

鹿児島県感染症情報

2019年第16週報 (4月15日～4月21日)

発行：鹿児島県環境保健センター（内容に関するお問い合わせ：健康増進課感染症保健係）

※ 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>

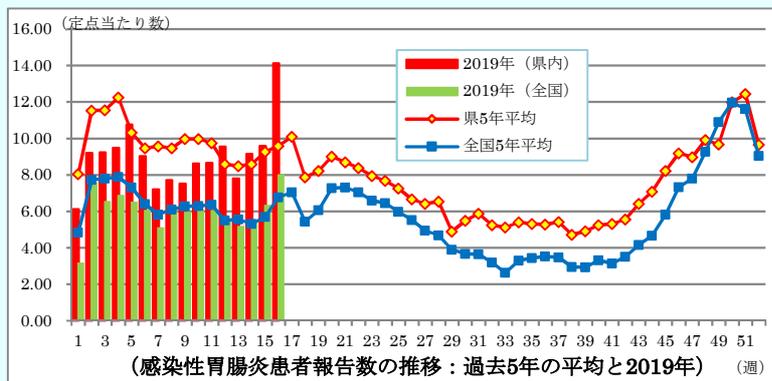
第16週の感染性胃腸炎の患者報告数が増加しており、県内4保健所で流行発生警報基準値を超えました。

今シーズンの感染性胃腸炎患者報告数は大きく増加することなく推移していましたが、第16週で763人(定点当たり14.13)の報告があり前週の約1.5倍に増加しました。感染性胃腸炎はさまざまな病原体を起因とする感染性の胃腸炎で、冬場はノロウイルスを中心としたウイルス感染症が主ですが、春にはロタウイルスによるものも増えてきます。

また、高温多湿になるこれからの時期は細菌によるものも増加してくるので1年を通じて警戒しなければいけない感染症です。

施設入所者や家族等に、嘔吐や下痢症状がある場合は、感染性であることも考慮して、早めの対応を心がけましょう。

患者の嘔吐物等の処理をする際には手袋、マスク、ガウン等を着用し、処理後は手洗いを行うなど感染予防に努めてください。



インフルエンザの報告数が全国的に増加に転じています。今後の発生動向に注意してください。

今シーズンのインフルエンザ報告数は第3週をピークに、その後は徐々に減少していましたが、第15週で再び定点当たり患者報告数1.10と上昇に転じ、第16週では1.61とさらに増加しています。病原体検出情報(IASR)を見ると、全国で検出されたインフルエンザウイルスはピーク時の第3週にA(H1N1)pdm09が40.1%、A(H3N2)型が58.3%、B型ウイルスは1.7%でしたが、第13週ではA(H1N1)pdm09が18.1%、A(H3N2)型が59.1%、B型ウイルスが22.7%とB型の割合が増加しています(4月25日現在)。接種していたワクチンの効果が薄れる時期であることに加え、大型連休も控えているので基本的な感染予防対策に努めてください。

☆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 14 例(肺結核 2 例, 結核性胸膜炎 2 例, 無症状病原体保有者 10 例) 追加 結核 2 例(15 週)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症 3 例(血清型/毒素型: O26/VT1 (3 例))
四類感染症	A 型肝炎 1 例
五類感染症	水痘(入院例) 1 例, カルバペネム耐性腸内細菌感染症 1 例, 急性脳炎 1 例, 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, 百日咳 32 例 追加 百日咳 11 例 (14 週 1 例, 15 週 10 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 **92**, 小児科定点 **54** です。
- ・第16週の定点把握対象疾患の総報告数は1377人で、前週より373人多い報告数でした(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。()は**定点当たり報告数**
 【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 伊集院(2.50)
 【感染性胃腸炎(開始20.0, 終息12.0)】: 鹿児島市(21.31), 加世田(30.33), 出水(22.33), 鹿屋(20.40)
 【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 志布志(6.00), 鹿屋(5.00), 始良(5.71)
 【流行性角結膜炎(開始8.0, 終息4.0)】: 川薩(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。
 【水痘(基準値1.0)】: 鹿屋(1.00)

