

鹿児島県感染症情報

2018年 第34週報 (8月20日～8月26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>

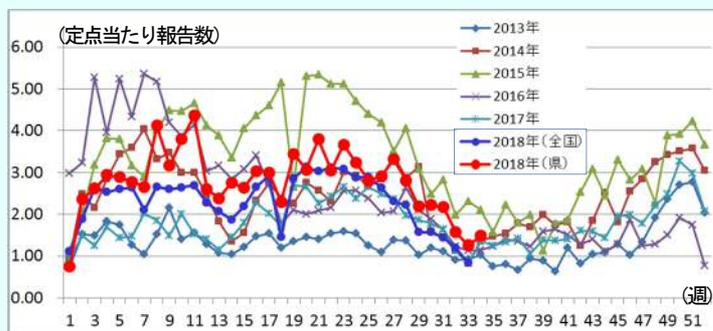
今年のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎は、昨年と比較し、高い数値で推移しています。

県内のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎は大きな流行には至っていないものの、第2週から第31週までは定点当たり報告数2.00を下回ることなく推移し、34週も定点当たり報告数の上位3位以内(2ページ参照)に留まっています。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は、レンサ球菌のうち、化膿レンサ球菌 (*Streptococcus pyogenes*) が引き起こす感染症で、患者の咳やくしゃみなどによる飛沫感染や菌のついた手で口や鼻に触れることにより感染します。

感染すると2～5日の潜伏期を経て、突然の発熱、全身倦怠感、咽頭痛等により発症し、しばしば嘔吐を伴います。現在、報告数は減少傾向にありますが、例年では秋頃から増加が見られています。(図)

新学期を前に、園児、児童等の中で新たに感染が拡大しないように注意が必要です。



(図) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎報告数の過去5年間(県)と今年の推移

国内の風しんは、千葉、東京、神奈川等、首都圏を中心に、さらに感染拡大しています。

国立感染症研究所感染症疫学センターの緊急情報(8月22日)では、2018年第1～33週の風しん患者累積報告数が184人となり、2016年(126人)、2017年(93人)の年間患者報告数を超えました。

九州内でも福岡県で第32週までに9人の患者が報告されています。

厚生労働省は、妊娠前の女性や妊婦の家族等にMRワクチンの接種を呼びかけています。

☆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10例(肺結核5例、粟粒結核1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2例(血清型/毒素型:型不明/VT1(1例)、型不明/VT1VT2(1例))
四類感染症	重症熱性血小板減少症候群2例、日本紅斑熱1例
五類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症1例、百日咳例3例(追加 百日咳1例(第32週))

※ (数値) は定点当たり報告数

☆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34週の定点把握対象疾患の総報告数は822人で、前週より1人少ない報告数でした(4ページ参照)。
- ・ **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)】: 指宿(3.00)、川薩(2.50)、始良(2.29)

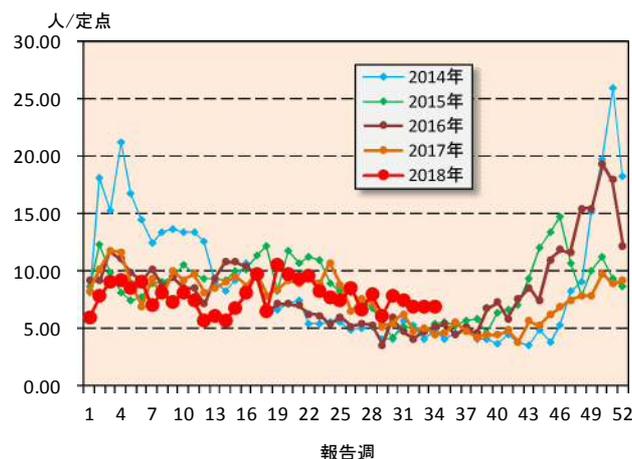
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第34週の感染性胃腸炎の報告数は377人で、前週より2人多く、定点当たりの報告数は6.98であった。

年齢別では、1歳(59人)、2歳(52人)、20歳以上(38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(15.67)、鹿屋保健所(10.20)、始良保健所(9.57)の順に多い。

