

# 鹿児島県感染症情報

## 2017年 第38週報 (9月18日~9月24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>

本年, 第38週までの後天性免疫不全症候群の届出数が13例となり, 昨年の届出数の11例を超えました。

平成29年第38週までの後天性免疫不全症候群患者届出数は13例(昨年同時期は7例)で, 平成28年の届出数11例を超えています。

届出の病型については, HIV感染者届出数が昨年より2例増加して8例となり, エイズ患者届出数は5例で同数となっています(図参照)。

性別は男性11例, 女性2例で, 年齢別では20~30歳代が6例で約46%でした。

感染経路は8例が同性間性的接触, 3例が異性間性的接触, 2例が不明でした。感染地域は国内感染が11例, 国外感染が1例, 不明が1例でした。また, 当センターに今年保健所から持ち込まれた3検体中, 全てが陽性でHIV-1でした。

国の報告によると, 全国の平成28年の新規HIV感染者報告数は1011例で過去8位の報告数であり, 新規エイズ患者報告数は437例で過去6位の報告数でした。平成19年以降, HIV感染者・エイズ患者合計報告数は, 年間1500例前後の報告が続いています。

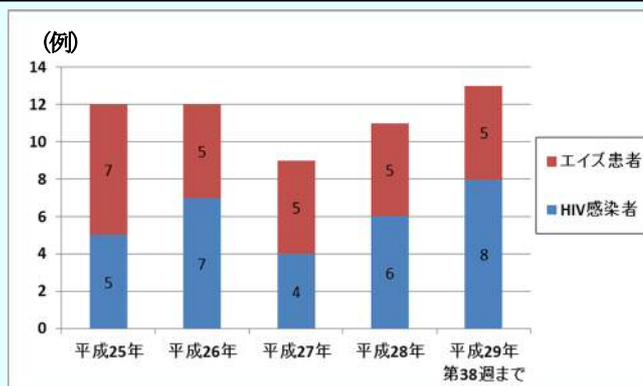


図 本県の平成25年~29年38週までの届出数の推移

### ☆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(結核性胸膜炎1例, 無症状病原体保有者3例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症5例(血清型/毒素型: O26/VT1 4例, 型不明/VT2 1例)
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	破傷風1例

### ☆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38週の定点把握対象疾患の総報告数は898人で, 前週(1062人)より164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)】: 出水(1.67), 志布志(2.67), 西之表(3.00), 始良(5.00)

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(5.62), 加世田(6.00), 志布志(2.00), 屋久島(3.50), 川薩(4.50), 始良(2.43)

【ヘルパンギーナ(開始6.0, 終息2.0)】: 加世田(2.67), 西之表(10.00), 川薩(3.75)

【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 出水(2.33), 鹿屋(3.00), 西之表(10.00)

- ・**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)】: 志布志(3.00)

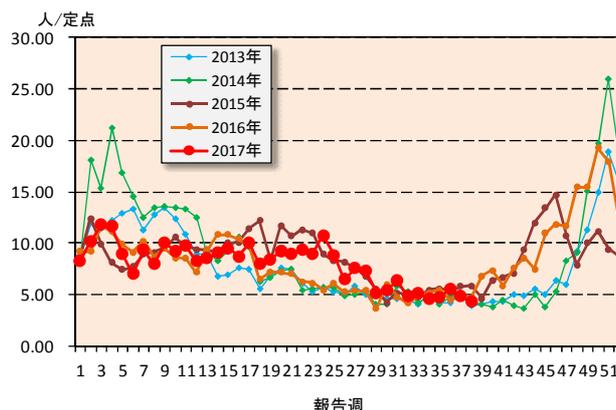
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第38週の感染性胃腸炎の報告数は230人で、前週より29人少なく、定点当たりの報告数は4.26であった。

年齢別では、2歳(35人)、1歳(29人)、10～14歳(29人)、5歳(27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(10.57)、指宿保健所(10.00)、鹿屋保健所(5.80)の順に多い。