☆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）

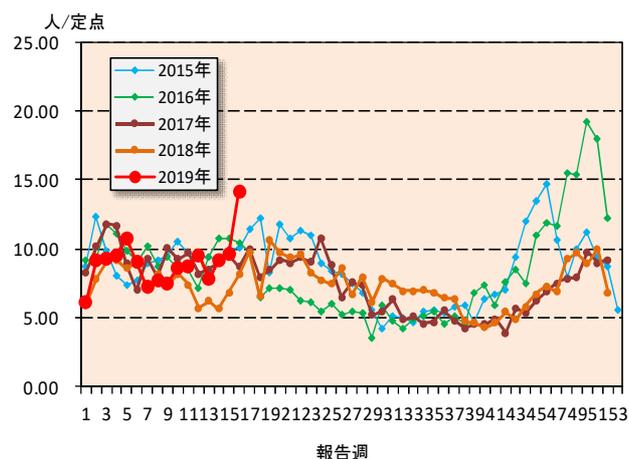
(1) 感染性胃腸炎

第16週の感染性胃腸炎の報告数は763人で、前週より245人多く、定点当たりの報告数は14.13であった。

年齢別では、1歳(163人)、2歳(103人)、4歳(86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(30.33)、出水保健所(22.33)、鹿児島市保健所(21.31)の順に多い。

上記保健所に鹿屋保健所を加えた県内4保健所が今週から流行発生警報域である。



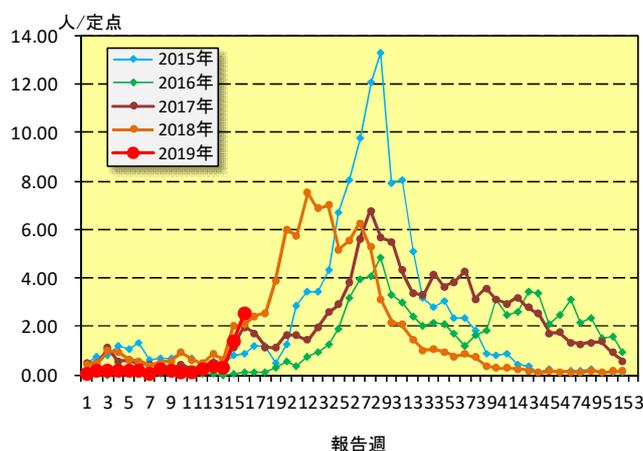
(2) 手足口病

第16週の手足口病の報告数は135人で、前週より61人多く、定点当たりの報告数は2.50であった。

年齢別では、1歳(68人)、2歳(27人)、6～11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、志布志保健所(6.00)、始良保健所(5.71)、鹿屋保健所(5.00)の順に多い。

上記3保健所が今週から流行発生警報域である。

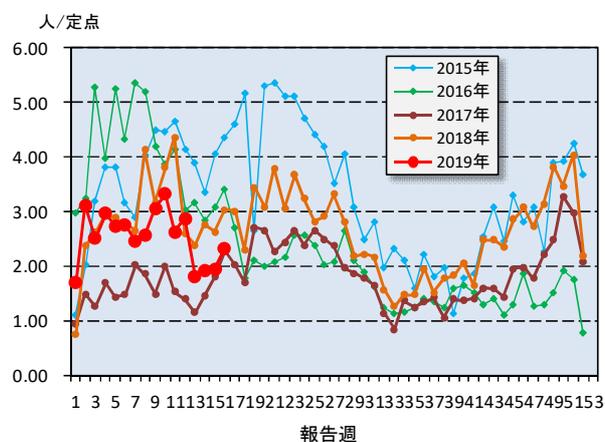


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第16週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は126人で、前週より21人多く、定点当たりの報告数は2.33であった。

