

# 鹿児島県感染症情報

## 2016年 第40週報 (10月3日~10月9日)

発行：鹿児島県環境保健センター

※感染症のホームページアドレス <http://www.pref.kagoshima.jp/kenko-fukushi/kenko-iryo/kansen/index.html>

**手足口病の定点当たりの報告数が3週連続で増加しました。予防対策に努めてください。**

今週の手足口病の報告数は、前週(100人)より71人多い171人(定点当たり報告数3.11)でした。3週連続で増加しています。保健所別では、西之表保健所(9.00)、鹿児島市保健所(7.08)が高く、年齢別では5歳以下からの報告が多く、全体の約92%を占めています。

全国の定点当たり報告数は0.79で、宮城県(3.08)、千葉県(1.88)、宮崎県(1.86)の順に多くなっています(IDWR第38週より)。

手足口病はコクサッキーA16(CA16)、エンテロウイルス71(EV71)などが原因ウイルスとされ、感染経路は、主に飛沫感染、接触感染です。感染予防としては、手洗いをすることや排泄物を適切に処理することが大切です。特に保育施設等では、感染を広げないために、職員と子供がしっかりと手洗いをすることが重要です。

**ヘルパンギーナについては、地域による流行がみられます。今後の動向に注視してください。**

今週のヘルパンギーナの報告数は前週(48人)より6人多い54人(定点あたりの報告数0.98)でした。

保健所別では西之表保健所の定点あたりの報告数が22.00と高くなっています。

ヘルパンギーナの感染予防は、手足口病と同様手洗いの励行が重要です。

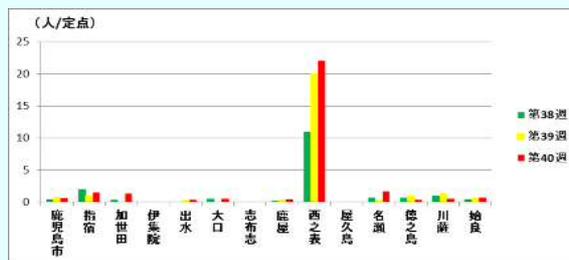


図 第38~40週の保健所別ヘルパンギーナ定点当たり報告数

### ☆一～五類感染症(全数報告疾患)の発生状況

一類感染症	発生報告なし
二類感染症	結核8例(肺結核7例, 無症状病原体保有者1例) <span style="float:right">追加結核1例(第37週)</span>
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症2例, (血清型/毒素型: O26 VT1 1例, O157 VT2 1例)
四類感染症	日本紅斑熱 1例
五類感染症	破傷風 1例 <span style="float:right">追加侵襲性肺炎球菌感染症1例(第39週)</span>

### ☆定点報告疾患の発生状況

- ・今週の定点医療機関は、インフルエンザ定点 **93**, 小児科定点 **55** です。
- ・第40週の定点把握対象疾患の総報告数は966人で、前週(859人)より107人多い報告数でした(内容等については4頁参照)。

- ・**流行発生警報**の基準値(開始基準値及び終息基準値)以上の保健所は次のとおりです。

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 西之表(9.00), 鹿児島市(7.08)

【ヘルパンギーナ(開始6.0, 終息2.0)】: 西之表(22.00)

【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 出水(3.67)

- ・**流行発生注意報**の基準値以上の保健所は次のとおりです。

【流行性耳下腺炎(基準値3.0)】: 鹿屋(3.40)

