

鹿児島県感染症情報

2017年 第40週報 (10月2日~10月8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-iryu/kansen/index.html>

ヘルパンギーナの定点当たり報告数 (1.70) が、同時期の過去5年と比較すると7週連続で高い状態が続いています (3頁参照)。

今週のヘルパンギーナの定点当たり報告数は1.70 (92例) で、前週1.35 (73例) より増加しました。

本県では、同時期の過去5年と比較すると、7週連続で高い状態が続いています (3頁参照)。

保健所別は、指宿保健所 (8.00)、川薩保健所 (4.75)、加世田保健所 (3.67) の順に多く、また、流行発生警報域の保健所は指宿、川薩、西之表保健所の3保健所です。

年齢別では、ほとんどが7歳以下で、その中でも3歳以下が約78%を占めています。

全国の定点当たり報告数は0.58で、熊本県 (1.36)、鹿児島県 (1.35)、千葉県 (1.28) の順となっています (IDWR 速報第39週)。

ヘルパンギーナは発熱や口腔粘膜にあらわれる水疱性の発疹を特徴とした急性のウイルス性咽頭炎です。

感染経路は、咳やくしゃみなどの際に出る飛沫によって感染する「飛沫感染」と、唾液や鼻水がついたおもちゃの貸し借りなどによって感染する「接触感染」が主な感染経路です。予防としては感染者との密接な接触を避け、咳エチケットやうがい、手指の消毒を励行しましょう。

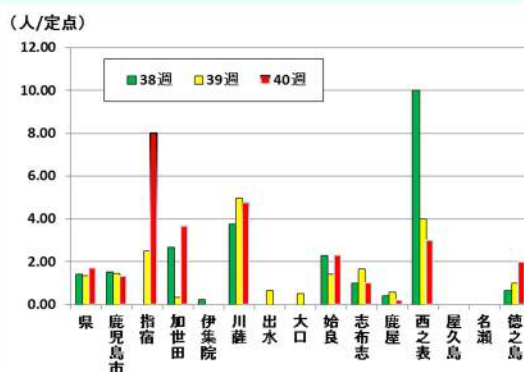


図 第38週~40週の保健所別報告数の推移

☆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 4例(肺結核 1例, 結核性股関節炎 1例, 無症状病原体保有者 2例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症 4例 (血清型/毒素型: O26/VT1 3例, O111/VT1VT2 1例)
四類感染症	重症熱性血小板減少症候群 2例, 日本紅斑熱 1例
五類感染症	発生報告なし

☆定点報告疾患の発生状況

※ (数値) は定点当たり報告数

- ・今週の定点医療機関は、インフルエンザ定点 **92**、小児科定点 **54** です。
- ・第40週の定点把握対象疾患の総報告数は891人で、前週(942人)より51人少ない報告数でした。(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。
 - 【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 志布志(1.00), 西之表(3.00), 始良(5.43)
 - 【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(7.31), 指宿(5.00), 川薩(4.00), 始良(2.14)
 - 【ヘルパンギーナ(開始6.0, 終息2.0)】: 指宿(8.00), 西之表(3.00), 川薩(4.75)
 - 【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 鹿屋(5.20), 西之表(14.00)

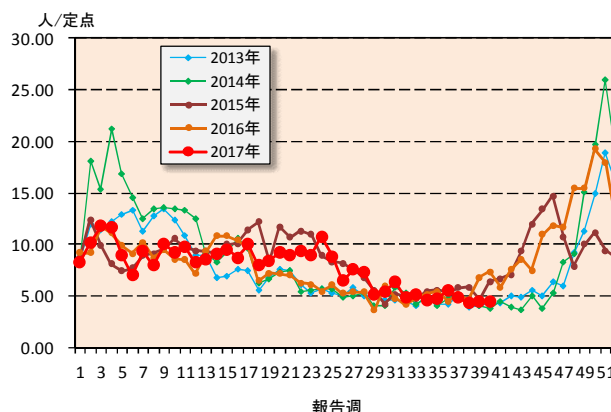
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第40週の感染性胃腸炎の報告数は243人（前週と同数）で、定点当たりの報告数は4.50であった。

