

鹿児島県感染症情報

2016年 第22週報 (5月30日~6月5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>

**流行性耳下腺炎の定点当たりの報告数は、今週増加しました。
例年、春から初夏にかけて流行がみられる疾患です。今後の動向に注視してください。**

流行性耳下腺炎の報告数は、前週(83人)より48人多い131人(定点当たり報告数2.38)でした。例年に比べて高い値で推移しています(2頁グラフ参照)。また、全国(21週の定点当たりの報告数0.83)と比べても高い値です。

本疾患は、ムンプスウイルスにより耳下腺が腫れる感染症です。予防方法としては、ワクチン接種が最も効果的な方法です。また、帰宅後や食事前等に、しっかり手を洗うことや、うがいをすることを心がけてください。

腸管出血性大腸菌感染症(O26, O111, O157等)など細菌が原因となる食中毒は夏場(6~8月)に多く発生しています。食品の中心温度75℃、1分間の加熱で菌は死滅します。食中毒予防を徹底し、二次感染を予防することが重要です。

腸管出血性大腸菌感染症を予防するためには、食中毒予防の基本(食中毒の原因を「つけない」「増やさない」「やっつける」)を守ることが重要です。

特に、生肉または加熱不十分な食肉等を食べないように注意する必要があります。

飲食店等を原因施設とする食中毒事例や保育所等での集団発生が多いことから、食品及び調理従事者への適切な衛生管理、職員を含めた園児の手洗いの励行、環境等の消毒をはじめとした衛生管理を徹底してください。

☆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6例(肺結核3例, 粟粒結核1例, 結核性胸膜炎1例, 無症状病原体保菌者1例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症3例【血清型/毒素型: O111/VT1VT2(1例), 血清型不明(HUS)(1例), 血清型不明/VT1(1例)】
四類感染症	レジオネラ症1例
五類感染症	梅毒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22週の定点把握対象疾患の総報告数は903人で、前週(910人)より7人少ない報告数でした。(詳細については後述)
- ・**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)】: 西之表(5.00) 【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 伊集院(5.75)
 - 【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 出水(8.67)
- ・**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。
 - 【流行性耳下腺炎(基準値3.0)】: 鹿児島市(4.77), 大口(3.00)

※ (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）

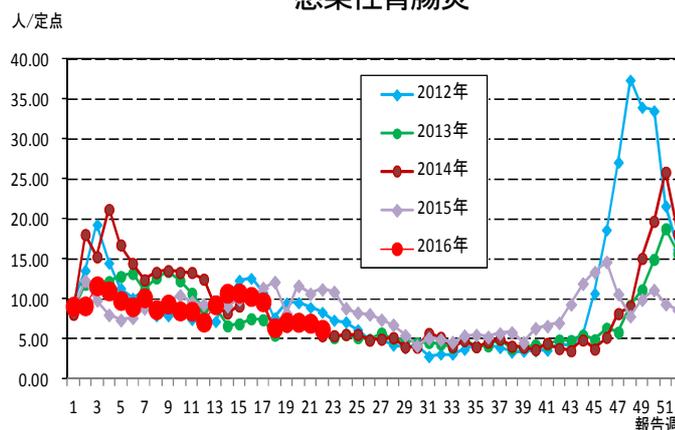
(1) 感染性胃腸炎

第22週の感染性胃腸炎の報告数は345人で、前週より41人少なく、定点当たりの報告数は6.27であった。

年齢別では、1歳(46人)、4歳(40人)、20歳以上(39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(19.00)、鹿屋保健所(11.20)、加世田保健所(9.00)の順に多い。

