

鹿児島県感染症情報

2017年 第22週報 (5月29日~6月4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>》

咽頭結膜熱や手足口病は、5歳以下の小さな子供に、夏の間にかかりやすい代表的な感染症です。例年7月~8月に流行のピークを迎えます。今後の動向に注意してください。

咽頭結膜熱の報告数は、前週（102人）より19人少ない83人（定点当たり報告数1.51）でした。

保健所別では、出水保健所（4.00）、川薩保健所（2.50）、鹿児島市保健所（2.46）の順で多くなっています。図は第20週~22週の保健所別報告数の推移を示しています。年齢別では1歳が一番多く26人で、8歳以下が全体の約98%を占めています。

全国の定点当たり報告数は0.91で、鹿児島県（1.85）、北海道（1.84）、山梨県（1.83）の順となっています（IDWR第21週速報）。

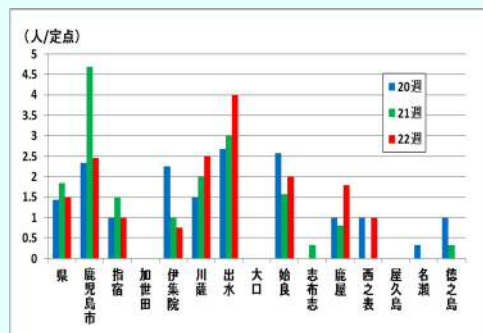


図 第20週~22週の保健所別報告数

本疾患の原因となるアデノウイルスは、感染力が非常に強く、手指を介したり飛沫により感染するので、タオルの共用は避け、流水と石けんによる手洗いやうがいを行うことが重要です。また、色々な消毒剤に対して比較的高い抵抗性を持つウイルスですので、器具に対しては煮沸、塩素系消毒剤が有効です。

手足口病の報告数は、前週（89人）より11人少ない78人（定点当たり報告数1.42）でした。保健所別では、志布志保健所（6.67）、鹿屋保健所（3.00）、川薩保健所（2.75）の順で多くなっています。年齢別では、5歳以下が全体のほとんどを占めています。全国の定点当たり報告数は0.97で、佐賀県（4.09）、宮崎県（3.47）、福岡県（2.88）と九州近県が多くなっています（IDWR第21週速報）。

手足口病は、主にエンテロウイルスによって引き起こされる感染症です。手指や飛沫を介して感染しますので手洗いを徹底することが基本的な予防方法です。

☆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5例, 結核性胸膜炎1例, 無症状病原体保有者2例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	日本紅斑熱1例
五類感染症	梅毒1例, 後天性免疫不全症候群1例, クロイツフェルト・ヤコブ病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 **93**、小児科定点 **55** です。
- ・第22週の定点把握対象疾患の総報告数は1109人で、前週（1067人）より42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。

【咽頭結膜熱（開始3.0, 終息1.0）】：鹿児島市(2.46), 指宿(1.00), 出水(4.00)

【手足口病（開始5.0, 終息2.0）】：志布志(6.67), 鹿屋(3.00)

【流行性耳下腺炎（開始6.0, 終息2.0）】：出水(2.00), 西之表(7.00)

- ・**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）】：指宿(5.00), 志布志(3.33), 鹿屋(4.40)

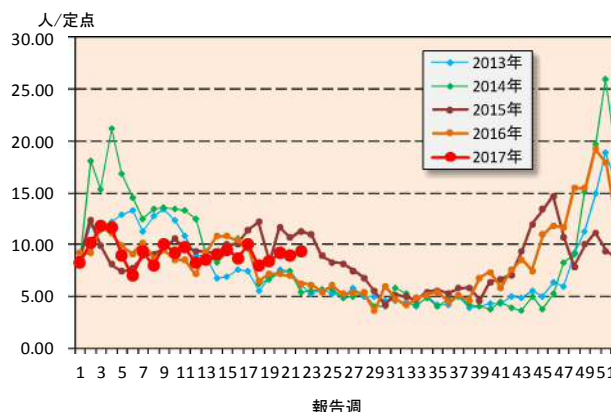
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第22週の感染性胃腸炎の報告数は514人で、前週より21人多く、定点当たりの報告数は9.35であった。