年齢別では、2歳(31人)、1歳(30人)、～11ヶ月(25人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、始良保健所(10.71)、鹿屋保健所(9.00)、志布志保健所(6.00)の順に多い。



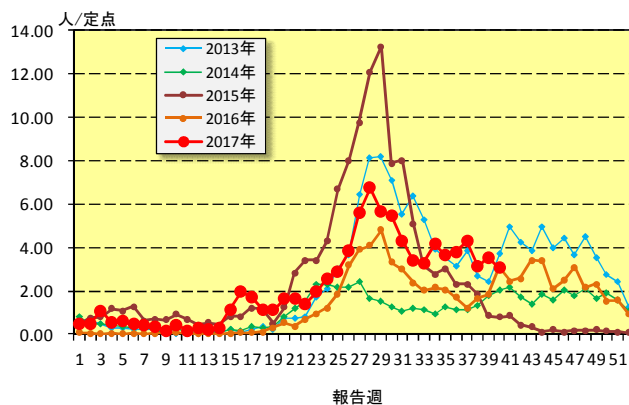
(2) 手足口病

第40週の手足口病の報告数は166人で、前週より26人少なく、定点当たりの報告数は3.07であった。

年齢別では、1歳(73人)、2歳(34人)、～11ヶ月(19人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(7.31)、指宿保健所(5.00)、川薩保健所(4.00)の順に多い。

川薩保健所が18週連続、鹿児島市保健所が16週連続、始良保健所が12週連続、指宿保健所が2週連続で流行発生警報域である。

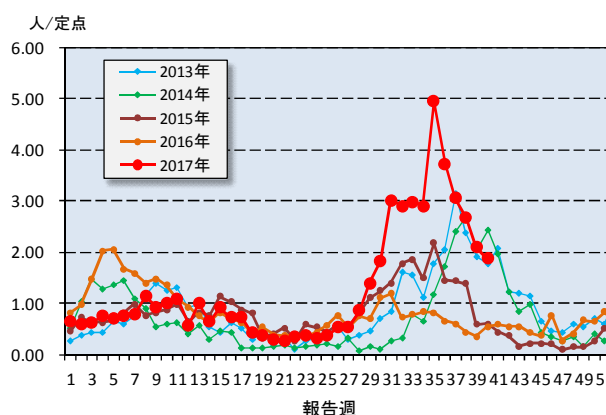


(3) RSウイルス感染症

第40週のRSウイルス感染症の報告数は101人で、前週より12人少なく、定点当たりの報告数は1.87であった。

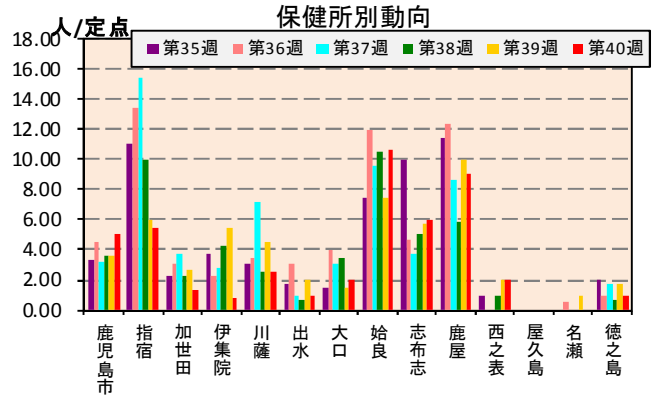
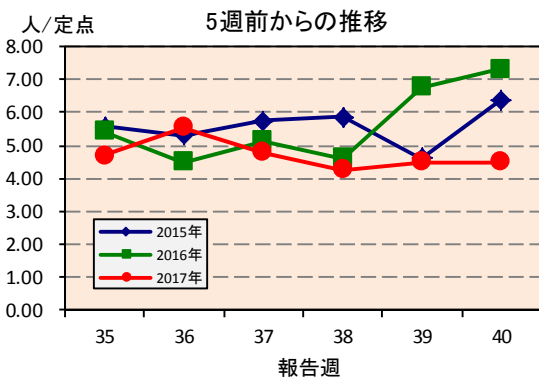
年齢別では、1歳(37人)、～11ヶ月(24人)、2歳(15人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、大口保健所(5.50)、川薩保健所(5.25)、鹿屋保健所(3.60)の順に多い。

