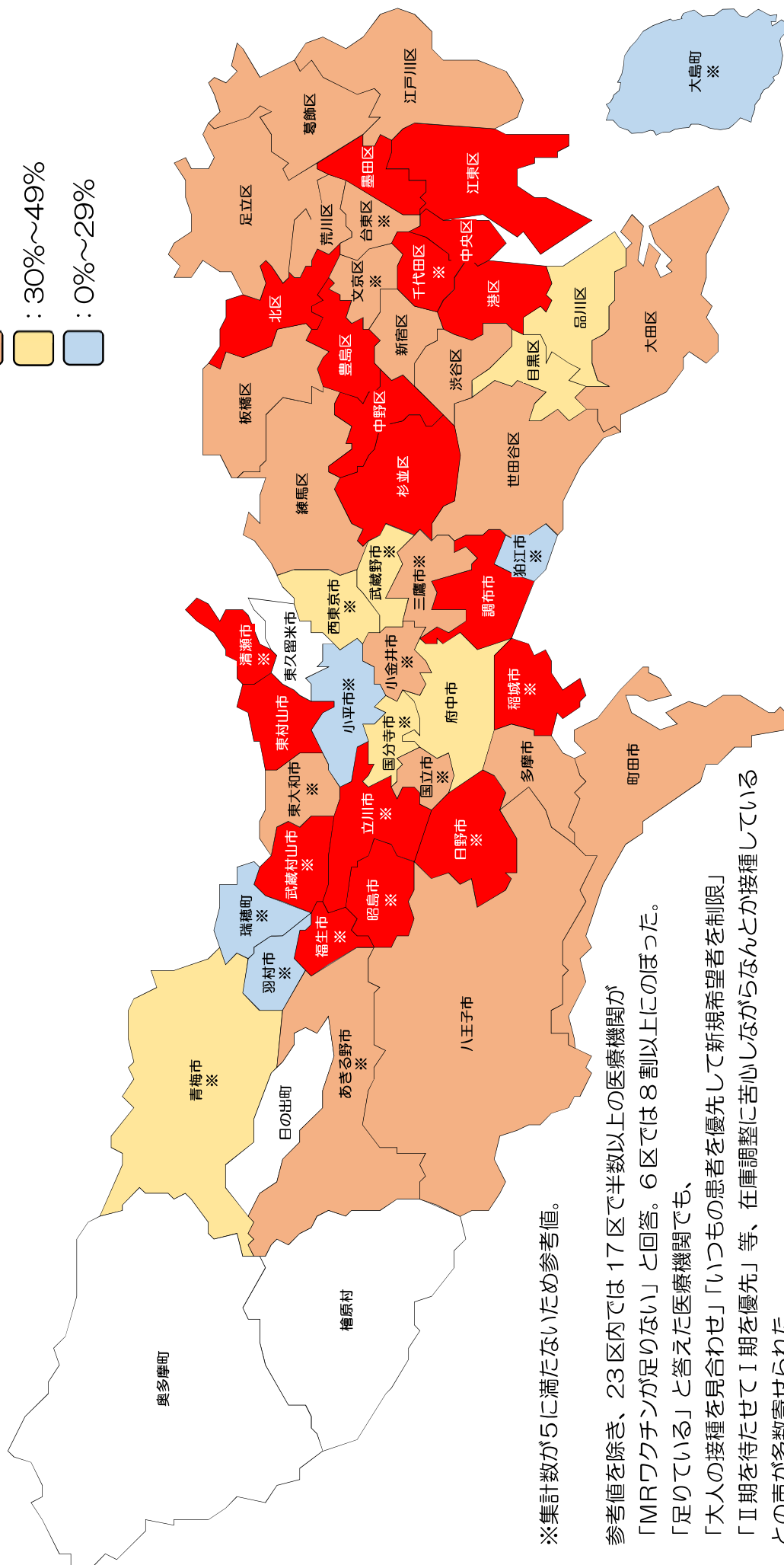
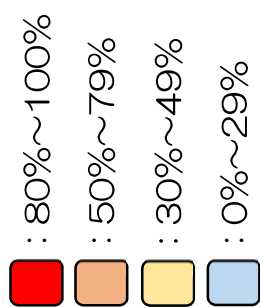
- ・ 数週間遅れて接種。（内科）
- ・ 待ってもらっている。（内科）
- ・ 入荷の予想が立たないので在庫がある場合は希望者には接種（内科）
- ・ 予約してもらい入り次第連絡している。（内科）
- ・ 順番でやっている。（内科）
- ・ 希望者は他院で接種するように案内している。（内科）
- ・ MMR輸入（内科）
- ・ MRはほぼ入ってこないなので、大人は風疹単独ワクチンで対応。これまでのところ、予約受付後の発注で大きな問題なく対応できています。（内科）
- ・ MRワクチンは、一時期大人の接種を見合わせ小児を優先していましたが、現在は通常通り接種しております。（内科）
- ・ 予約制にしている。（内科）
- ・ 確保でき次第接種している。（内科）
- ・ 現在足りているが、今後の入荷の見込みは不明。（内科）
- ・ 入荷までに日数がかかる。問屋さん、在庫薄とのこと。（内科）
- ・ 少しお待ちいただくことはあります（数日）（内科）
- ・ 一人だけ希望者がいるが、入荷なし。（内科）
- ・ 予約とし、入荷した場合に対応。（内科）
- ・ TELで予約が入り次第問屋に注文する。（内科）
- ・ ワクチンのお入荷が著しく時間のかかることが多々ある。（内科）
- ・ 予約・相談があれば都度対応。入荷手配は可能。（内科）

