

鹿児島県感染症情報

2017年 第3週報 (1月16日~1月22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>

今週のインフルエンザの患者報告数 (2273 人) は、前週に比べ約 2.2 倍になりました。名瀬保健所、西之表保健所、鹿児島市保健所が、今週から流行発生警報域に入りました。引き続き、予防対策の徹底に努めてください。

インフルエンザの患者報告数は、前週 (1043 人) より 1230 人多い 2273 人 (定点当たりの報告数 24.44) で、5 週連続で増加しました。

図は、平成 29 年第 1 週~第 3 週までの保健所別の定点当たりの報告数を示しています。前週の報告数を上回った保健所は名瀬保健所 (34.80)、西之表保健所 (33.00) をはじめ 13 保健所です。名瀬保健所、西之表保健所、鹿児島市保健所は、今週から流行発生警報域 (30.0) を超えました。また、流行発生注意報域の保健所も 9 保健所となりました。

第 2 週の全国の定点当たり報告数は、15.25 となり、愛知県 (24.74)、岐阜県 (21.00)、の順で高く、九州では、宮崎県 (17.00)、沖縄県 (16.93)、大分県 (16.83) の順で高くなっています (厚生労働省 Press Release 第 2 週)。

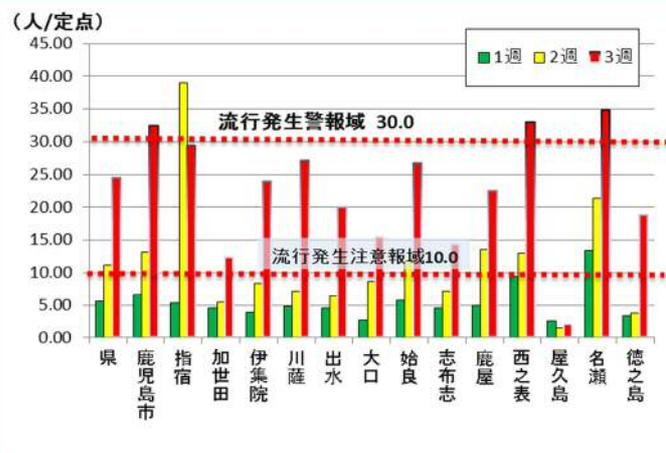


図 平成 29 年第 1~3 週までの保健所別の定点当たりの報告数

☆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 3 例 (肺結核 2 例, 結核性髄膜炎 1 例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病 4 例
五類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症 1 例, 侵襲性インフルエンザ菌感染症 1 例, 梅毒 1 例 後天性免疫不全症候群 1 例

☆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 3 週の定点把握対象疾患の総報告数は 3288 人で、前週 (1957 人) より 1331 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。

【インフルエンザ (開始 30.0, 終息 10.0)】: 名瀬 (34.80), 西之表 (33.00), 鹿児島市 (32.35), 指宿 (29.33)

【感染性胃腸炎 (開始 20.0, 終息 12.0)】: 指宿 (27.50), 西之表 (26.00), 鹿屋 (20.00)

【流行性耳下腺炎 (開始 6.0, 終息 2.0)】: 名瀬 (16.67)

・**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。

【インフルエンザ (基準値 10.0)】: 川薩 (27.14), 始良 (26.73), 伊集院 (24.00), 鹿屋 (22.50), 出水 (20.00), 徳之島 (18.80), 大口 (15.33), 志布志 (14.20), 加世田 (12.33)

【流行性耳下腺炎 (基準値 3.0)】: 西之表 (4.00), 川薩 (3.50), 出水 (3.33)