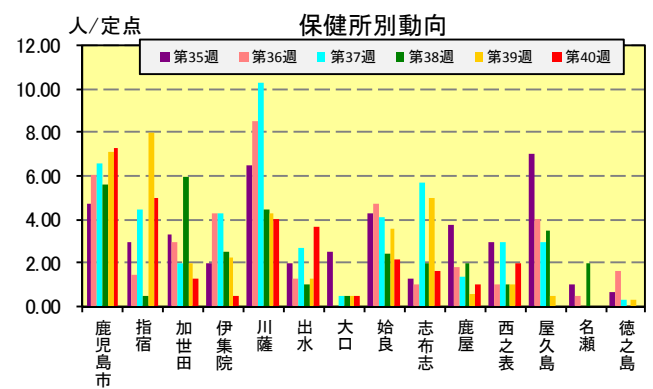
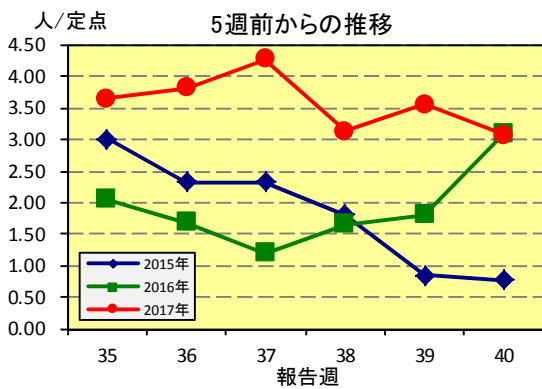


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

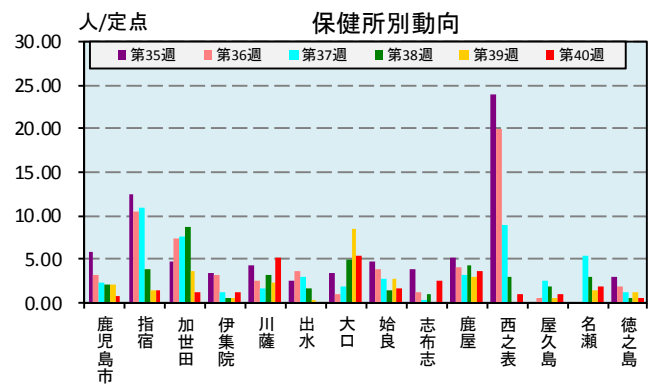
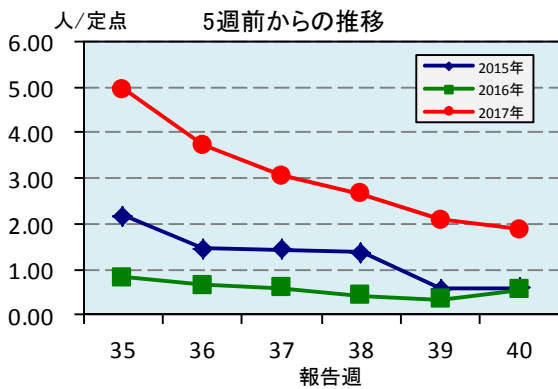
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