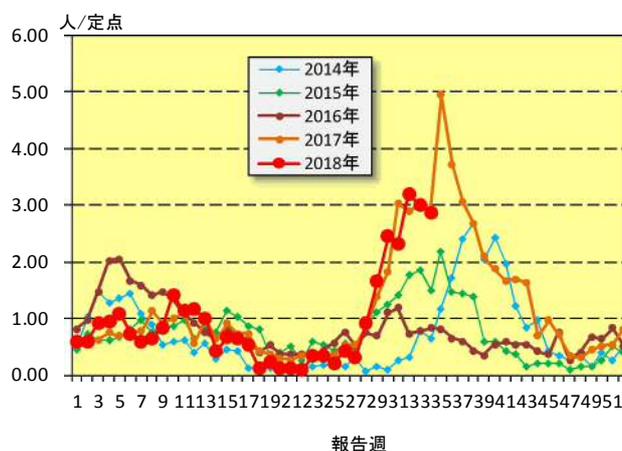


(2) RSウイルス感染症

第34週のRSウイルス感染症の報告数は155人で、前週より7人少なく、定点当たりの報告数は2.87であった。

年齢別では、1歳(51人)、6～11ヶ月(40人)、0～5ヶ月(35人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所と加世田保健所(6.00)、始良保健所(5.00)、鹿児島市保健所(3.77)の順に多い。

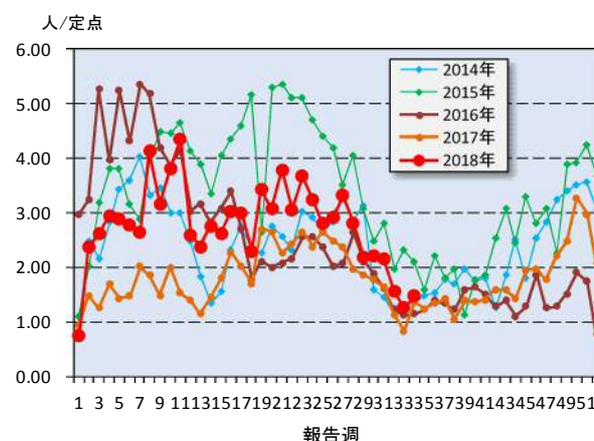


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第34週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は80人で、前週より12人多く、定点当たりの報告数は1.48であった。

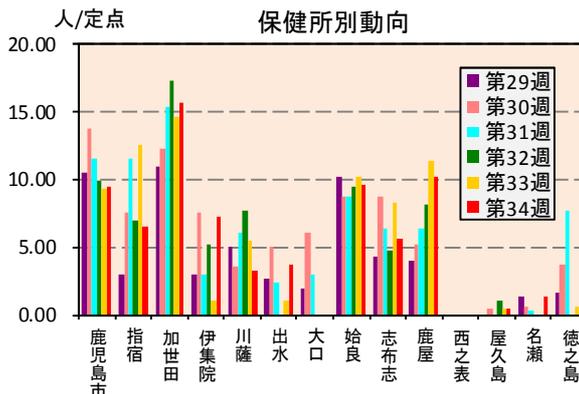
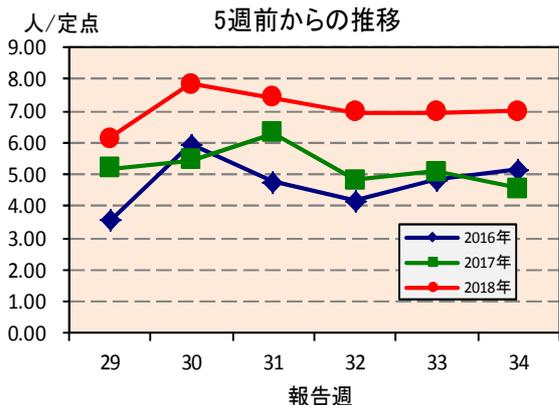
年齢別では、4歳と5歳がそれぞれ(12人)、3歳(11人)、2歳、6歳、7歳がそれぞれ(8人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(3.00)、鹿児島市保健所(2.69)、川薩保健所(2.50)の順に多い。

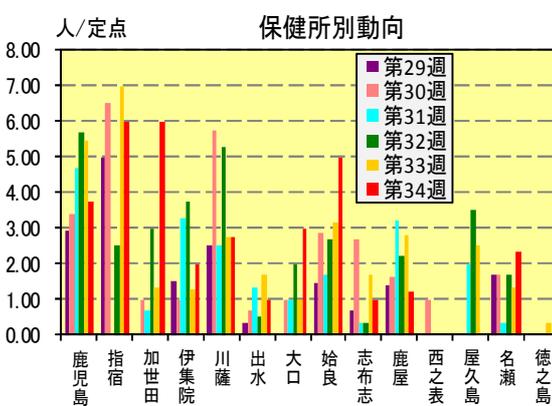
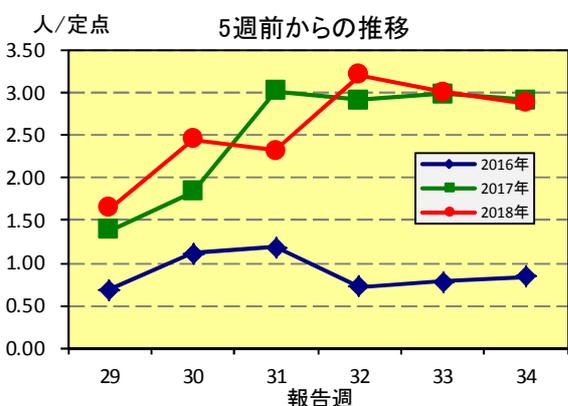