- ・ふだん診ている患者さえも待ってもらっている。国が足りているというが、実際現場では足りていない事が多く、患者さんからの苦情をうける場合が多いのは困る。（内科）
- ・医師会未入会のため、定期接種の患者はほとんど来ませんが、以前問い合わせがあり、卸に在庫を確認したことがあります。卸にも入荷予定が具体的に分からないと言われました。（小児科）
- ・当院は在庫を持たない。予約が入って注文している。不足していると聞いている。他院から回ってきた方もいる。（内科）
- ・卸業者は担当者によって言うことが違い、「まったく入ってない」という人もいれば「在庫があれば供給する」という人もいて、何度も問い合わせるとやっと出てくるという状況を繰り返している。〇〇市は契約の都合か、スズケン・メディセオのみしか発注できないため、代替がきかないので困っている。（内科）
- ・MR、B型肝炎、日本脳炎とも現在は少しずつワクチンが入るようになり、希望者も以前より減ったので充足している。しかし、少し前はまったくワクチンが入らずかなり待っていただいた。ワクチンがあるか問い合わせのTELも多く、普段かかりつけが違う方のワクチンまでは確保できず、大変仕事に差しさわりがあった。
それなのにその時期に区役所からは各家庭へ予診票が一斉送付され、親が一斉に医療機関へ電話をかけるため、さらに在庫不足に陥った。接種率向上の取り組みは大切だと思うが、いまのワクチン不足の現状を分かっているながら、医療機関への配慮もなく従前どおり、一律に予診票を送りつける自治体の姿勢にも不信感を持つ。
卸会社のMRは事前に在庫が足りないことを分かっていたが、「厚労省の指導により予測はできても早めに知らせることができない」という。買い溜めに走る医療機関が出るからだというが、何も知らされていない医療機関は先にふだんの患者以外の予約を受けてしまい、後になってメーカーからの供給調整で入荷を6割くらいに減らされ、いつも受診している患者に打てないという事態になった。また、先に予約した人と公費接種の期限が来ってしまう人のどちらを優先すればよいのか、その場合の予約者への説明などにも骨を折った。
卸業者は「ないものは出せない」と言っている一方で、定期接種ではないインフルエンザワクチンを100本大量注文する予定を聞きつけると、急にMRワクチンが融通されることもある。医療機関と業者との駆け引きになっ
てしまっている。（内科）
- ・メーカーは在庫があって大丈夫と言うが、卸で止めていたために現場に行き渡らないのはおかしいと思う。（内科）
- ・当院では入って来ないのでうてないが、近医で打てるところもあるようである。（内科）
- ・当院では接種数が少ないため、今のところ患者に対応できないケースは出ていない。（内科）
- ・問屋に発注し、入荷されるのを待ち、入荷できれば接種（内科）
- ・順番待ち。（内科）