感染性胃腸炎



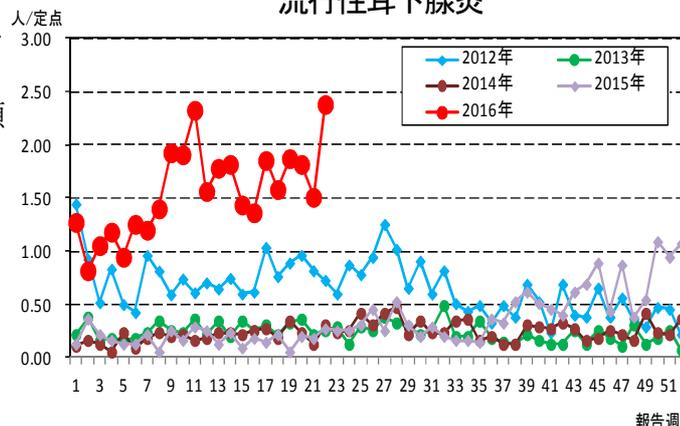
(2) 流行性耳下腺炎

第22週の流行性耳下腺炎の報告数は131人で、前週より48人多く、定点当たりの報告数は2.38であった。

年齢別では、5歳(25人)、4歳(20人)、3歳(19人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(8.67)、鹿児島市保健所(4.77)、大口保健所(3.00)の順に多い。出水保健所が2週連続で流行発生警報域、鹿児島市保健所が6週連続、大口保健所が今週から流行発生注意報域である。

流行性耳下腺炎



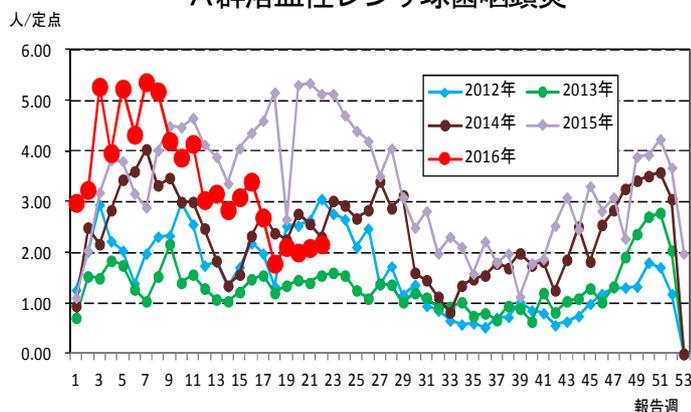
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第22週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は119人で、前週より4人多く、定点当たりの報告数は2.16であった。

年齢別では、4歳(24人)、5歳(20人)、3歳(12人)の順に多かった。

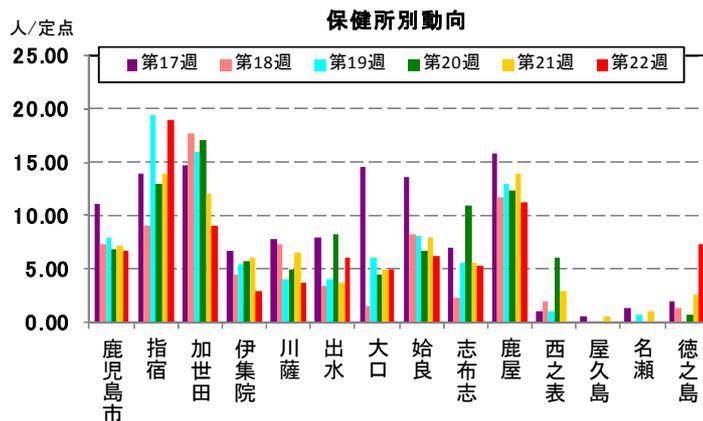
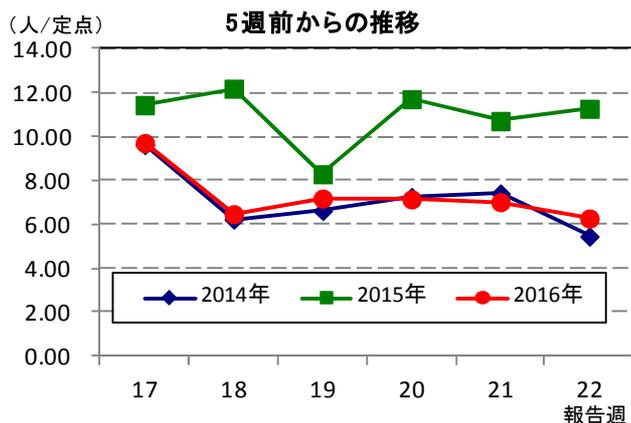
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(5.75)、鹿児島市保健所(5.23)、西之表保健所(2.00)の順に多い。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