年齢別では、1歳(91人)、2歳(58人)、3歳(50人)、10～14歳(50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(14.38)、始良保健所(14.29)、伊集院保健所(12.50)の順に多い。

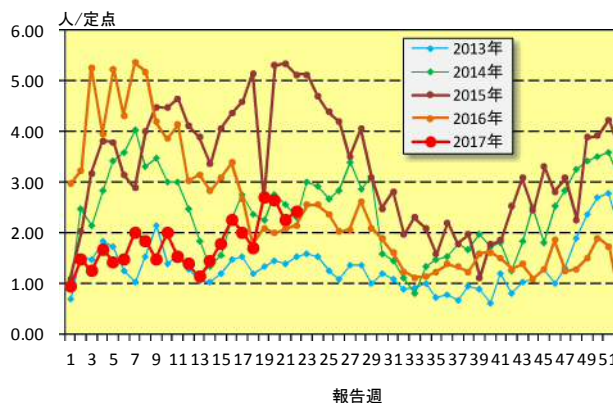


(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第22週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は134人で、前週より10人多く、定点当たりの報告数は2.44であった。

年齢別では、4歳(22人)、5歳(20人)、7歳(18人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(7.25)、鹿児島市保健所(5.00)、出水保健所(4.33)の順に多い。



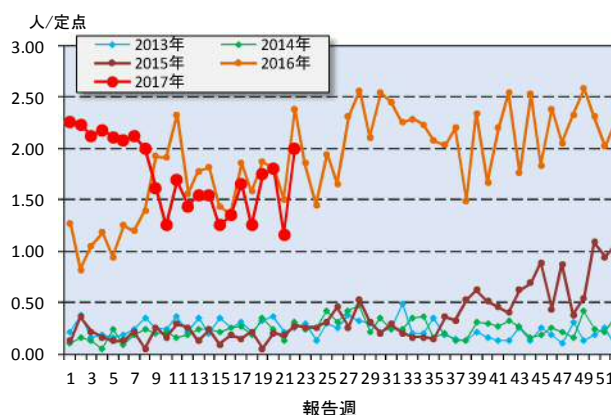
(3) 流行性耳下腺炎

第22週の流行性耳下腺炎の報告数は110人で、前週より46人多く、定点当たりの報告数は2.00であった。

年齢別では、4歳(26人)、5歳(19人)、3歳(17人)の順に多かった。

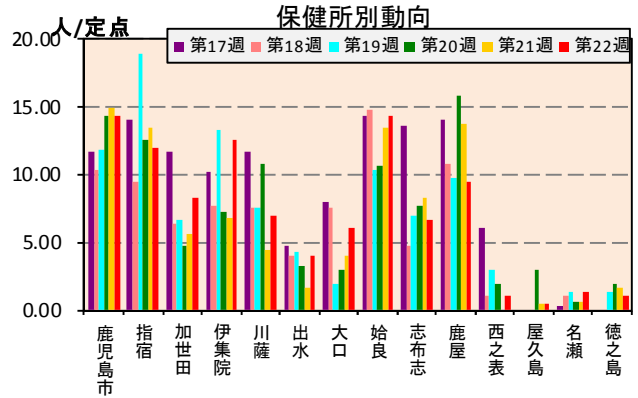
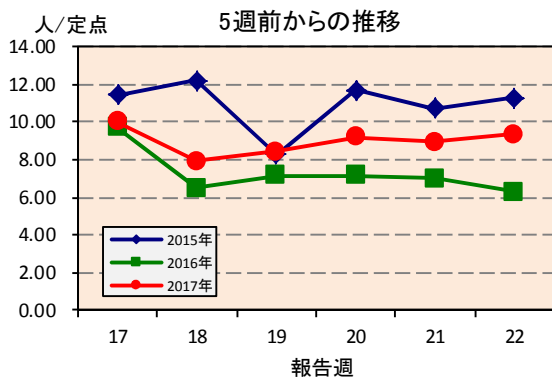
保健所別の定点当たり報告数は、西之表保健所(7.00)、指宿保健所(5.00)、鹿屋保健所(4.40)の順に多い。