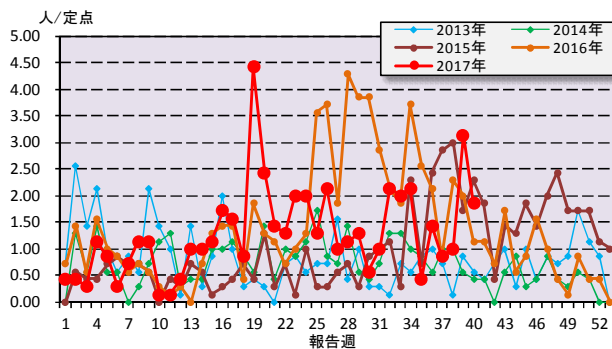


(3) RSウイルス感染症

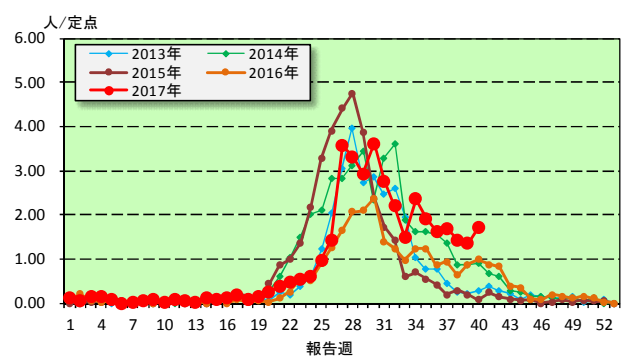


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況



★ヘルパンギーナの発生状況



☆定点報告疾患の発生状況

2017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 (2017年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	16	0.17	27,704
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	72	1.33	2,945
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	74	1.37	3,831
	感染性胃腸炎	243	4.50	17,064
	○ 水痘	11	0.20	798
	手足口病	166	3.07	4,847
	伝染性紅斑	-	-	91
	突発性発しん	21	0.39	887
	百日咳	1	0.02	16
	○ ヘルパンギーナ	92	1.70	2,068
	流行性耳下腺炎	81	1.50	3,760
	RSウイルス感染症	101	1.87	2,803
	眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
流行性角結膜炎		13	1.86	360
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	8
	無菌性髄膜炎	-	-	10
	マイコプラズマ肺炎	-	-	29
	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	109
報告数合計		891	0	67,331

○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 (2017年35週)	4週前 (2017年36週)	3週前 (2017年37週)	2週前 (2017年38週)	1週前 (2017年39週)	今週 (2017年40週)
インフルエンザ	報告数	19	10	18	33	27	16
	定点当り	0.21	0.11	0.20	0.36	0.29	0.17
RSウイルス感染症	報告数	267	201	165	144	113	101
	定点当り	4.94	3.72	3.06	2.67	2.09	1.87
咽頭結膜熱	報告数	114	103	97	68	69	72
	定点当り	2.11	1.91	1.80	1.26	1.28	1.33
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	67	72	77	57	75	74
	定点当り	1.24	1.33	1.43	1.06	1.39	1.37
感染性胃腸炎	報告数	254	299	259	230	243	243
	定点当り	4.70	5.54	4.80	4.26	4.50	4.50
水痘	報告数	15	14	8	12	10	11
	定点当り	0.28	0.26	0.15	0.22	0.19	0.20
手足口病	報告数	197	206	231	169	192	166
	定点当り	3.65	3.81	4.28	3.13	3.56	3.07
伝染性紅斑	報告数	1	-	1	-	2	-
	定点当り	0.02	-	0.02	-	0.04	-
突発性発しん	報告数	15	23	17	29	26	21
	定点当り	0.28	0.43	0.31	0.54	0.48	0.39
百日咳	報告数	-	-	-	1	2	1
	定点当り	-	-	-	0.02	0.04	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	104	88	91	77	73	92
	定点当り	1.93	1.63	1.69	1.43	1.35	1.70
流行性耳下腺炎	報告数	74	95	91	71	88	81
	定点当り	1.37	1.76	1.69	1.31	1.63	1.50
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	3	10	6	7	22	13
	定点当り	0.43	1.43	0.86	1.00	3.14	1.86
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	1	-	-	-
	定点当り	-	-	0.08	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
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)