産婦人科

- ・当院は婦人科なのでMRが入手困難であれば、患者の希望・了承を確認・考慮の上で風疹単体で対応しております。（産婦人科）
- ・当院は定期接種を行っていないが、供給不足により大人の接種を先送りする等の対応をしている。（産婦人科）
- ・大人へは風疹単体ワクチンの使用（区の助成事業）に変更した。（産婦人科）
- ・企業の買占めはやめて欲しい。風疹希望 Pt (patient) にはMRは手に入らないので風疹単独ワクチンを施行しているが出来ればMRワクチン接種をしたい。（産婦人科）
- ・風疹単独しかできない（産婦人科）

■ 東京都内のMR（麻しん・風しん混合）ワクチン 不足状況（「足りない」と答えた医療機関の割合）



※集計数が5に満たないため参考値。

参考値を除き、23区内では17区で半数以上の医療機関が

「MRワクチンが足りない」と回答。6区では8割以上にのぼった。

「足りている」と答えた医療機関でも、

「大人の接種を見合わせ」「いつもの患者を優先して新規希望者を制限」

「Ⅱ期を待たせてⅠ期を優先」等、在庫調整に苦しみながらなんとか接種している

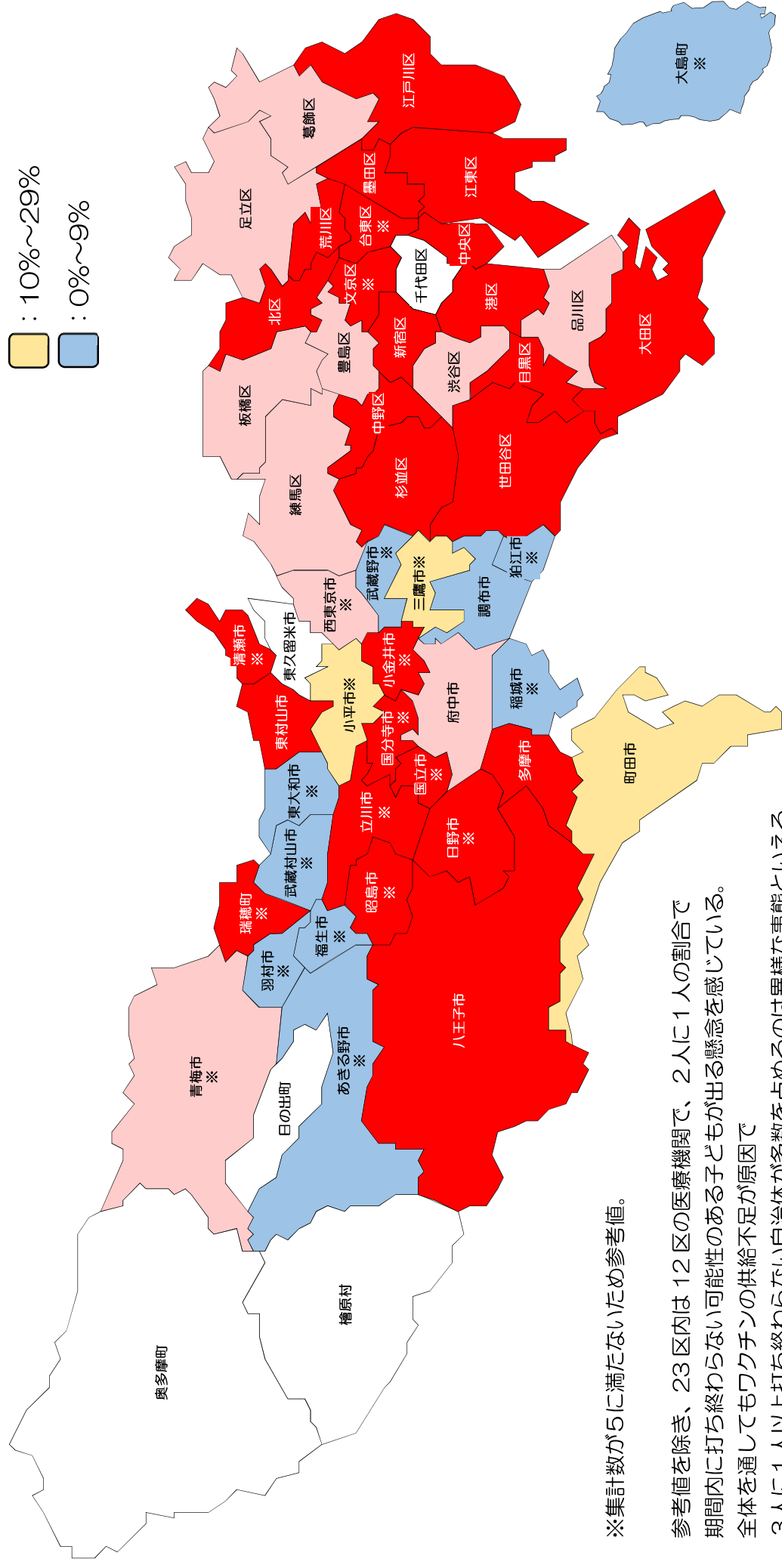
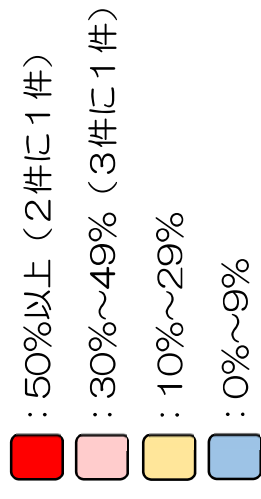
との声が多数寄せられた。