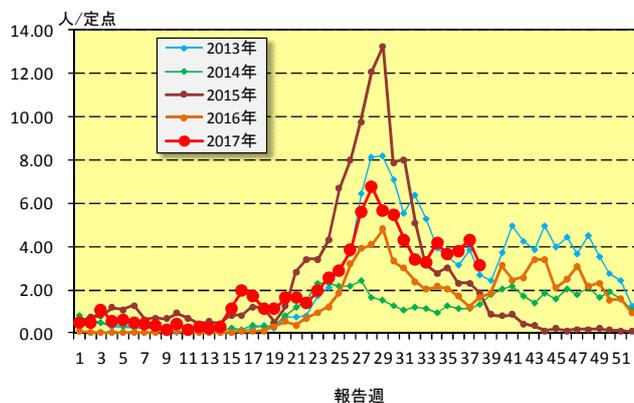
(2) 手足口病

第38週の手足口病の報告数は169人で、前週より62人少なく、定点当たりの報告数は3.13であった。

年齢別では、1歳(61人)、6～11ヶ月(27人)、2歳(25人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、加世田保健所(6.00)、鹿児島市保健所(5.62)、川薩保健所(4.50)の順に多い。

川薩保健所が16週連続、鹿児島市保健所が14週連続、始良保健所が10週連続、加世田保健所と屋久島保健所が5週連続、志布志保健所が2週連続で流行発生警報域である。

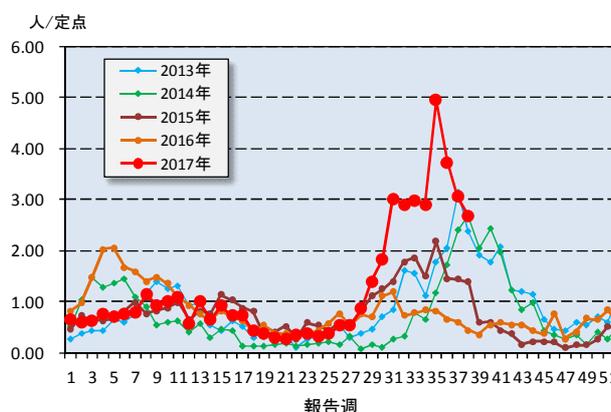


(3) RSウイルス感染症

第38週のRSウイルス感染症の報告数は144人で、前週より21人少なく、定点当たりの報告数は2.67であった。

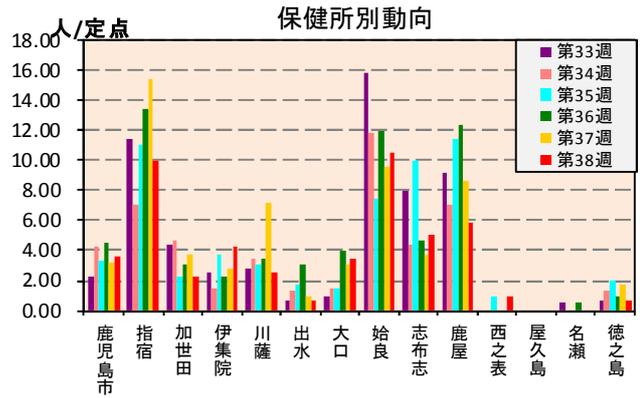
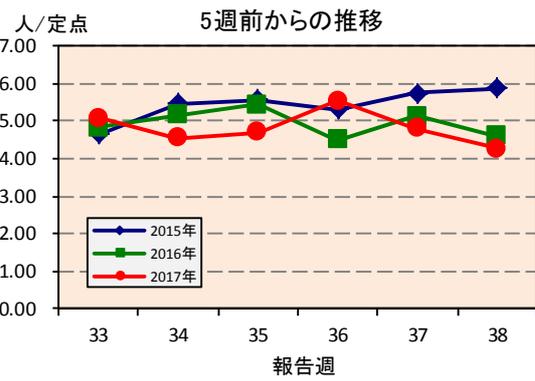
年齢別では、1歳(48人)、2歳(31人)、～11ヶ月(30人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、加世田保健所(8.67)、大口保健所(5.00)、鹿屋保健所(4.40)の順に多い。