2017年40週(10月02日～10月08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	16	0.17	101	1.87	72	1.33	74	1.37	243	4.50	11	0.20	166	3.07	0	0.00	21	0.39	1	0.02
鹿児島市	8	0.35	10	0.77	14	1.08	37	2.85	65	5.00	3	0.23	95	7.31	-	-	10	0.77	1	0.08
指宿	-	-	3	1.50	-	-	2	1.00	11	5.50	-	-	10	5.00	-	-	1	0.50	-	-
加世田	-	-	4	1.33	-	-	-	-	4	1.33	-	-	4	1.33	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	5	1.25	2	0.50	-	-	3	0.75	-	-	2	0.50	-	-	1	0.25	-	-
川薩	-	-	21	5.25	2	0.50	15	3.75	10	2.50	1	0.25	16	4.00	-	-	3	0.75	-	-
出水	-	-	-	-	2	0.67	-	-	3	1.00	-	-	11	3.67	-	-	2	0.67	-	-
大口	-	-	11	5.50	-	-	-	-	4	2.00	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-
始良	5	0.45	12	1.71	38	5.43	7	1.00	75	10.71	2	0.29	15	2.14	-	-	3	0.43	-	-
志布志	-	-	8	2.67	3	1.00	5	1.67	18	6.00	-	-	5	1.67	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	3	0.38	18	3.60	8	1.60	6	1.20	45	9.00	4	0.80	5	1.00	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	1	1.00	3	3.00	-	-	2	2.00	1	1.00	2	2.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	4	2.00	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	2	0.67	-	-	1	0.33	3	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	92	1.70	81	1.50	0	0.00	13	1.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	17	1.31	22	1.69	-	-	7	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	16	8.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	11	3.67	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	2	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	19	4.75	5	1.25	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	4	1.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	16	2.29	4	0.57	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	3	1.00	3	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	1	0.20	26	5.20	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	3	3.00	14	14.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	6	2.00	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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）

2017年40週(10月02日～10月08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	16	-	1	1	1	-	1	1	2	2	4	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	
	定点当り	0.17	-	0.01	0.01	0.01	-	0.01	0.01	0.02	0.02	0.04	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	0.01	
(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	101	12	24	37	15	9	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.87	0.22	0.44	0.69	0.28	0.17	0.02	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	72	1	7	13	10	14	10	7	5	4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.33	0.02	0.13	0.24	0.19	0.26	0.19	0.13	0.09	0.07	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	74	-	2	4	5	7	12	10	10	5	4	2	4	3	6	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.37	-	0.04	0.07	0.09	0.13	0.22	0.19	0.19	0.09	0.07	0.04	0.07	0.06	0.11	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	243	5	25	30	31	21	20	22	16	11	6	11	20	4	21	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	4.50	0.09	0.46	0.56	0.57	0.39	0.37	0.41	0.30	0.20	0.11	0.20	0.37	0.07	0.39	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	11	-	-	5	-	1	-	2	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.20	-	-	0.09	-	0.02	-	0.04	0.02	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	166	2	19	73	34	16	10	2	3	4	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.07	0.04	0.35	1.35	0.63	0.30	0.19	0.04	0.06	0.07	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	21	-	8	8	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.39	-	0.15	0.15	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	92	-	13	24	23	12	7	6	3	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.70	-	0.24	0.44	0.43	0.22	0.13	0.11	0.06	0.06	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	81	-	-	2	10	7	7	12	14	6	3	4	14	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.50	-	-	0.04	0.19	0.13	0.13	0.22	0.26	0.11	0.06	0.07	0.26	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	13	-	-	2	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	3	1	2	1	-	-	-	-
	定点当り	1.86	-	-	0.29	0.14	0.14	0.14	-	0.14	-	-	-	-	-	0.43	0.14	0.29	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	