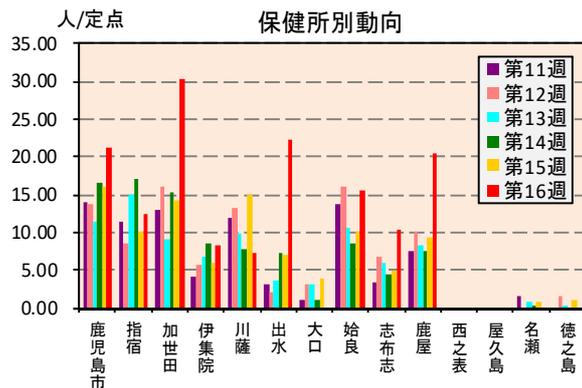
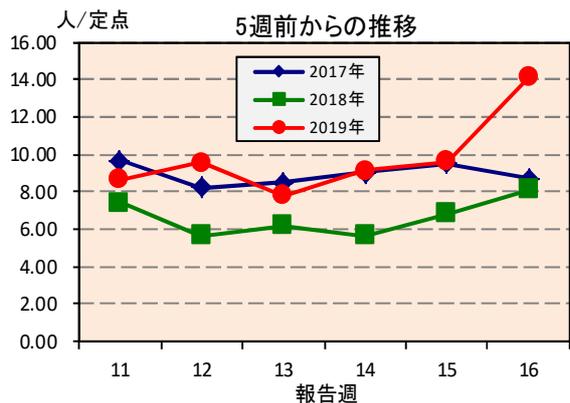
年齢別では、10～14歳(18人)、3歳(17人)、4歳(16人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(5.08)、大口保健所、西之表保健所(それぞれ3.00)の順に多い。

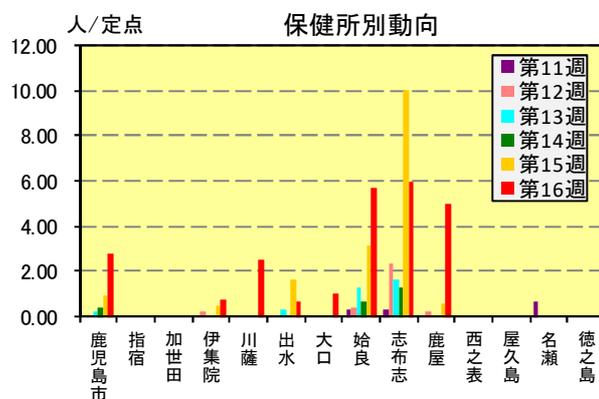


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

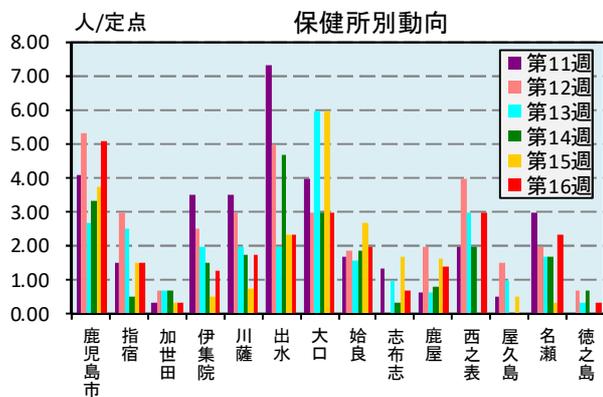
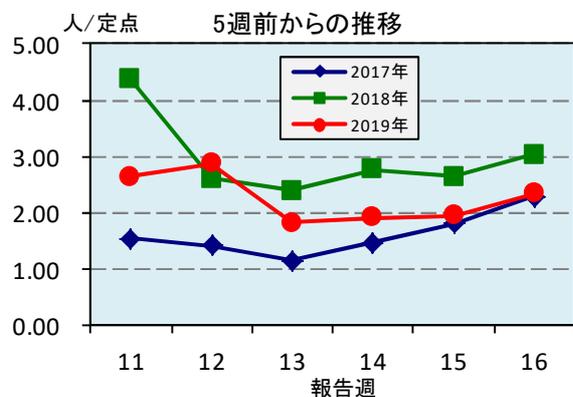
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