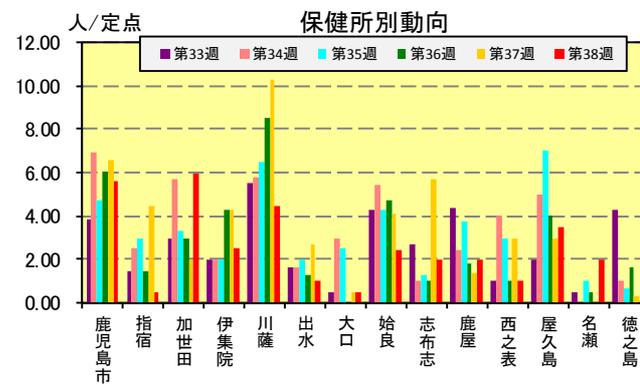
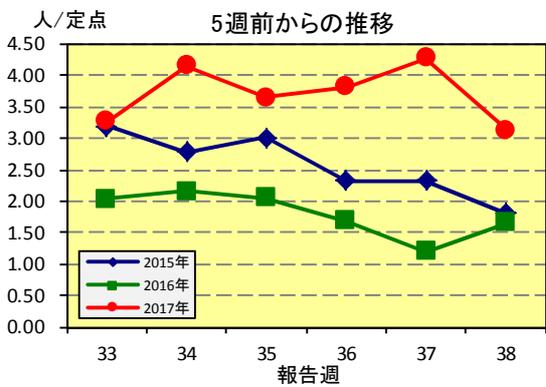


☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

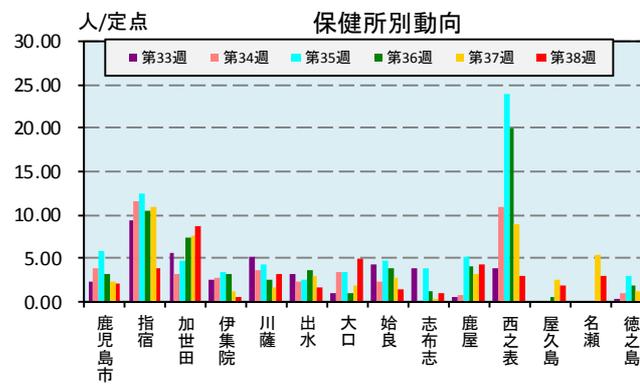
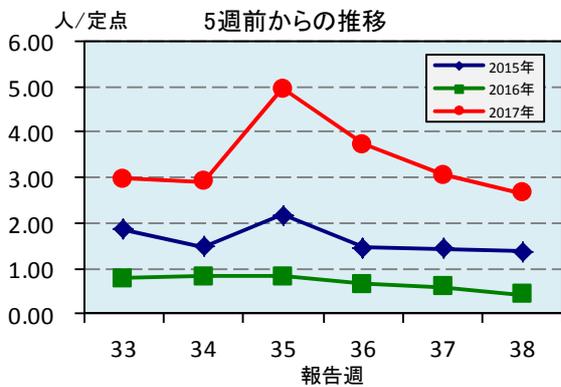
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