一方、「都度注文でも問題なく入荷できる」「自治体が一括して購入するため供給が回復した」

との声もあり、地域差が存在することも窺える。

■ MR（麻しん・風しん混合）ワクチンの定期接種対象者（子ども）のうち、期間内に打ち終わらない可能性

（「打ち終わらない可能性がある」と答えた医療機関の割合）



※集計数がらに満たないため参考値。

参考値を除き、23区内は12区の医療機関で、2人に1人の割合で期間内に打ち終わらない可能性のある子どもが出る懸念を感じている。

全体を通してもワクチンの供給不足が原因で

3人に1人以上打ち終わらない自治体が多数を占めるのは異様な事態といえる。

東京保険医協会
ワクチン供給不足問題
緊急アンケート集計速報

東京保険医協会 ワクチン供給不足問題 緊急アンケート集計速報				全科合計		標榜科目（メイン）									
						小児科		内科		耳鼻咽喉科		産婦人科		その他	
				件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%		
在庫	MR	1	足りている	106	34%	27	30%	74	36%	0	0%	5	28%	0	0%
		2	足りない	210	66%	62	70%	129	64%	3	100%	13	72%	3	100%
	B型肝炎	1	足りている	212	75%	72	83%	127	73%	2	67%	10	77%	1	33%
		2	足りない	69	25%	15	17%	48	27%	1	33%	3	23%	2	67%
	日本脳炎	1	足りている	119	45%	32	36%	84	51%	0	0%	2	33%	1	33%
		2	足りない	146	55%	56	64%	81	49%	3	100%	4	67%	2	67%
対応	MR	1	例年通り接種できている	85	22%	19	15%	65	28%	0	0%	1	6%	0	0%
		2	ふだん見ている患者を優先し、新規希望者は断っている。	47	12%	14	11%	32	14%	0	0%	1	6%	0	0%
		3	I 期を優先して II 期を待たせている。	45	12%	27	22%	17	7%	1	25%	0	0%	0	0%
		4	I 期さえも待たせている。	31	8%	15	12%	16	7%	0	0%	0	0%	0	0%
		5	大人の接種は見合わせている	66	17%	35	28%	28	12%	1	25%	2	11%	0	0%
		6	全面的に対応不可能	57	15%	2	2%	43	18%	2	50%	7	39%	3	100%
		7	その他	55	14%	13	10%	35	15%	0	0%	7	39%	0	0%
	B型肝炎	1	例年通り接種できている	173	59%	63	68%	102	57%	2	67%	6	46%	0	0%
		2	ふだん見ている患者を優先し、新規希望者は断っている。	25	9%	6	7%	17	9%	0	0%	2	15%	0	0%
		3	1回目を優先して2回目を待たせている。	7	2%	4	4%	2	1%	0	0%	1	8%	0	0%
		4	他社製品で代用している	33	11%	11	12%	22	12%	0	0%	0	0%	0	0%
		5	他社製品に不安があり代用できない	2	1%	0	0%	2	1%	0	0%	0	0%	0	0%