※ (数値) は定点当たり報告数  
※ アンダーラインは今週基準値以上の保健所

☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

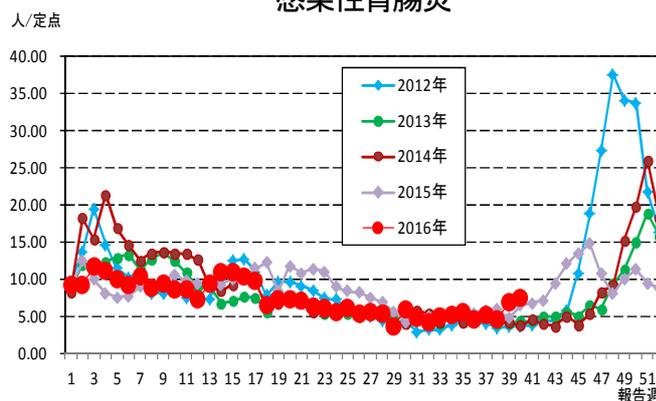
(1) 感染性胃腸炎

第40週の感染性胃腸炎の報告数は402人で、前週より29人多く、定点当たりの報告数は7.31であった。

年齢別では、3歳(59人)、1歳(57人)、2歳(49人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所(19.40)、加世田保健所(14.33)、大口保健所(12.50)の順に多い。

感染性胃腸炎



(2) 手足口病

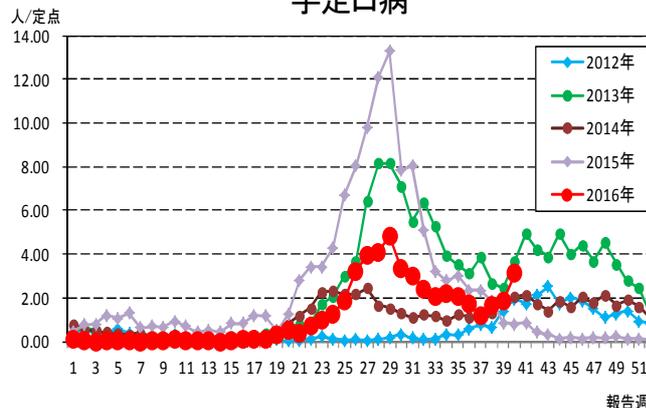
第40週の手足口病の報告数は171人で、前週より71人多く、定点当たりの報告数は3.11であった。

年齢別では、1歳(65人)、2歳(30人)、3歳、4歳(それぞれ19人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、西之表保健所(9.00)、鹿児島市保健所(7.08)、川薩、出水、徳之島保健所(それぞれ3.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が14週連続で西之表保健所が2週連続で流行発生警報域である。

手足口病



(3) 流行性耳下腺炎

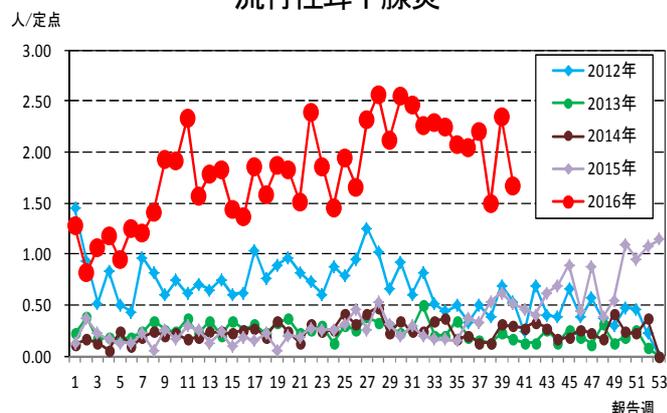
第40週の流行性耳下腺炎の報告数は92人で、前週より37人少なく、定点当たりの報告数は1.67であった。

年齢別では、5歳(15人)、4歳(13人)、3歳(12人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(3.67)、鹿屋保健所(3.40)、鹿児島市保健所(2.23)の順に多い。