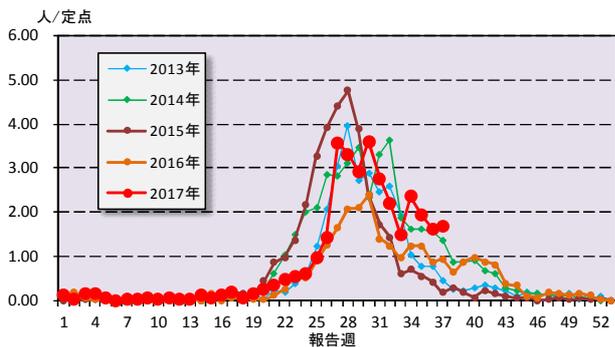


(3) RSウイルス感染症

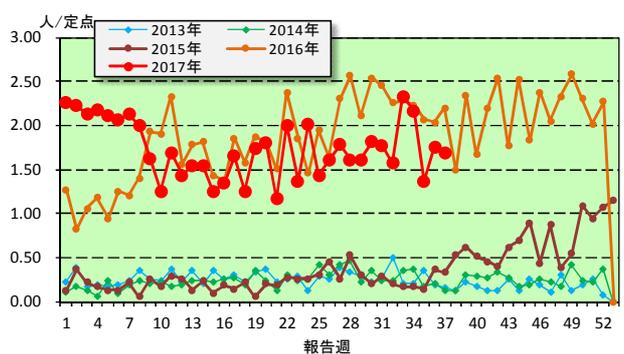


☆注目される感染症の発生状況

★ヘルパンギーナの発生状況



★流行性耳下腺炎の発生状況



☆定点報告疾患の発生状況

2017年	(報告週)	第38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	33	0.36	27,661
小児科定点	咽頭結膜熱	68	1.26	2,804
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	57	1.06	3,682
	感染性胃腸炎	230	4.26	16,578
	○ 水痘	12	0.22	777
	手足口病	169	3.13	4,489
	伝染性紅斑	-	-	89
	○ 突発性発しん	29	0.54	840
	○ 百日咳	1	0.02	13
	ヘルパンギーナ	77	1.43	1,903
	流行性耳下腺炎	71	1.31	3,591
	RSウイルス感染症	144	2.67	2,589
	眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-
○ 流行性角結膜炎		7	1.00	325
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		898	0	65,498

○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	4週前	3週前	2週前	1週前	今週
		(2017年33週)	(2017年34週)	(2017年35週)	(2017年36週)	(2017年37週)	(2017年38週)
インフルエンザ	報告数	6	15	19	10	18	33
	定点当り	0.07	0.16	0.21	0.11	0.20	0.36
RSウイルス感染症	報告数	161	157	267	201	165	144
	定点当り	2.98	2.91	4.94	3.72	3.06	2.67
咽頭結膜熱	報告数	79	81	114	103	97	68
	定点当り	1.46	1.50	2.11	1.91	1.80	1.26
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	45	74	67	72	77	57
	定点当り	0.83	1.37	1.24	1.33	1.43	1.06
感染性胃腸炎	報告数	275	246	254	299	259	230
	定点当り	5.09	4.56	4.70	5.54	4.80	4.26
水痘	報告数	20	16	15	14	8	12
	定点当り	0.37	0.30	0.28	0.26	0.15	0.22
手足口病	報告数	177	224	197	206	231	169
	定点当り	3.28	4.15	3.65	3.81	4.28	3.13
伝染性紅斑	報告数	-	1	1	-	1	-
	定点当り	-	0.02	0.02	-	0.02	-
突発性発しん	報告数	23	29	15	23	17	29
	定点当り	0.43	0.54	0.28	0.43	0.31	0.54
百日咳	報告数	1	1	-	-	-	1
	定点当り	0.02	0.02	-	-	-	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	81	127	104	88	91	77
	定点当り	1.50	2.35	1.93	1.63	1.69	1.43
流行性耳下腺炎	報告数	126	117	74	95	91	71
	定点当り	2.33	2.17	1.37	1.76	1.69	1.31
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	14	15	3	10	6	7
	定点当り	2.00	2.14	0.43	1.43	0.86	1.00
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38週(09月18日～09月24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	33	0.36	144	2.67	68	1.26	57	1.06	230	4.26	12	0.22	169	3.13	0	0.00	29	0.54	1	0.02
鹿児島市	19	0.83	29	2.23	9	0.69	31	2.38	46	3.54	6	0.46	73	5.62	-	-	10	0.77	1	0.08
指宿	-	-	8	4.00	1	0.50	-	-	20	10.00	-	-	1	0.50	-	-	1	0.50	-	-
加世田	1	0.17	26	8.67	-	-	-	-	7	2.33	1	0.33	18	6.00	-	-	1	0.33	-	-
伊集院	-	-	2	0.50	-	-	6	1.50	17	4.25	-	-	10	2.50	-	-	1	0.25	-	-
川薩	-	-	13	3.25	5	1.25	10	2.50	10	2.50	2	0.50	18	4.50	-	-	3	0.75	-	-
出水	-	-	5	1.67	5	1.67	1	0.33	2	0.67	-	-	3	1.00	-	-	2	0.67	-	-
大口	1	0.33	10	5.00	-	-	-	-	7	3.50	-	-	1	0.50	-	-	1	0.50	-	-
始良	-	-	11	1.57	35	5.00	3	0.43	74	10.57	-	-	17	2.43	-	-	9	1.29	-	-
志布志	-	-	3	1.00	8	2.67	2	0.67	15	5.00	-	-	6	2.00	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	10	1.25	22	4.40	2	0.40	2	0.40	29	5.80	2	0.40	10	2.00	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	3	3.00	3	3.00	-	-	1	1.00	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	4	2.00	-	-	1	0.50	-	-	-	-	7	3.50	-	-	-	-	-	-
名瀬	2	0.50	6	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.00	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	2	0.67	-	-	1	0.33	2	0.67	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	77	1.43	71	1.31	0	0.00	7	1.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	20	1.54	16	1.23	-	-	6	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	8	2.67	4	1.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	1	0.25	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	15	3.75	8	2.00	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	7	2.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	16	2.29	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	3	1.00	9	3.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	2	0.40	15	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	10	10.00	10	10.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	1	0.50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	2	0.67	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