		6	全面的に対応不可能	20	7%	2	2%	14	8%	1	33%	1	8%	2	67%
		7	その他	31	11%	6	7%	21	12%	0	0%	3	23%	1	33%
	日本脳炎	1	例年通り接種できている	99	36%	30	31%	67	40%	0	0%	1	25%	1	33%
		2	ふだん見ている患者を優先し、新規希望者は断っている。	35	13%	13	13%	20	12%	1	25%	1	25%	0	0%
		3	1回目を優先して2回目を待たせている。	23	8%	7	7%	15	9%	1	25%	0	0%	0	0%
		4	他社製品で代用している	16	6%	8	8%	8	5%	0	0%	0	0%	0	0%
		5	全面的に対応不可能	53	19%	15	15%	33	20%	1	25%	2	50%	2	67%
		6	その他	51	18%	25	26%	25	15%	1	25%	0	0%	0	0%
期間内に打ち終わらない人が出る可能性	MR	1	ある	146	51%	46	53%	91	49%	2	67%	4	40%	3	100%
		2	ない	143	49%	40	47%	96	51%	1	33%	6	60%	0	0%
	B型肝炎	1	ある	47	18%	14	17%	27	17%	1	33%	3	33%	2	67%
		2	ない	213	82%	69	83%	134	83%	2	67%	6	67%	1	33%
	日本脳炎	1	ある	105	42%	42	49%	55	35%	3	100%	3	75%	2	67%
		2	ない	148	58%	44	51%	102	65%	0	0%	1	25%	1	33%
費用延長措置は必要か		1	そう思う	305	94%	79	93%	202	95%	3	100%	14	93%	4	100%
		2	そう思わない	19	6%	6	7%	11	5%	0	0%	1	7%	0	0%

（東京保険医協会作成 2016/12/5時点）

MRワクチン不足への更なる対応を求める

釜範敏常任理事



★ 492



日医定例記者会見 平成28年12月21日

釜範敏常任理事は、定期予防接種に指定されている麻しん風しん混合ワクチン（以下MRワクチン）について、北里第一三共株式会社が製造したワクチンが平成27年10月に回収となり、会見時点において供給が再開されていないことに加え、平成28年8月以降、千葉や大阪における輸入例に端を発した麻しん集団発生等の影響により、各地域からMRワクチンが不足しているとの情報が寄せられているとして、日医の見解を公表した。

同常任理事は、まず、「日医は、厚生労働省やワクチンの製造メーカーに対して、MRワクチン供給量の聞き取り調査を行い、不足が生じていないかどうか、また偏在があれば速やかに解消するよう申し入れてきた」と、これまでの対応を説明した。

また、去る9月9日付の厚労省事務連絡において、「定期接種に使用するMRワクチンについて全国的な不足は生じない見込みですが、一部の地域や医療機関において、MRワクチンの偏在等が懸念されます」と明記されており、自治体等に対して定期予防接種の確実な実施に努めることや卸売販売業者に対してワクチンの偏在が起らないよう配慮することを求めていることに言及。

更に、本事務連絡では、「医療機関等がMRワクチンの予約・注文を行う場合は、必要な本数に限り行うこと」とされていることから、日医としても全面的に協力してきたとした。