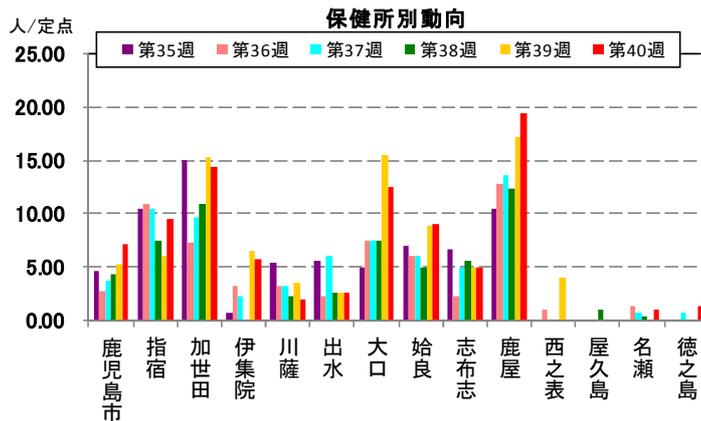
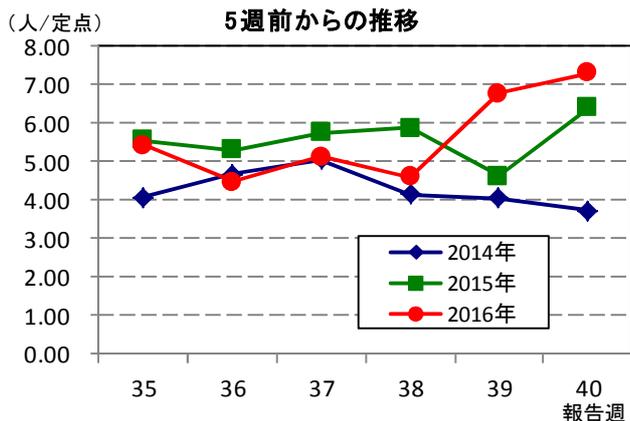
出水保健所が20週連続で流行発生警報域、鹿屋保健所が今週から流行発生注意報域である。

流行性耳下腺炎

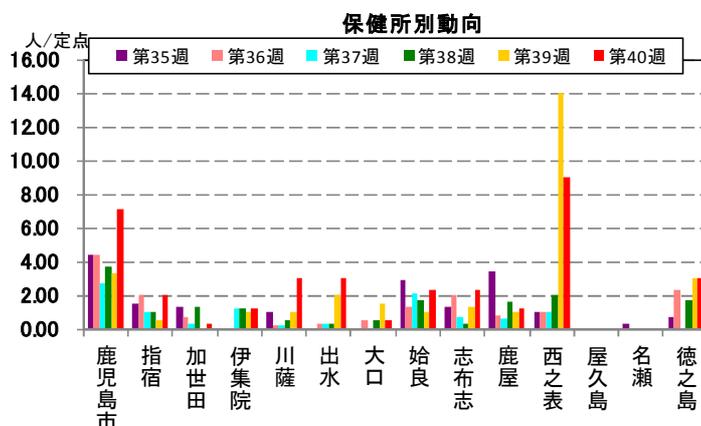
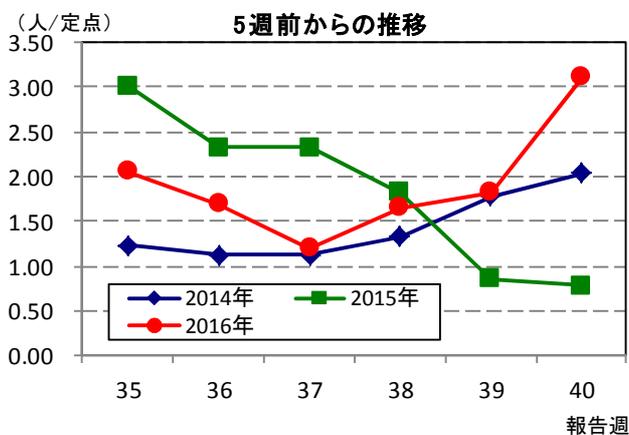