出水保健所が7週連続、西之表保健所が今週から流行発生警報域である。

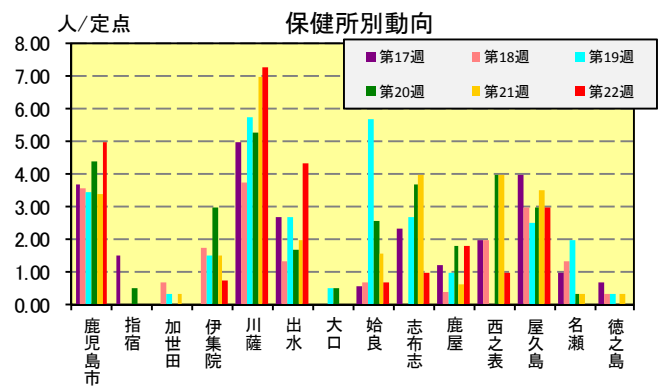
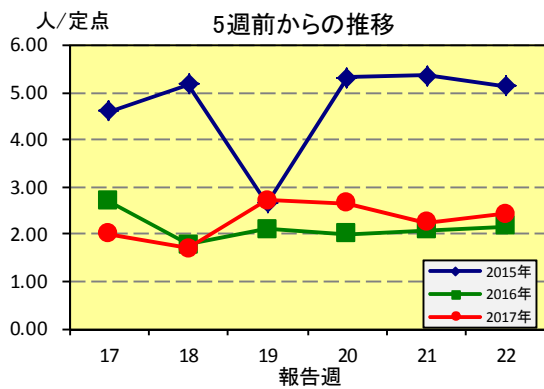


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

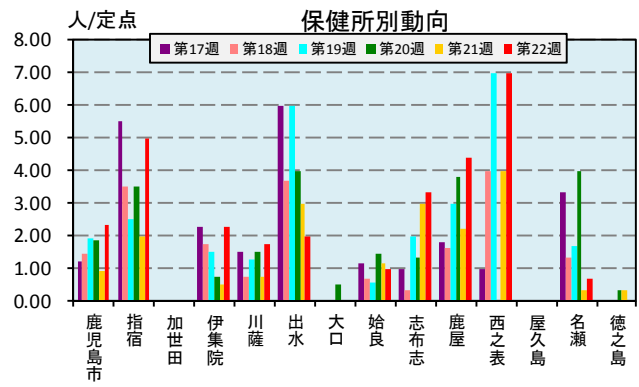
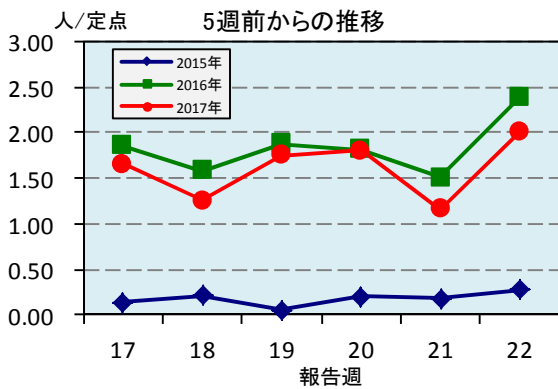
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