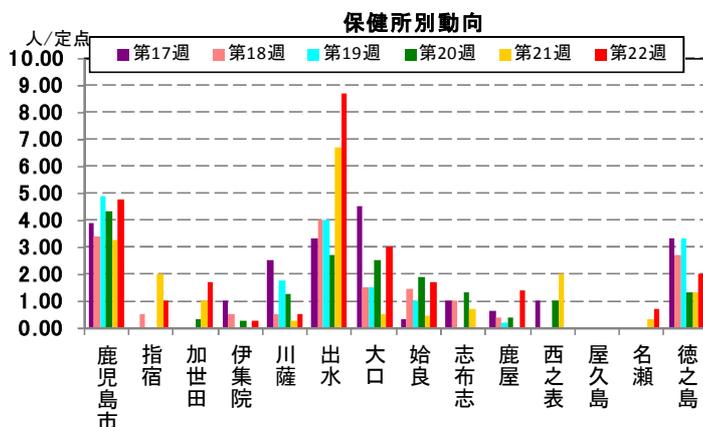
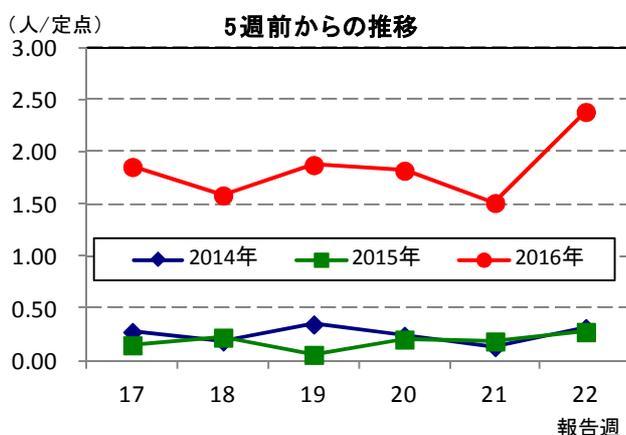


☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

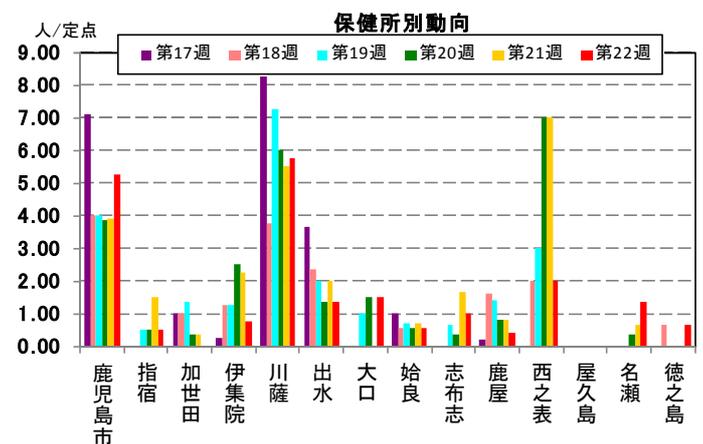
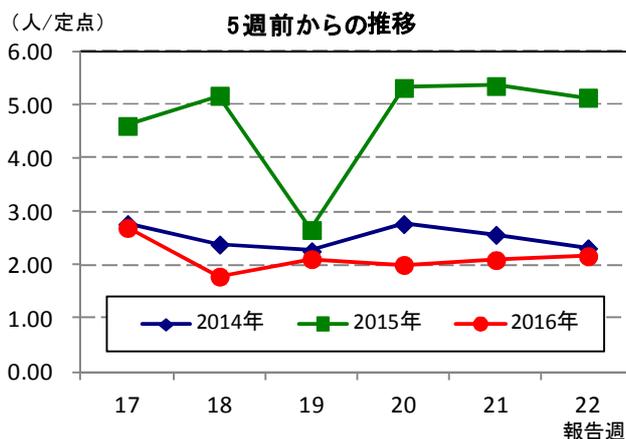
(1) 感染性胃腸炎