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

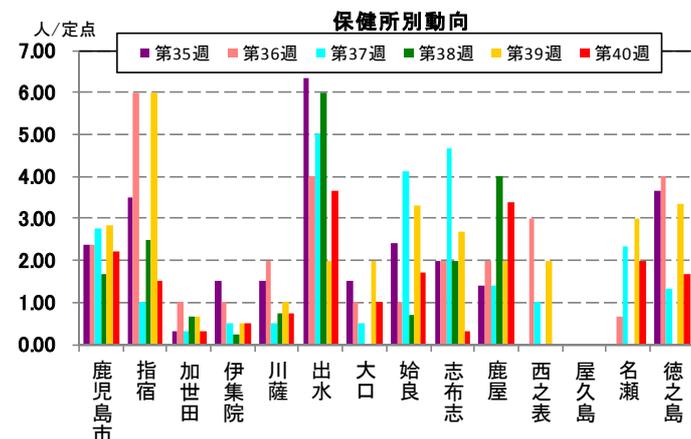
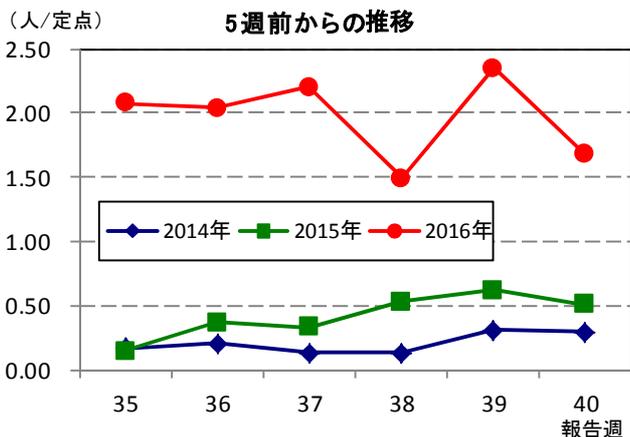
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

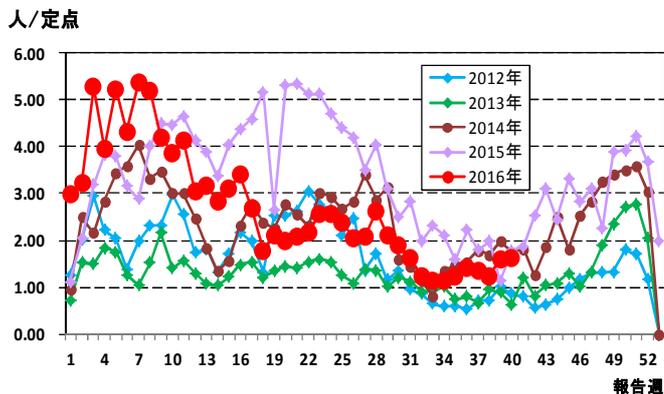


(3) 流行性耳下腺炎

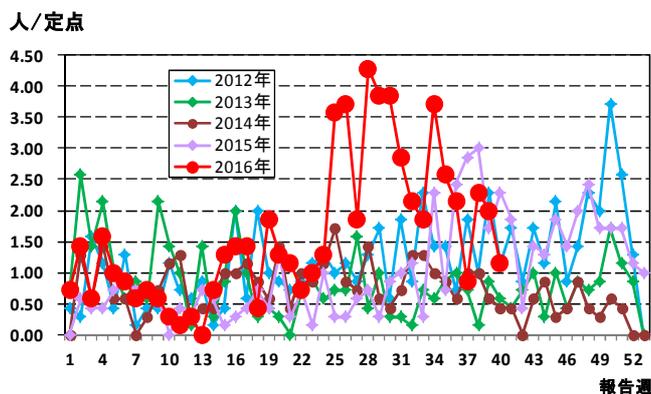


☆注目される感染症の発生状況

★A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



★流行性角結膜炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2016年	(報告週)	第40週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2016年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	40	0.43	35,352
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	22	0.40	1,733
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	90	1.64	5,939
	○ 感染性胃腸炎	402	7.31	16,147
	水痘	11	0.20	1,169
	○ 手足口病	171	3.11	2,595
	伝染性紅斑	8	0.15	876
	○ 突発性発しん	28	0.51	990
	百日咳	-	-	42
	○ ヘルパンギーナ	54	0.98	1,262
	流行性耳下腺炎	92	1.67	3,947
	○ RSウイルス感染症	30	0.55	1,894
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	8	1.14	448
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	○ 無菌性髄膜炎	1	0.08	15
	マイコプラズマ肺炎	9	0.75	195
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)	-	-	-
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	-	0.00	126
報告数合計		966	0	72,733