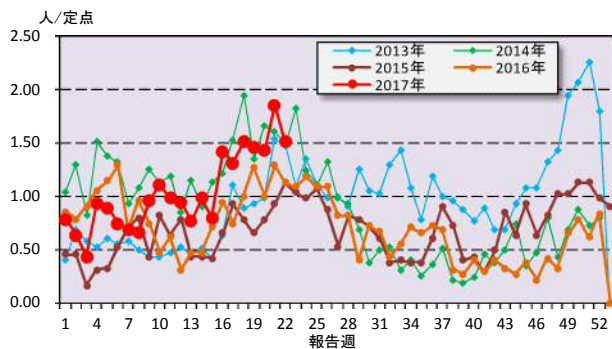


(3) 流行性耳下腺炎

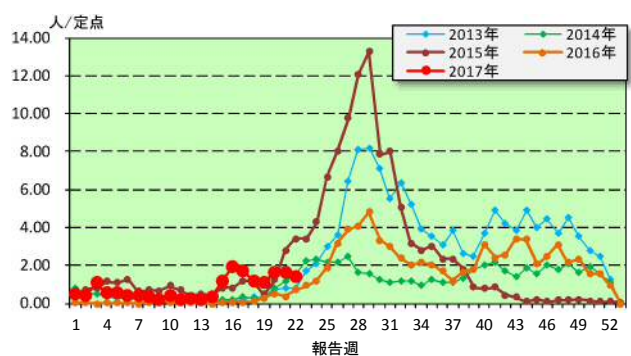


☆注目される感染症の発生状況

★咽頭結膜熱の発生状況



★手足口病の発生状況



☆定点報告疾患の発生状況

2017年	(報告週)	第22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	86	0.92	26,804
小児科定点	咽頭結膜熱	83	1.51	1,254
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	134	2.44	2,147
	○ 感染性胃腸炎	514	9.35	11,101
	○ 水痘	19	0.35	523
	手足口病	78	1.42	975
	○ 伝染性紅斑	4	0.07	58
	突発性発しん	21	0.38	446
	百日咳	-	-	7
	○ ヘルパンギーナ	26	0.47	144
	○ 流行性耳下腺炎	110	2.00	2,113
	○ RSウイルス感染症	19	0.35	838
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	9	1.29	168
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	無菌性髄膜炎	-	-	7
	マイコプラズマ肺炎	1	0.08	25
	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)	5	0.42	105
報告数合計		1,109	0	46,718

○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17週)	(2017年18週)	(2017年19週)	(2017年20週)	(2017年21週)	(2017年22週)
インフルエンザ	報告数	181	135	102	87	95	86
	定点当り	1.95	1.45	1.10	0.94	1.02	0.92
RSウイルス感染症	報告数	40	23	21	16	15	19
	定点当り	0.73	0.42	0.38	0.29	0.27	0.35
咽頭結膜熱	報告数	72	83	80	79	102	83
	定点当り	1.31	1.51	1.45	1.44	1.85	1.51
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	111	94	149	146	124	134
	定点当り	2.02	1.71	2.71	2.65	2.25	2.44
感染性胃腸炎	報告数	550	436	464	506	493	514
	定点当り	10.00	7.93	8.44	9.20	8.96	9.35
水痘	報告数	36	13	23	16	18	19
	定点当り	0.65	0.24	0.42	0.29	0.33	0.35
手足口病	報告数	95	63	61	90	89	78
	定点当り	1.73	1.15	1.11	1.64	1.62	1.42
伝染性紅斑	報告数	2	1	3	2	3	4
	定点当り	0.04	0.02	0.05	0.04	0.05	0.07
突発性発しん	報告数	27	25	22	25	26	21
	定点当り	0.49	0.45	0.40	0.45	0.47	0.38
百日咳	報告数	-	-	-	1	-	-
	定点当り	-	-	-	0.02	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	10	4	8	14	20	26
	定点当り	0.18	0.07	0.15	0.25	0.36	0.47
流行性耳下腺炎	報告数	91	69	96	99	64	110
	定点当り	1.65	1.25	1.75	1.80	1.16	2.00
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	11	6	31	17	10	9
	定点当り	1.57	0.86	4.43	2.43	1.43	1.29
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	2	-	1	-
	定点当り	0.08	0.08	0.17	-	0.08	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	2	1	2	2	1
	定点当り	-	0.17	0.08	0.17	0.17	0.08
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	14	4	5	5	5	5
	定点当り	1.17	0.33	0.42	0.42	0.42	0.42