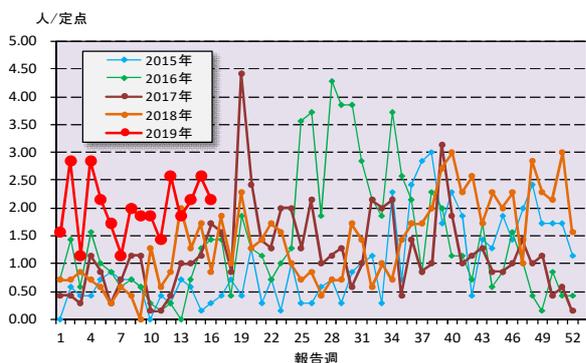


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

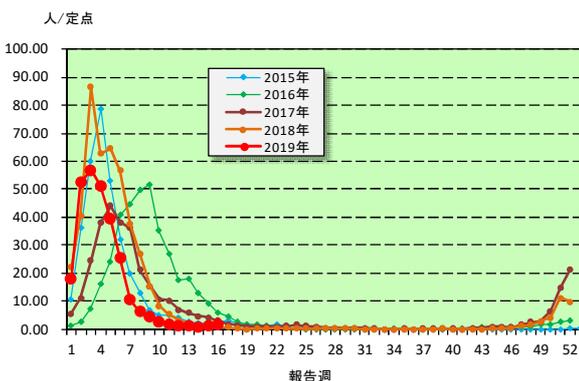


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況（鹿児島県）



★インフルエンザの発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2019年	(報告週)	第16週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2019年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	148	1.61	25,401
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	62	1.15	896
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	126	2.33	2,194
	○ 感染性胃腸炎	763	14.13	7,766
	○ 水痘	16	0.30	446
	○ 手足口病	135	2.50	340
	○ 伝染性紅斑	14	0.26	160
	○ 突発性発しん	34	0.63	331
	○ ヘルパンギーナ	21	0.39	75
	流行性耳下腺炎	2	0.04	108
	RSウイルス感染症	38	0.70	535
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	15	2.14	223
基幹定点	○ 細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	1	0.08	4
	無菌性髄膜炎	-	-	-
	マイコプラズマ肺炎	-	-	3
	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)	2	0.17	8
報告数合計		1,377	0	38,491

○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 (2019年11週)	4週前 (2019年12週)	3週前 (2019年13週)	2週前 (2019年14週)	1週前 (2019年15週)	今週 (2019年16週)
インフルエンザ	報告数	178	134	125	78	101	148
	定点当り	1.93	1.46	1.36	0.85	1.10	1.61
RSウイルス感染症	報告数	34	43	51	53	59	38
	定点当り	0.63	0.80	0.94	0.98	1.09	0.70
咽頭結膜熱	報告数	68	49	53	47	57	62
	定点当り	1.26	0.91	0.98	0.87	1.06	1.15
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	142	155	98	103	105	126
	定点当り	2.63	2.87	1.81	1.91	1.94	2.33
感染性胃腸炎	報告数	468	516	421	494	518	763
	定点当り	8.67	9.56	7.80	9.15	9.59	14.13
水痘	報告数	19	36	13	28	13	16
	定点当り	0.35	0.67	0.24	0.52	0.24	0.30
手足口病	報告数	5	13	18	14	74	135
	定点当り	0.09	0.24	0.33	0.26	1.37	2.50
伝染性紅斑	報告数	12	9	11	13	11	14
	定点当り	0.22	0.17	0.20	0.24	0.20	0.26
突発性発しん	報告数	22	12	13	21	25	34
	定点当り	0.41	0.22	0.24	0.39	0.46	0.63
ヘルパンギーナ	報告数	5	6	3	8	12	21
	定点当り	0.09	0.11	0.06	0.15	0.22	0.39
流行性耳下腺炎	報告数	8	7	8	8	9	2
	定点当り	0.15	0.13	0.15	0.15	0.17	0.04
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	10	18	13	15	18	15
	定点当り	1.43	2.57	1.86	2.14	2.57	2.14
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	1	1	-	-	-	1
	定点当り	0.08	0.08	-	-	-	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	-	-	-	1	-	-
	定点当り	-	-	-	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	1	-	-	1	2	2
	定点当り	0.08	-	-	0.08	0.17	0.17