○印は前週比増

☆5週間前からの疾患別報告数・定点当たり報告数

		5週前 (2016年35週)	4週前 (2016年36週)	3週前 (2016年37週)	2週前 (2016年38週)	1週前 (2016年39週)	今週 (2016年40週)
インフルエンザ	報告数	26	14	3	14	14	40
	定点当り	0.28	0.15	0.03	0.15	0.15	0.43
RSウイルス感染症	報告数	45	36	33	24	19	30
	定点当り	0.82	0.65	0.60	0.44	0.35	0.55
咽頭結膜熱	報告数	36	40	38	17	15	22
	定点当り	0.65	0.73	0.69	0.31	0.27	0.40
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	68	77	74	68	88	90
	定点当り	1.24	1.40	1.35	1.24	1.60	1.64
感染性胃腸炎	報告数	299	247	282	253	373	402
	定点当り	5.44	4.49	5.13	4.60	6.78	7.31
水痘	報告数	23	15	11	10	17	11
	定点当り	0.42	0.27	0.20	0.18	0.31	0.20
手足口病	報告数	113	93	66	91	100	171
	定点当り	2.05	1.69	1.20	1.65	1.82	3.11
伝染性紅斑	報告数	8	16	8	8	10	8
	定点当り	0.15	0.29	0.15	0.15	0.18	0.15
突発性発しん	報告数	19	25	37	30	19	28
	定点当り	0.35	0.45	0.67	0.55	0.35	0.51
百日咳	報告数	-	1	2	2	3	-
	定点当り	-	0.02	0.04	0.04	0.05	-
ヘルパンギーナ	報告数	68	47	52	35	48	54
	定点当り	1.24	0.85	0.95	0.64	0.87	0.98
流行性耳下腺炎	報告数	114	112	121	82	129	92
	定点当り	2.07	2.04	2.20	1.49	2.35	1.67
急性出血性結膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	18	15	6	16	14	8
	定点当り	2.57	2.14	0.86	2.29	2.00	1.14
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	1	-	-	-	-	1
	定点当り	0.08	-	-	-	-	0.08
マイコプラズマ肺炎	報告数	10	5	9	12	10	9
	定点当り	0.83	0.42	0.75	1.00	0.83	0.75
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-

疾病別保健所別患者報告数及び定点当たり報告数(男女合計)

2016年40週(10月03日～10月09日)

	インフルエンザ		RSウイルス感染症		咽頭結膜熱		A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		感染性胃腸炎		水痘		手足口病		伝染性紅斑		突発性発しん		百日咳	
	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り
総数	40	0.43	30	0.55	22	0.40	90	1.64	402	7.31	11	0.20	171	3.11	8	0.15	28	0.51	0	0.00
鹿児島市	1	0.04	6	0.46	9	0.69	42	3.23	94	7.23	3	0.23	92	7.08	1	0.08	8	0.62	-	-
指宿	-	-	-	-	1	0.50	-	-	19	9.50	-	-	4	2.00	-	-	2	1.00	-	-
加世田	3	0.50	3	1.00	-	-	2	0.67	43	14.33	1	0.33	1	0.33	-	-	5	1.67	-	-
伊集院	-	-	4	1.00	6	1.50	-	-	23	5.75	1	0.25	5	1.25	-	-	3	0.75	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	16	4.00	8	2.00	2	0.50	12	3.00	-	-	3	0.75	-	-
出水	-	-	7	2.33	1	0.33	16	5.33	8	2.67	-	-	9	3.00	2	0.67	1	0.33	-	-
大口	4	1.33	3	1.50	-	-	-	-	25	12.50	1	0.50	1	0.50	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	5	0.71	2	0.29	5	0.71	63	9.00	2	0.29	16	2.29	1	0.14	4	0.57	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	1	0.33	15	5.00	-	-	7	2.33	1	0.33	-	-	-	-
鹿屋	-	-	2	0.40	2	0.40	1	0.20	97	19.40	-	-	6	1.20	3	0.60	1	0.20	-	-
西之表	-	-	-	-	1	1.00	7	7.00	-	-	-	-	9	9.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	32	6.40	-	-	-	-	-	-	3	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.33	1	0.33	9	3.00	-	-	1	0.33	-	-