※ (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

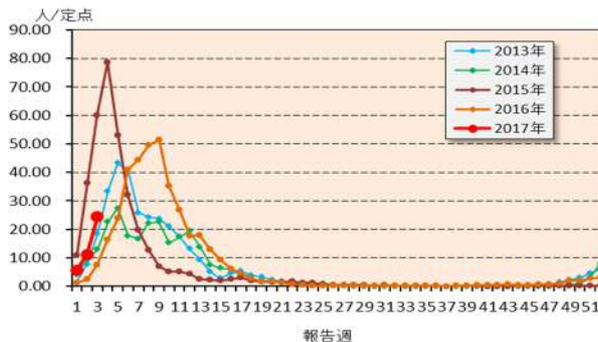
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) インフルエンザ

第3週のインフルエンザの報告数は2273人で、前週より1230人多く、定点当たりの報告数は24.44であった。年齢別では、10～14歳(546人)、15～19歳(209人)、30～39歳(145人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所(34.80)、西之表保健所(33.00)、鹿児島市保健所(32.35)の順に多い。

指宿保健所が2週連続、名瀬保健所、西之表保健所、鹿児島市保健所が今週から流行発生警報域である。始良保健所、鹿屋保健所が2週連続、川薩保健所、伊集院保健所、出水保健所、徳之島保健所、大口保健所、志布志保健所、加世田保健所が今週から流行発生注意報域である。



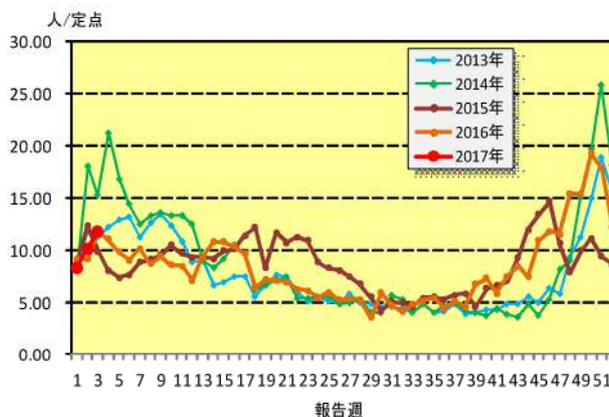
(2) 感染性胃腸炎

第3週の感染性胃腸炎の報告数は647人で、前週より88人多く、定点当たりの報告数は11.76であった。

年齢別では、4歳(80人)、5歳(67人)、10～14歳(67人)、1歳(63人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所(27.50)、西之表保健所(26.00)、鹿屋保健所(20.00)の順に多い。

指宿保健所が10週連続、鹿屋保健所が7週連続、西之表保健所が2週連続で流行発生警報域である。

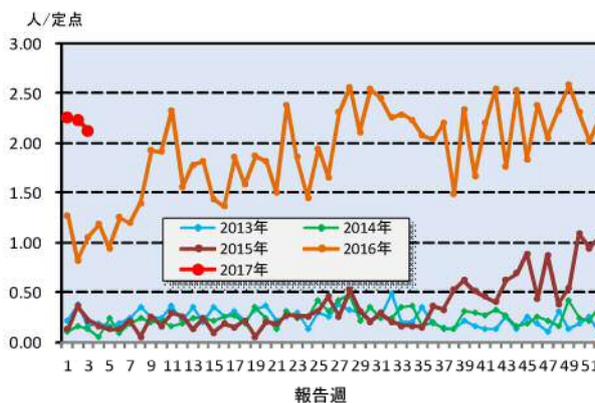


(3) 流行性耳下腺炎

第3週の流行性耳下腺炎の報告数は117人で、前週より6人少なく、定点当たりの報告数は2.13であった。年齢別では、5歳(17人)、6歳(16人)、10～14歳(16人)、3歳(13人)、8歳(13人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所(16.67)、西之表保健所(4.00)、川薩保健所(3.50)の順に多い。