(2) 流行性耳下腺炎

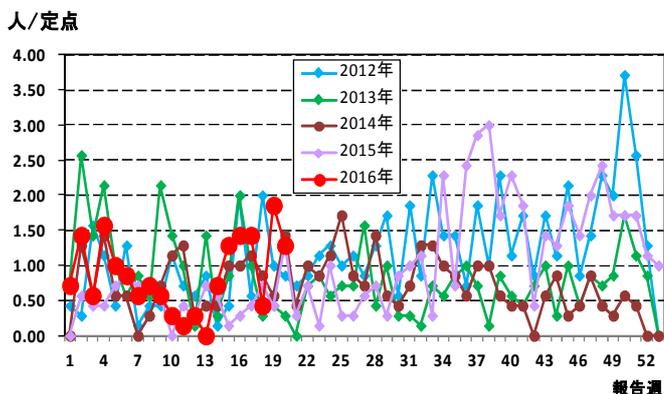


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

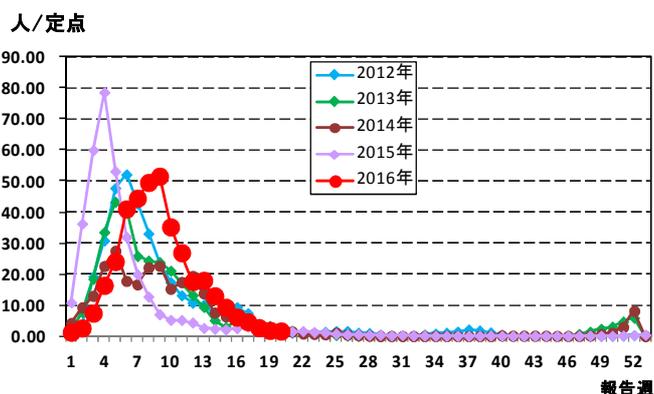


☆注目される感染症の発生状況

★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

2016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 (2016年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	71	0.76	35,055
小児科定点	咽頭結膜熱	62	1.13	1,038
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	119	2.16	4,188
	感染性胃腸炎	345	6.27	10,880
	○ 水痘	39	0.71	821
	○ 手足口病	39	0.71	148
	○ 伝染性紅斑	18	0.33	612
	○ 突発性発しん	31	0.56	528
	○ 百日咳	1	0.02	20
	○ ヘルパンギーナ	14	0.25	65
	○ 流行性耳下腺炎	131	2.38	1,885
○ RSウイルス感染症	21	0.38	1,230	
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	5	0.71	133
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	無菌性髄膜炎	-	-	4
	○ マイコプラズマ肺炎	6	0.50	63
	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)	1	0.08	123
報告数合計		903	0	56,796

○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 (2016年17週)	4週前 (2016年18週)	3週前 (2016年19週)	2週前 (2016年20週)	1週前 (2016年21週)	今週 (2016年22週)
インフルエンザ	報告数	428	251	170	152	110	71
	定点当り	4.60	2.70	1.83	1.63	1.18	0.76
RSウイルス感染症	報告数	34	22	29	21	20	21
	定点当り	0.62	0.40	0.53	0.38	0.36	0.38
咽頭結膜熱	報告数	41	55	70	55	71	62
	定点当り	0.75	1.00	1.27	1.00	1.29	1.13
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	148	98	116	110	115	119
	定点当り	2.69	1.78	2.11	2.00	2.09	2.16
感染性胃腸炎	報告数	534	356	395	393	386	345
	定点当り	9.71	6.47	7.18	7.15	7.02	6.27
水痘	報告数	38	35	37	42	38	39
	定点当り	0.69	0.64	0.67	0.76	0.69	0.71
手足口病	報告数	4	6	16	29	21	39
	定点当り	0.07	0.11	0.29	0.53	0.38	0.71
伝染性紅斑	報告数	14	16	10	16	17	18
	定点当り	0.25	0.29	0.18	0.29	0.31	0.33
突発性発しん	報告数	35	23	32	34	29	31
	定点当り	0.64	0.42	0.58	0.62	0.53	0.56
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	4	1	2	1	6	14
	定点当り	0.07	0.02	0.04	0.02	0.11	0.25
流行性耳下腺炎	報告数	102	87	103	100	83	131
	定点当り	1.85	1.58	1.87	1.82	1.51	2.38
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	3	13	9	8	5
	定点当り	1.43	0.43	1.86	1.29	1.14	0.71
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	-	-	-	1	-	-
	定点当り	-	-	-	0.08	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	4	3	8	1	3	6
	定点当り	0.33	0.25	0.67	0.08	0.25	0.50
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	3	3	4	3	1
	定点当り	1.17	0.25	0.25	0.33	0.25	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)