	ヘルパンギーナ		流行性耳下腺炎		急性出血性結膜炎		流行性角結膜炎		細菌性髄膜炎(真菌性を含む)		無菌性髄膜炎		マイコプラズマ肺炎		クラミジア肺炎(オウム病は除く)		感染性胃腸炎(ロタウイルス)	
	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り
総数	54	0.98	92	1.67	0	0.00	8	1.14	0	0.00	1	0.08	9	0.75	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	8	0.62	29	2.23	-	-	5	1.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	3	1.50	3	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	4	1.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	2	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	2	0.50	3	0.75	-	-	1	1.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
出水	1	0.33	11	3.67	...	...	...	...	-	-	1	1.00	2	2.00	-	-	-	-
大口	1	0.50	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	6	6.00	-	-	-	-
始良	5	0.71	12	1.71	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	2	0.40	17	3.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	22	22.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	5	1.67	6	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	1	0.33	5	1.67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

年齢階級別疾病別患者報告数及び定点当たり報告数（男女合計）

2016年40週(10月03日～10月09日)

(インフルエンザ定点報告疾病)		合計	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10～14	15～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80歳～
インフルエンザ	報告数	40	-	-	1	-	-	-	2	1	1	1	2	2	5	2	3	-	7	6	4	3
	定点当たり	0.43	-	-	0.01	-	-	-	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.05	0.02	0.03	-	0.08	0.06	0.04	0.03
(小児科定点報告疾病)		合計	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10～14	15～19	20歳～						
RSウイルス感染症	報告数	30	7	8	9	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.55	0.13	0.15	0.16	0.04	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	22	-	3	6	2	2	4	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.40	-	0.05	0.11	0.04	0.04	0.07	0.05	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	90	-	-	11	10	6	8	22	10	5	4	4	5	-	5	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.64	-	-	0.20	0.18	0.11	0.15	0.40	0.18	0.09	0.07	0.07	0.09	-	0.09	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	402	4	20	57	49	59	41	38	16	15	12	19	32	12	28	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	7.31	0.07	0.36	1.04	0.89	1.07	0.75	0.69	0.29	0.27	0.22	0.35	0.58	0.22	0.51	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	11	-	1	2	1	2	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.20	-	0.02	0.04	0.02	0.04	0.05	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	171	1	16	65	30	19	19	7	6	5	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	3.11	0.02	0.29	1.18	0.55	0.35	0.35	0.13	0.11	0.09	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	8	-	-	-	1	1	2	2	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.15	-	-	-	0.02	0.02	0.04	0.04	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	28	3	8	14	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.51	0.05	0.15	0.25	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	54	-	3	21	3	10	3	6	4	1	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.98	-	0.05	0.38	0.05	0.18	0.05	0.11	0.07	0.02	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	92	-	-	5	11	12	13	15	8	7	4	3	11	1	2	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.67	-	-	0.09	0.20	0.22	0.24	0.27	0.15	0.13	0.07	0.05	0.20	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-
(眼科定点報告疾病)		合計	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10～14	15～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70歳～	
急性出血性結膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	8	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-	-	-	1	-
	定点当たり	1.14	-	-	0.14	0.14	0.14	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	0.43	-	-	-	0.14	-
(基幹定点報告疾病)		合計	0歳	1～4	5～9	10～14	15～19	20～24	25～29	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70歳～				
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	9	-	4	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.75	-	0.33	0.08	0.08	-	-	-	-	-	0.08	-	-	0.08	-	0.08	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-