その上で、「今もなお、各地域からMRワクチンが不足しているとの声が寄せられていることから、日医は厚生労働省及びワクチン製造販売業者に対し、不足が生じている地域に優先的にMRワクチンの必要量の供給を行い、くれぐれもワクチン不足により定期接種対象者が対象年齢を過ぎてしまうことがないよう、改めて更なる対応を求めていく」と述べた。



問い合わせ先

日本医師会地域医療第三課 TEL:03-3946-2121（代）

関連キーワードから検索



ワクチン

プレスリリース

白クマ通信

日医ニュース

映像ニュース

MR ワクチン、小児科医の 3 割超が「不足」-日本外来小児科学会が緊急調査

予防接種で主に使用される麻しん・風しん混合（MR）ワクチンが不足している小児科医は 3 割余りいることが、日本外来小児科学会の緊急調査で明らかになった。同学会では、「定期接種の期間中に予防接種が受けられない子どもたちも出てきかねない」と指摘している。【松村秀士】

2006 年から 2 回の接種が開始された MR ワクチンについては、厚生労働省が今年 9 月に各都道府県に発出した事務連絡で、「現時点において全国的な不足は生じない見込み」との見解を示していた。しかし、同学会の会員から、「供給が滞り、診療に影響が出ている」といった声が複数寄せられたことから、同学会は 11 月 30 日から 12 月 10 日にかけて、小児科医の会員に対して緊急調査を実施。309 人から有効回答を得た。

12 月 1 日時点の MR ワクチンの供給状況についての回答では、「注文しても必要な本数が納品されない（不足）」が 33.3%（103 人）で、実際の医療現場では 3 人に 1 人の小児科医が、供給不足を実感していた。一方、「順調に入荷している（平常通り）」が 25.6%（79 人）、「平常通りではないが、何とか必要な本数は入荷している（ぎりぎり）」は 40.8%（126 人）だった。

MR ワクチンの不足を実感している 103 人に予防接種の実施状況を聞いたところ、「1 期（1 歳）にはできているが、2 期（小学校入学の前年）は待ってもらっている」との回答は 53 人で、「1 期、2 期とも待ってもらっている」は 46 人おり、ほとんどの医療機関で「接種待ち」の状況となっている実態が明らかになった。

■東京保険医協会、迅速な対応などを要望

MR ワクチンをめぐっては、東京保険医協会が先月、供給不足に速やかに対応することを求める要望書を厚生省に提出した。要望書では、都内の一部医療機関で入手が難しく、定期接種の実施が完了しない恐れがあるとして、▽流通の偏在や不足状況の把握に努め、その結果の公表と改善を行う▽供給不足によって定期接種が対象年齢を超えた子どもへの公費負担の経過措置を講じる一ことを求めている。

大人の需要増 MRワクチン、子どもに届かず

熊本日新聞 2017年2月9日

はしか（麻疹）と風疹の混合ワクチン（MRワクチン）の不足が深刻だ。熊本市などの小児科医の調べでは、昨年12月時点で接種待ちは500人以上になるという。厚生労働省は「偏在の可能性はあるが、全体量は確保されている」と強調するが、昨年夏の関西でははしか集団発生などを受け、「大人の需要が増え、子どもに回らなくなっている」と指摘する医薬品卸業者の声もある。

MRワクチンは予防接種法に基づく定期接種で、1期（1歳）と2期（就学前年）にそれぞれ受ける。武田薬品工業（大阪）、阪大微生物病研究会（阪大微研、同）、北里第一三共ワクチン（埼玉）の3社が国の要請に応じて生産しているが、北里第一三共は現在、出荷していない。

定期接種が2回となったのは2006年以降。うち08～12年度は中1、高3を対象にした3、4期があった。日本ワクチン産業協会（東京）によると、11年の生産数は475万人分だったが、定期接種の半減に伴い、15年は221万人分となった。

ところが“異変”が相次ぐ。13年に風疹が流行。妊娠初期で風疹になると赤ちゃんに障害が残る可能性があるため、大人への接種が呼び掛けられた。

接種に補助金を出す自治体もあり、納入実績から定期接種数を引いた任意接種数の推定は13年度、前年度の8倍となる134万人に急増した。

15年秋には、北里第一三共が「効き目が基準を下回る可能性がある」として自主回収。残る2社が増産したものの、出荷までは約2年かかるという。さらに16年夏、関西空港などでははしかが集団発生し、大人への接種が再び呼び掛けられた。