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

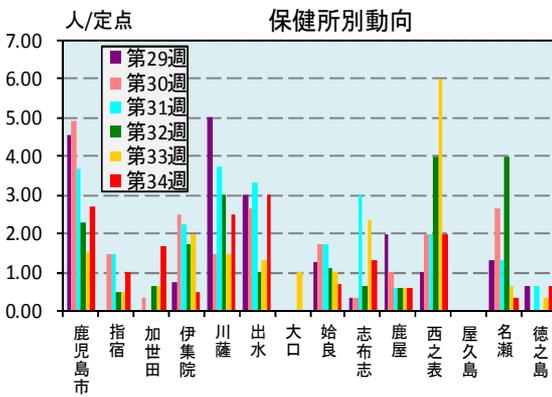
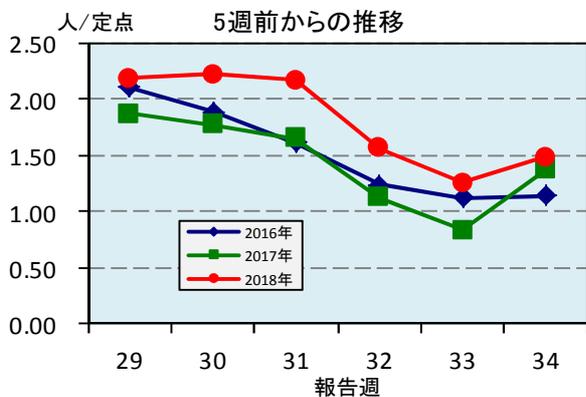
(1) 感染性胃腸炎



(2) RSウイルス感染症

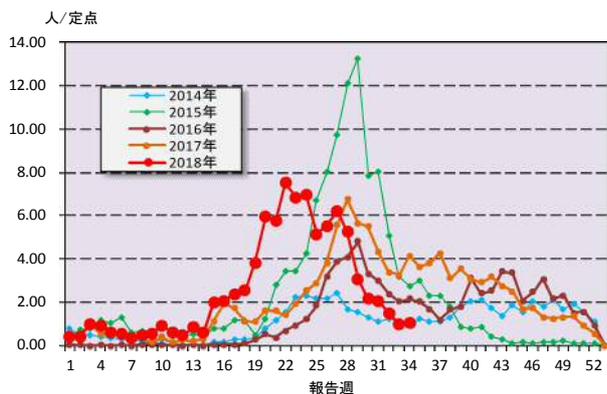


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

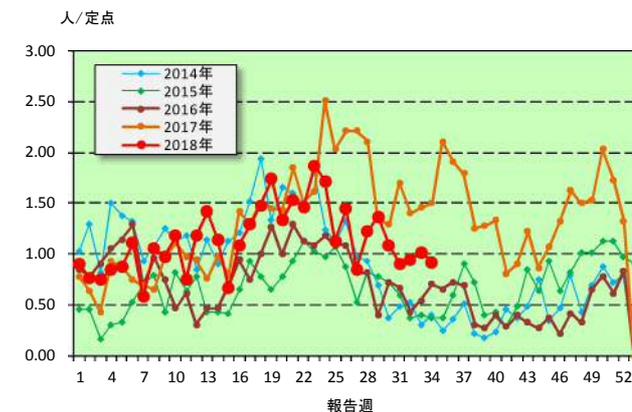


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況（鹿児島県）



★咽頭結膜熱の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2018年	(報告週)	第34週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2018年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	1	0.01	40,875
小児科定点	咽頭結膜熱	50	0.93	2,099
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	80	1.48	5,121
	○ 感染性胃腸炎	377	6.98	14,380
	水痘	12	0.22	617
	○ 手足口病	56	1.04	4,751
	伝染性紅斑	2	0.04	85
	突発性発しん	21	0.39	812
	○ ヘルパンギーナ	42	0.78	284
	流行性耳下腺炎	21	0.39	1,125
	RSウイルス感染症	155	2.87	1,774
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	5	0.71	241
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	-	-	10
	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	14
報告数合計		822	0	72,196