名瀬保健所が12週連続で流行発生警報域である。川薩保健所が2週連続、西之表保健所、出水保健所が今週から流行発生注意報域である。

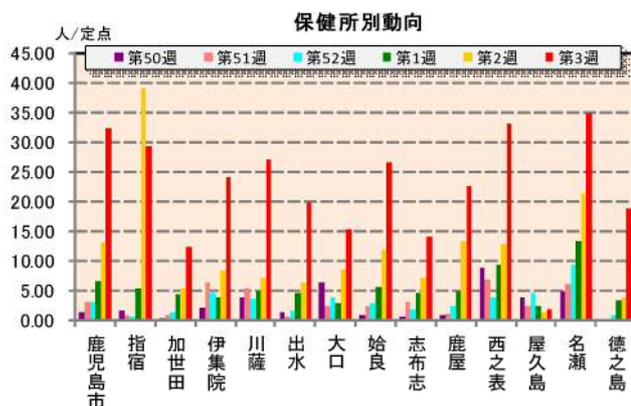


妊婦の風しん抗体保有状況(2016年12月)

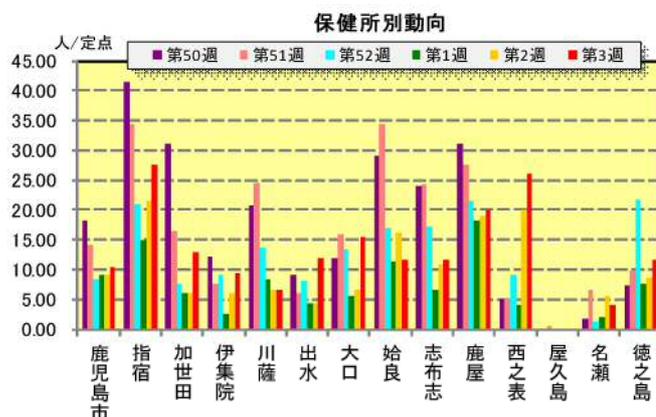
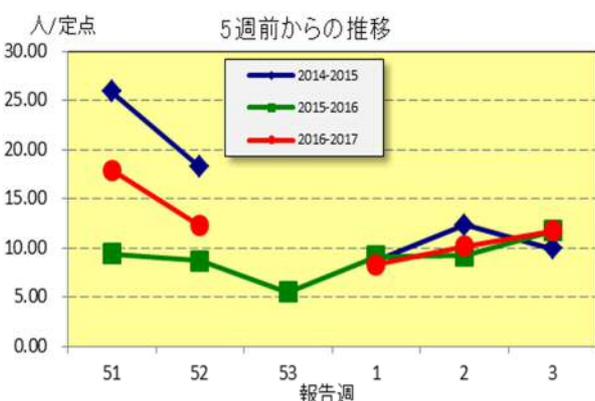
HI法(倍)	8倍未満	8倍	16倍	32倍以上	検査総件数 (人)
LA法(IU/ml)	～7	8～15	16～31	32～	
12月計	71	102	232	589	994
2016年累計	946	1,315	2,502	7,098	11,861
累計(%)	8.0	11.1	21.1	59.8	