同省は1月27日付で都道府県に対し、「ワクチンの偏在解消に努めてほしい」との文書を出した。同省予防接種室は「在庫は1月で約60万本あり、不足はしていない」と話す。

しかし、大人の任意接種は少なくとも年間10万～30万人はあるとみられ、子どもの定期接種に影響が出る可能性がある。定期接種の需要は年齢で把握できるが、任意接種の場合は、“病気の流行”に左右されるため予測が難しい。

3社のワクチンを扱う県内の卸業者は「入荷しても医療機関の要望には足りない。待機人数を調べ、切迫していると納入している」、別の卸業者も「偏在しているなら、足りない地域に回ってくるはず」と「偏在の可能性」に疑問を投げ掛ける。

熊本市医師会は「未接種のまま、3月に定期接種の期限が切れる子どもが大量に出る恐れがある」と危機感を募らせている。（森本修代）



MR ワクチン の 状 況	①は年 ②③は 年度	①生産実績 (単位:万人分)	②定期接種者 (単位:万人)	③風疹任意接 種者(推定、 単位:万人)
	2011	475	407	27
	2012	386	416	16
	2013	390	203	134
	2014	228	203	17
	2015	221	199	—

※①日本ワクチン産業協会「2016ワクチンの基礎」による
②厚労省の資料による③同省予防接種室への取材に基づく

2017/1/31 06:30

はしかワクチン不足懸念 国が接種状況を緊急調査



MRワクチンの不足が懸念され、兵庫県医師会が開いた緊急会議。県疾病対策課も加わって対応を協議した＝神戸市中央区磯上通6、県医師会館

拡大

はしか、風疹を予防する2種混合（MR）ワクチンが不足しているとの指摘が全国の自治体から相次ぎ、厚生労働省が未接種状況などについて緊急調査を始めたことが分かった。同省はこれまで「必要量は確保できている」としてきたが、兵庫県や山形県などが「確保は困難だ」として対策を求めた。MRワクチンは1歳と就学前の子どもが定期接種の対象で、同省は異例の接種期間延長も視野に入れている。（山路 進）

兵庫県や同県医師会などによると、同ワクチンの不足の懸念は、2015年10月にメーカー3社のうち1社が効能不足で出荷停止したことに加え、昨年8～9月の関西空港などでの集団感染で大人の需要が増えたためとされる。

同ワクチンの定期接種は、1歳児と小学校入学前の2期に分けて無料で行っているが、兵庫県内でも不足の懸念が広がっている。

神戸市保健所は「1期が接種できない人のため、市内の医療機関に問い合わせ回った。こんなことは初めて」。姫路市保健所も「昨年11月以降、ワクチンが足りないという診療所からの相談が寄せられた」と話す。

混乱を避けようと、県は各市町に対し、就学前の接種呼び掛けを中止するよう要請。メーカーなどから独自に供給見通しの情報を集め、未接種者数と比較。2期の接種期限の今年3月末には、県全体で不足が生じる恐れがあると推計した。

厚労省は製造を続ける2社に対し、出荷前倒しと増産を要請。両社は生産量を数割増やしたが、「出荷までには1年半～2年かかる」とする。

同省予防接種室は「調査の結果、ワクチン不足で定期接種を受けられない人が出るようなら、対応の必要はある」とし、接種期間の延長も検討する。

■MRワクチンの定期接種 1期は1歳の誕生日から1年間、2期は小学校に入学する前年度に幼児を対象に実施。2回の接種でほぼ全員がはしかと風疹を予防でき、接種率95%以上で流行を防げるとされる。両疾患とも高熱や発疹などが生じ、はしかは肺炎などで死亡する恐れもある。はしかは国内では土着のウイルスは「排除状態」とされるが、昨年、海外からの流入で感染が拡大した。