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)

2019年16週(04月15日～04月21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	
	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	148	1.61	38	0.70	62	1.15	126	2.33	763	14.13	16	0.30	135	2.50	14	0.26	34	0.63
鹿児島市	52	2.26	12	0.92	21	1.62	66	5.08	277	21.31	7	0.54	36	2.77	9	0.69	14	1.08
指宿	3	1.00	-	-	3	1.50	3	1.50	25	12.50	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	10	1.67	2	0.67	-	-	1	0.33	91	30.33	-	-	-	-	-	-	3	1.00
伊集院	5	0.83	7	1.75	10	2.50	5	1.25	33	8.25	-	-	3	0.75	2	0.50	-	-
川薩	12	1.71	3	0.75	11	2.75	7	1.75	29	7.25	-	-	10	2.50	-	-	3	0.75
出水	13	2.60	5	1.67	2	0.67	7	2.33	67	22.33	-	-	2	0.67	2	0.67	-	-
大口	1	0.50	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
始良	15	1.36	5	0.71	7	1.00	14	2.00	108	15.43	1	0.14	40	5.71	-	-	6	0.86
志布志	9	1.80	2	0.67	-	-	2	0.67	31	10.33	1	0.33	18	6.00	-	-	2	0.67
鹿屋	11	1.38	2	0.40	5	1.00	7	1.40	102	20.40	5	1.00	25	5.00	-	-	3	0.60
西之表	-	-	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	12	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-
名瀬	5	1.00	-	-	2	0.67	7	2.33	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	2	0.67
徳之島	-	-	-	-	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	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	21	0.39	2	0.04	0	0.00	15	2.14	1	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.17
鹿児島市	2	0.15	1	0.08	-	-	3	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	1	0.25	-	-	10	10.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	1	0.33	-	-	...	...	...	...	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	4	0.57	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	4	1.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	10	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2019年16週(04月15日～04月21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	148	-	2	4	10	8	12	7	1	4	4	6	22	14	8	12	5	9	8	4	8	
	定点当り	1.61	-	0.02	0.04	0.11	0.09	0.13	0.08	0.01	0.04	0.04	0.07	0.24	0.15	0.09	0.13	0.05	0.10	0.09	0.04	0.09	
(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	38	8	9	15	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.70	0.15	0.17	0.28	0.07	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	62	-	14	26	6	2	4	-	4	3	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.15	-	0.26	0.48	0.11	0.04	0.07	-	0.07	0.06	-	0.04	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	126	-	-	4	9	17	16	14	13	8	9	13	18	-	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.33	-	-	0.07	0.17	0.31	0.30	0.26	0.24	0.15	0.17	0.24	0.33	-	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	763	10	60	163	103	81	86	60	27	44	18	23	47	7	34	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	14.13	0.19	1.11	3.02	1.91	1.50	1.59	1.11	0.50	0.81	0.33	0.43	0.87	0.13	0.63	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	16	-	-	2	2	2	3	3	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.30	-	-	0.04	0.04	0.04	0.06	0.06	0.04	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	135	-	25	68	27	8	2	2	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.50	-	0.46	1.26	0.50	0.15	0.04	0.04	-	0.04	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	14	1	-	2	-	3	-	5	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.26	0.02	-	0.04	-	0.06	-	0.09	0.02	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	34	2	12	17	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.63	0.04	0.22	0.31	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	21	-	6	7	4	1	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.39	-	0.11	0.13	0.07	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	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	15	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	1	3	2	5	1	-	-	
	定点当り	2.14	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	0.29	-	0.14	0.43	0.29	0.71	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	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	-	-	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	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.17	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	