☆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

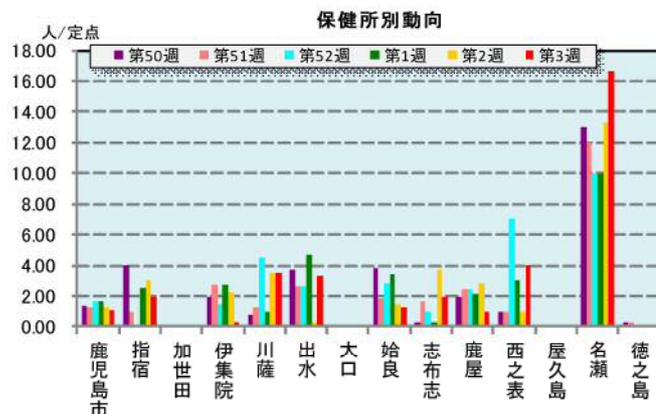
(1) インフルエンザ



(2) 感染性胃腸炎



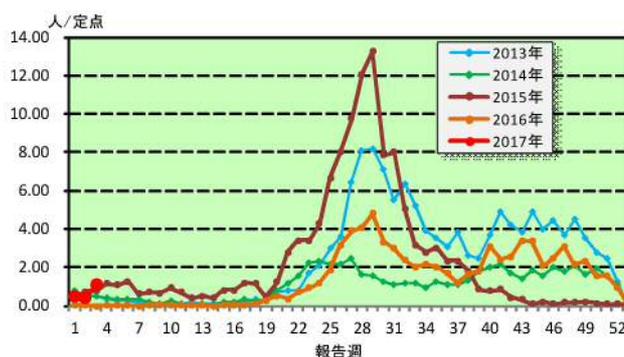
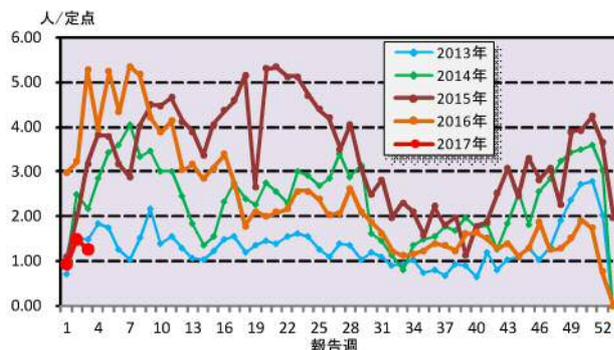
(3) 流行性耳下腺炎



☆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）

★手足口病の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

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	2,273	24.44	3,840
小児科定点	咽頭結膜熱	24	0.44	102
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	69	1.25	203
	○ 感染性胃腸炎	647	11.76	1,662
	水痘	33	0.60	100
	○ 手足口病	60	1.09	113
	○ 伝染性紅斑	3	0.05	10
	○ 突発性発しん	17	0.31	51
	百日咳	-	-	1
	○ ヘルパンギーナ	9	0.16	17
	流行性耳下腺炎	117	2.13	364
	○ RSウイルス感染症	34	0.62	101
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	2	0.29	8
基幹定点	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	-	-	4
	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	-
報告数合計		3,288	0	6,576

☆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
		(2016年50週)	(2016年51週)	(2016年52週)	(2017年1週)	(2017年2週)	(2017年3週)
インフルエンザ	報告数	183	271	294	524	1,043	2,273
	定点当り	1.97	2.91	3.16	5.63	11.22	24.44
RSウイルス感染症	報告数	35	46	28	35	32	34
	定点当り	0.64	0.84	0.51	0.64	0.58	0.62
咽頭結膜熱	報告数	43	34	46	43	35	24
	定点当り	0.78	0.62	0.84	0.78	0.64	0.44
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	105	96	42	52	82	69
	定点当り	1.91	1.75	0.76	0.95	1.49	1.25
感染性胃腸炎	報告数	1,059	986	673	456	559	647
	定点当り	19.25	17.93	12.24	8.29	10.16	11.76
水痘	報告数	32	25	33	34	33	33
	定点当り	0.58	0.45	0.60	0.62	0.60	0.60
手足口病	報告数	84	87	52	28	25	60
	定点当り	1.53	1.58	0.95	0.51	0.45	1.09
伝染性紅斑	報告数	5	2	2	5	2	3
	定点当り	0.09	0.04	0.04	0.09	0.04	0.05
突発性発しん	報告数	25	18	13	19	15	17
	定点当り	0.45	0.33	0.24	0.35	0.27	0.31
百日咳	報告数	2	2	1	1	-	-
	定点当り	0.04	0.04	0.02	0.02	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	9	6	1	6	2	9
	定点当り	0.16	0.11	0.02	0.11	0.04	0.16
流行性耳下腺炎	報告数	127	111	125	124	123	117
	定点当り	2.31	2.02	2.27	2.25	2.24	2.13
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	6	3	3	3	3	2
	定点当り	0.86	0.43	0.43	0.43	0.43	0.29
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	-	-	-	-
	定点当り	-	0.08	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	2	1	-	1	3	-
	定点当り	0.17	0.08	-	0.08	0.25	-
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	1	1	-	-	-	-
	定点当り	0.08	0.08	-	-	-	-