2017/1/31 06:45

脆弱な伝染病ワクチン生産体制 国内は6業者のみ

伝染病の発生や流行を防ぐワクチンだが、不足はたびたび起きている。2013年には前年からの風疹の流行で、今回と同じMRワクチンが枯渇。昨年4月には熊本地震で生産施設が被災し、インフルエンザワクチンの供給が危ぶまれた。（山路 進）

背景には国内の生産体制の脆弱（ぜいじゃく）さがある。

人が対象のワクチンのうち日本で流通するのは約30種。国内で製造するのは6業者のみで、一部は輸入に頼っている。市場規模に限られる中、国内業者の多くはコスト面から余裕を持った生産体制を取れず、ラインをやりくりして複数種のワクチンを製造している。

熊本地震では、インフルエンザなど約10種のワクチンを製造する業者が被災。他の製造業者がラインを転換し、自転車操業で供給してきた。綱渡りの状況に対し、厚生労働省の専門家会議は昨年10月、「国による取り組みが不十分だ」などと提言した。

兵庫県内でのワクチン流通は、卸業者6社がメーカーから購入後に倉庫で備蓄し、医療機関などの発注に応じて販売。各社とも前年度の販売量に応じて地域別に配分し、急な需要増などへの対応は難しいという。県医薬品卸業協会の関係者は「ワクチンは計画し、足りているというメーカー側の言葉を信じるしかない」と話す。

米国では09年にインフルエンザが新型として流行したことを教訓に、数億人分のワクチン製造ラインを政府が確保。兵庫医科大の服部益治教授（小児科学）は「東京五輪が3年後に迫るが、今の日本は堀のない城のような状態。市町村任せの定期接種を含め、国はワクチン政策を見直すべきだ」と強調する。

事 務 連 絡
平成 29 年 1 月 27 日

各都道府県衛生主管部（局） 御中

厚生労働省健康局健康課

麻しん及び風しんの定期接種（第 2 期）対象者に対する積極的な接種勧奨並びにワクチンの供給等について（依頼）

麻しん及び風しんの流行予防等の観点から、未接種対象者が小学校就学前の本年 3 月 31 日までに接種を受け、接種率が目標（95%）に到達することが非常に重要です。

平成 28 年度上半期の標記対象者に対する全国の接種率は 59.0%（平成 27 年度上半期は 57.7% 別添 1 及び別添 2 参照）となっております。

未接種対象者及びその保護者に対しては、これまでも「麻しん及び風しんの定期接種（第 2 期）対象者に対する積極的な勧奨等について（依頼）」（平成 28 年 9 月 1 日付け健健発 0901 第 1 号、健感発 0901 第 1 号厚生労働省健康局健康課長、結核感染症課長通知）などにより積極的な勧奨を依頼してきておりますが、貴職におかれては、引き続き未接種対象者並びにその保護者に対する情報提供及び積極的な接種勧奨の協力方について、特段の御配慮をお願いしたくよくしてお取り計らい願います。

なお、乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチン（以下「MRワクチン」という。）については、継続して一定の出荷がなされており、現時点においても、全国的な不足は生じない見込みです（別添 3 参照）。そのため、MRワクチンの供給については、「麻しんの広域的発生に伴う乾燥弱毒生麻しん風しん混合ワクチンの供給に係る対応について」（平成 28 年 9 月 9 日付け厚生労働省健康局健康課、結核感染症課事務連絡）に記載のとおり取組を進めていただいておりますが、それに加え、下記についても取組をお願いしたいので、貴都道府県においては、定期接種の実施主体である市区町村、医療機関等及び関係者に対し、周知及び協力の要請をしていただくとともに、必要な対応方よくお取り計らい願います。

記

1. MRワクチンの偏在等が懸念される場合には、市区町村は、関係者と連携の上、管内の医療機関におけるMRワクチンの在庫状況の把握に努めるとともに、偏在等を確認した場合には、卸売販売業者等関係者との情報の共有、未接種対象者からの問い合わせに対する在庫を有する医療機関の紹介等の適切な措置をとること。
2. 各都道府県は、管内市区町村の 1 に掲げる取り組みを支援するとともに、卸売販売業者等関係者との積極的な連携を含む必要な対応を行い、偏在等の解消に努めること。