○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 (2018年29週)	4週前 (2018年30週)	3週前 (2018年31週)	2週前 (2018年32週)	1週前 (2018年33週)	今週 (2018年34週)
インフルエンザ	報告数	38	30	11	7	4	1
	定点当り	0.41	0.33	0.12	0.08	0.04	0.01
RSウイルス感染症	報告数	89	132	125	170	162	155
	定点当り	1.65	2.44	2.31	3.21	3.00	2.87
咽頭結膜熱	報告数	74	59	49	50	55	50
	定点当り	1.37	1.09	0.91	0.94	1.02	0.93
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	118	120	117	83	68	80
	定点当り	2.19	2.22	2.17	1.57	1.26	1.48
感染性胃腸炎	報告数	331	423	401	369	375	377
	定点当り	6.13	7.83	7.43	6.96	6.94	6.98
水痘	報告数	10	6	14	7	17	12
	定点当り	0.19	0.11	0.26	0.13	0.31	0.22
手足口病	報告数	167	117	112	78	54	56
	定点当り	3.09	2.17	2.07	1.47	1.00	1.04
伝染性紅斑	報告数	4	2	2	4	6	2
	定点当り	0.07	0.04	0.04	0.08	0.11	0.04
突発性発しん	報告数	29	29	27	14	24	21
	定点当り	0.54	0.54	0.50	0.26	0.44	0.39
ヘルパンギーナ	報告数	16	20	22	27	25	42
	定点当り	0.30	0.37	0.41	0.51	0.46	0.78
流行性耳下腺炎	報告数	29	24	19	24	24	21
	定点当り	0.54	0.44	0.35	0.45	0.44	0.39
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	12	10	4	7	5
	定点当り	0.71	1.71	1.43	0.57	1.00	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	2	-	-	-	-	-
	定点当り	0.17	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	1	-	-	-	2	-
	定点当り	0.08	-	-	-	0.17	-
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)

2018年34週(08月20日～08月26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	1	0.01	155	2.87	50	0.93	80	1.48	377	6.98	12	0.22	56	1.04	2	0.04	21	0.39
鹿児島市	-	-	49	3.77	7	0.54	35	2.69	124	9.54	8	0.62	19	1.46	1	0.08	6	0.46
指宿	-	-	12	6.00	6	3.00	2	1.00	13	6.50	1	0.50	4	2.00	1	0.50	2	1.00
加世田	-	-	18	6.00	-	-	5	1.67	47	15.67	-	-	2	0.67	-	-	2	0.67
伊集院	-	-	8	2.00	3	0.75	2	0.50	29	7.25	-	-	3	0.75	-	-	1	0.25
川薩	-	-	11	2.75	10	2.50	10	2.50	13	3.25	-	-	8	2.00	-	-	4	1.00
出水	-	-	3	1.00	2	0.67	9	3.00	11	3.67	2	0.67	3	1.00	-	-	1	0.33
大口	1	0.50	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
始良	-	-	35	5.00	16	2.29	5	0.71	67	9.57	-	-	4	0.57	-	-	3	0.43
志布志	-	-	3	1.00	4	1.33	4	1.33	17	5.67	-	-	1	0.33	-	-	2	0.67
鹿屋	-	-	6	1.20	2	0.40	3	0.60	51	10.20	-	-	5	1.00	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	1	0.50	-	-	-	-
名瀬	-	-	7	2.33	-	-	1	0.33	4	1.33	1	0.33	2	0.67	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	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	42	0.78	21	0.39	0	0.00	5	0.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	17	1.31	9	0.69	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	7	3.50	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	4	1.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	3	0.75	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	3	3.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	3	0.43	8	1.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.60	2	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	1	0.50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2018年34週(08月20日～08月26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	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.01	-	-	-	-	-	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	155	35	40	51	17	6	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.87	0.65	0.74	0.94	0.31	0.11	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	50	-	5	15	9	5	8	2	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.93	-	0.09	0.28	0.17	0.09	0.15	0.04	0.06	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	80	-	-	2	8	11	12	12	8	8	5	2	6	1	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.48	-	-	0.04	0.15	0.20	0.22	0.22	0.15	0.15	0.09	0.04	0.11	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	377	8	32	59	52	25	31	27	24	14	16	16	23	12	38	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	6.98	0.15	0.59	1.09	0.96	0.46	0.57	0.50	0.44	0.26	0.30	0.30	0.43	0.22	0.70	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	12	-	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.22	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	56	-	4	17	12	9	2	6	1	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.04	-	0.07	0.31	0.22	0.17	0.04	0.11	0.02	0.06	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	21	-	6	12	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.39	-	0.11	0.22	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	42	-	10	13	8	6	1	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.78	-	0.19	0.24	0.15	0.11	0.02	0.04	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	21	-	-	2	2	-	3	5	3	2	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.39	-	-	0.04	0.04	-	0.06	0.09	0.06	0.04	0.02	-	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	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	1	-	-	-	-
	定点当り	0.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.14	-	-	0.29	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	