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03週(01月16日～01月22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	2273	24.44	34	0.62	24	0.44	69	1.25	647	11.76	33	0.60	60	1.09	3	0.05	17	0.31	0	0.00
鹿児島市	744	32.35	9	0.69	9	0.69	35	2.69	134	10.31	20	1.54	17	1.31	2	0.15	5	0.38	-	-
指宿	88	29.33	-	-	-	-	-	-	55	27.50	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-
加世田	74	12.33	-	-	-	-	-	-	39	13.00	-	-	8	2.67	-	-	2	0.67	-	-
伊集院	144	24.00	3	0.75	3	0.75	-	-	37	9.25	-	-	7	1.75	-	-	-	-	-	-
川薩	190	27.14	3	0.75	2	0.50	15	3.75	26	6.50	-	-	9	2.25	-	-	2	0.50	-	-
出水	100	20.00	-	-	2	0.67	2	0.67	36	12.00	5	1.67	2	0.67	1	0.33	2	0.67	-	-
大口	46	15.33	1	0.50	-	-	-	-	31	15.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	294	26.73	11	1.57	5	0.71	5	0.71	81	11.57	1	0.14	8	1.14	-	-	3	0.43	-	-
志布志	71	14.20	-	-	-	-	-	-	35	11.67	3	1.00	7	2.33	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	180	22.50	3	0.60	3	0.60	5	1.00	100	20.00	4	0.80	-	-	-	-	2	0.40	-	-
西之表	66	33.00	3	3.00	-	-	2	2.00	26	26.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	8	2.00	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	174	34.80	-	-	-	-	4	1.33	12	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	94	18.80	1	0.33	-	-	-	-	35	11.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	9	0.16	117	2.13	0	0.00	2	0.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	-	-	14	1.08	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	4	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	4	1.00	14	3.50	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
出水	-	-	10	3.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	3	1.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	9	1.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
志布志	1	0.33	6	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	1	0.20	5	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
西之表	-	-	4	4.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	50	16.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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03週(01月16日～01月22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	2,273	5	20	74	71	81	106	143	105	91	119	106	546	209	79	145	132	98	67	40	36	
	定点当り	24.44	0.05	0.22	0.80	0.76	0.87	1.14	1.54	1.13	0.98	1.28	1.14	5.87	2.25	0.85	1.56	1.42	1.05	0.72	0.43	0.39	
(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	34	9	6	16	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.62	0.16	0.11	0.29	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	24	-	3	12	2	3	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.44	-	0.05	0.22	0.04	0.05	0.05	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	69	-	1	2	6	2	8	8	11	5	5	5	10	1	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.25	-	0.02	0.04	0.11	0.04	0.15	0.15	0.20	0.09	0.09	0.09	0.18	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	647	7	27	63	58	60	80	67	51	30	38	25	67	13	61	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	11.76	0.13	0.49	1.15	1.05	1.09	1.45	1.22	0.93	0.55	0.69	0.45	1.22	0.24	1.11	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	33	1	4	5	5	1	4	3	4	3	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.60	0.02	0.07	0.09	0.09	0.02	0.07	0.05	0.07	0.05	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	60	-	1	28	19	7	1	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.09	-	0.02	0.51	0.35	0.13	0.02	0.05	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.05	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	17	-	5	10	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.31	-	0.09	0.18	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	9	-	-	1	1	1	3	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.16	-	-	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	117	-	-	1	12	13	11	17	16	4	13	10	16	4	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.13	-	-	0.02	0.22	0.24	0.20	0.31	0.29	0.07	0.24	0.18	0.29	0.07	-	-	-	-	-	-	-	
(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	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
	定点当り	0.29	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	