2016年22週(05月30日～06月05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	71	0.76	21	0.38	62	1.13	119	2.16	345	6.27	39	0.71	39	0.71	18	0.33	31	0.56	1	0.02
鹿児島市	-	-	3	0.23	24	1.85	68	5.23	87	6.69	15	1.15	2	0.15	7	0.54	14	1.08	-	-
指宿	-	-	-	-	1	0.50	1	0.50	38	19.00	1	0.50	1	0.50	1	0.50	2	1.00	-	-
加世田	-	-	6	2.00	-	-	-	-	27	9.00	-	-	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33
伊集院	-	-	4	1.00	4	1.00	3	0.75	12	3.00	3	0.75	23	5.75	-	-	1	0.25	-	-
川薩	27	3.86	-	-	3	0.75	23	5.75	15	3.75	5	1.25	7	1.75	-	-	-	-	-	-
出水	1	0.20	-	-	6	2.00	4	1.33	18	6.00	3	1.00	-	-	2	0.67	1	0.33	-	-
大口	-	-	-	-	1	0.50	3	1.50	10	5.00	1	0.50	-	-	1	0.50	2	1.00	-	-
始良	4	0.36	5	0.71	6	0.86	4	0.57	44	6.29	3	0.43	4	0.57	5	0.71	7	1.00	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	3	1.00	16	5.33	1	0.33	2	0.67	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	1	0.13	-	-	12	2.40	2	0.40	56	11.20	4	0.80	-	-	1	0.20	2	0.40	-	-
西之表	9	4.50	-	-	5	5.00	2	2.00	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	9	2.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	3	0.60	-	-	-	-	4	1.33	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	17	3.40	3	1.00	-	-	2	0.67	22	7.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	14	0.25	131	2.38	0	0.00	5	0.71	0	0.00	0	0.00	6	0.50	0	0.00	1	0.08
鹿児島市	-	-	62	4.77	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	2	1.00	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	2	0.67	5	1.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	1	0.25	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	2	0.50	-	-	3	3.00	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
出水	-	-	26	8.67	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
大口	1	0.50	6	3.00	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
始良	1	0.14	12	1.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.60	7	1.40	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	4	1.33	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
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）

2016年22週(05月30日～06月05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	71	-	2	3	1	5	5	2	3	16	3	4	20	2	1	3	-	1	-	-	-	
	定点当り	0.76	-	0.02	0.03	0.01	0.05	0.05	0.02	0.03	0.17	0.03	0.04	0.22	0.02	0.01	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	21	2	8	8	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.38	0.04	0.15	0.15	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	62	-	5	30	9	11	2	2	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.13	-	0.09	0.55	0.16	0.20	0.04	0.04	0.02	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	119	-	1	5	10	12	24	20	10	9	6	7	11	1	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.16	-	0.02	0.09	0.18	0.22	0.44	0.36	0.18	0.16	0.11	0.13	0.20	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	345	5	24	46	30	30	40	28	14	23	6	14	37	9	39	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	6.27	0.09	0.44	0.84	0.55	0.55	0.73	0.51	0.25	0.42	0.11	0.25	0.67	0.16	0.71	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	39	-	1	8	6	4	2	8	-	2	5	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.71	-	0.02	0.15	0.11	0.07	0.04	0.15	-	0.04	0.09	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	39	1	3	13	8	6	3	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.71	0.02	0.05	0.24	0.15	0.11	0.05	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	18	-	-	2	-	2	1	5	3	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.33	-	-	0.04	-	0.04	0.02	0.09	0.05	0.02	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	31	-	8	20	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.56	-	0.15	0.36	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	14	-	3	3	1	-	3	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.25	-	0.05	0.05	0.02	-	0.05	0.04	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	131	-	-	8	13	19	20	25	11	3	10	7	15	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.38	-	-	0.15	0.24	0.35	0.36	0.45	0.20	0.05	0.18	0.13	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	
(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	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.71	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	0.29	-	-	-	-	-	-
(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	6	-	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.50	-	0.17	0.08	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	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	