# 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）

2017年38週(09月18日～09月24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	33	-	1	-	-	2	4	3	1	3	3	-	5	1	1	1	4	3	1	-	-	
	定点当り	0.36	-	0.01	-	-	0.02	0.04	0.03	0.01	0.03	0.03	-	0.05	0.01	0.01	0.01	0.04	0.03	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	144	20	30	48	31	9	2	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.67	0.37	0.56	0.89	0.57	0.17	0.04	0.06	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	68	-	5	14	16	14	7	6	4	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.26	-	0.09	0.26	0.30	0.26	0.13	0.11	0.07	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	57	-	2	7	7	7	2	6	8	2	2	3	7	1	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.06	-	0.04	0.13	0.13	0.13	0.04	0.11	0.15	0.04	0.04	0.06	0.13	0.02	0.06	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	230	5	16	29	35	18	13	27	9	9	8	8	29	9	15	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	4.26	0.09	0.30	0.54	0.65	0.33	0.24	0.50	0.17	0.17	0.15	0.15	0.54	0.17	0.28	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	12	-	-	1	3	3	1	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.22	-	-	0.02	0.06	0.06	0.02	0.02	0.02	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	169	4	27	61	25	18	17	7	3	2	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.13	0.07	0.50	1.13	0.46	0.33	0.31	0.13	0.06	0.04	0.02	-	0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	29	1	10	17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.54	0.02	0.19	0.31	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	77	1	10	22	25	8	3	4	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.43	0.02	0.19	0.41	0.46	0.15	0.06	0.07	0.04	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	71	-	-	1	5	10	14	12	11	5	4	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.31	-	-	0.02	0.09	0.19	0.26	0.22	0.20	0.09	0.07	0.06	0.06	-	0.06	-	-	-	-	-	-	
(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	7	-	-	-	-	1	1	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	定点当り	1.00	-	-	-	-	0.14	0.14	-	0.29	-	0.14	0.14	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	