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22週(05月29日～06月04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	86	0.92	19	0.35	83	1.51	134	2.44	514	9.35	19	0.35	78	1.42	4	0.07	21	0.38	0	0.00
鹿児島市	32	1.39	6	0.46	32	2.46	65	5.00	187	14.38	2	0.15	16	1.23	2	0.15	7	0.54	-	-
指宿	-	-	-	-	2	1.00	-	-	24	12.00	1	0.50	-	-	-	-	1	0.50	-	-
加世田	-	-	-	-	-	-	-	-	25	8.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	3	0.75	3	0.75	50	12.50	4	1.00	1	0.25	-	-	1	0.25	-	-
川薩	-	-	-	-	10	2.50	29	7.25	28	7.00	1	0.25	11	2.75	-	-	1	0.25	-	-
出水	-	-	-	-	12	4.00	13	4.33	12	4.00	-	-	3	1.00	1	0.33	1	0.33	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	12	6.00	-	-	1	0.50	-	-	1	0.50	-	-
始良	10	0.91	12	1.71	14	2.00	5	0.71	100	14.29	1	0.14	8	1.14	-	-	6	0.86	-	-
志布志	1	0.20	1	0.33	-	-	3	1.00	20	6.67	1	0.33	20	6.67	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	-	-	-	-	9	1.80	9	1.80	47	9.40	5	1.00	15	3.00	1	0.20	2	0.40	-	-
西之表	-	-	-	-	1	1.00	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	6	3.00	1	0.50	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	5	1.00	-	-	-	-	-	-	4	1.33	3	1.00	1	0.33	-	-	-	-	-	-
徳之島	38	7.60	-	-	-	-	-	-	3	1.00	-	-	2	0.67	-	-	-	-	-	-

	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	26	0.47	110	2.00	0	0.00	9	1.29	0	0.00	0	0.00	1	0.08	0	0.00	5	0.42
鹿児島市	7	0.54	30	2.31	-	-	8	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4.00
指宿	6	3.00	10	5.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
加世田	5	1.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	9	2.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	7	1.75	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	6	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	5	0.71	7	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	10	3.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	2	0.40	22	4.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	7	7.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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22週(05月29日～06月04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	86	-	-	1	2	3	2	5	6	4	3	3	32	10	3	2	4	3	1	2	-	
	定点当り	0.92	-	-	0.01	0.02	0.03	0.02	0.05	0.06	0.04	0.03	0.03	0.34	0.11	0.03	0.02	0.04	0.03	0.01	0.02	-	
(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	19	2	2	9	3	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.35	0.04	0.04	0.16	0.05	0.02	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	83	1	11	26	11	9	9	7	5	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.51	0.02	0.20	0.47	0.20	0.16	0.16	0.13	0.09	0.02	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	134	-	-	12	5	10	22	20	15	18	6	7	15	1	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.44	-	-	0.22	0.09	0.18	0.40	0.36	0.27	0.33	0.11	0.13	0.27	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	514	7	27	91	58	50	36	49	32	28	19	13	50	16	38	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	9.35	0.13	0.49	1.65	1.05	0.91	0.65	0.89	0.58	0.51	0.35	0.24	0.91	0.29	0.69	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	19	-	1	3	3	2	3	2	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.35	-	0.02	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.02	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	78	1	10	29	12	7	8	9	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.42	0.02	0.18	0.53	0.22	0.13	0.15	0.16	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	4	-	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.07	-	0.04	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	21	1	6	13	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.38	0.02	0.11	0.24	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	26	-	6	4	3	2	2	1	1	2	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.47	-	0.11	0.07	0.05	0.04	0.04	0.02	0.02	0.04	-	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	110	-	-	4	11	17	26	19	8	6	7	4	5	2	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.00	-	-	0.07	0.20	0.31	0.47	0.35	0.15	0.11	0.13	0.07	0.09	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	
(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	9	-	-	-	1	-	2	-	-	-	1	-	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.29	-	-	-	0.14	-	0.29	-	-	-	0.14	-	-	0.14	0.14	0.43	-	-	-	-	-	-
(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	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	5	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.42	-	0.25	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	