

鹿児島県感染症情報

2018年 第33週報 (8月13日～8月19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>

首都圏において成人を中心とした風疹の報告数が増加しています。今後の動向に注意してください。

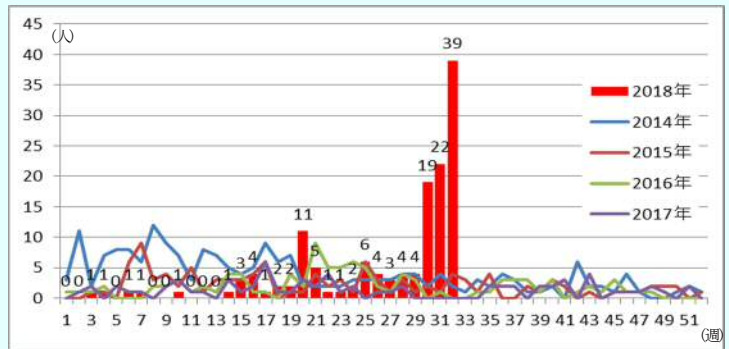
風しんは2013年、本県をはじめとして全国的な流行があり、年間で14,344人(検査診断例9,902例, 臨床診断例4,442例)の患者が報告されました。その後、「風しんに関する特定感染症予防指針」(平成26年3月28日)が策定され風しん対策が強化されたことにより、ここ数年は報告数の減少が続いていましたが、今年からは第30週から急増しています。国立感染症研究所感染症疫学センターの緊急情報(2018年8月15日)によると、2018年第1～32週の風しん患者累積報告数は139人となり、第30週(7月23日～29日)で19例、第31週で22例、第32週では39例と増加しています。特に千葉県(41人)及び東京都(39人)からの報告が多く全体の58%を占めていますが、国外での感染が推定されるケースは10人(7%)しかなく、既に首都圏を中心に国内流行が始まっている可能性が高いと考えられます。

患者の内訳を見ると、91%(127人)は成人で、性別では男性が女性の約3倍、年代別では男性は30～40代が多く、女性は20代が多くなっています。

また、予防接種の有無では、接種歴なし、不明を合わせると85%を占めています。

風しんは、妊娠20週頃までの女性が感染すると、胎児にも感染し、眼、耳、心臓に障害をもつ先天性風疹症候群(CRS)の児が生まれる可能性があります。

妊娠中にワクチンを接種することはできないので、女性は妊娠前に2回のワクチン接種を済ませておくこと、妊婦の周囲の人も、罹患歴がなく、ワクチン接種歴もない場合はMRワクチンの接種が推奨されます。



(図) 全国の風しん患者報告数(2014年～2018年)

年	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
報告数(人)	4	386	1	0	1	0	0

県内の風しん患者報告数推移(2012年～2018年)

☆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9例(肺結核3例, 粟粒結核1例, 結核性胸膜炎3例, 右大腿外側腫瘍結核1例, 無症状病原体保有者1例) (追加 結核1例(32週))
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例(血清型/毒素型: O103/VT1)
四類感染症	(追加 日本紅斑熱1例(22週))
五類感染症	百日咳5例, カルバペネム耐性腸内細菌感染症1例, アメーバ赤痢1例 (追加 梅毒1例(32週), 百日咳2例(32週), ウイルス性肝炎1例(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33週の定点把握対象疾患の総報告数は823人で、前週より14人少ない報告数でした(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。

【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)]: 川薩(3.00), 始良(3.00)

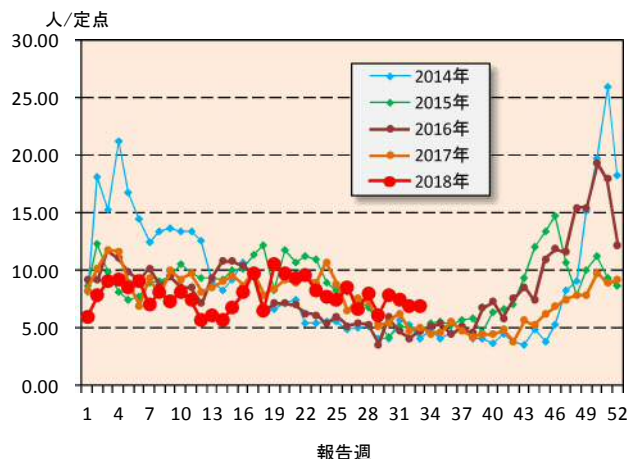
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第33週の感染性胃腸炎の報告数は375人で、前週より6人多く、定点当たりの報告数は6.94であった。

年齢別では、1歳(51人)、2歳(41人)、3歳(38人)、4歳(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(14.67)、指宿保健所(12.50)、鹿屋保健所(11.40)の順に多い。

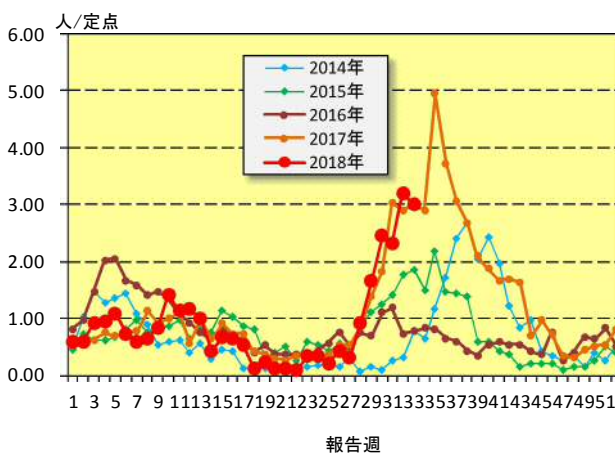


(2) RSウイルス感染症

第33週のRSウイルス感染症の報告数は162人で、前週より8人少なく、定点当たりの報告数は3.00であった。

年齢別では、1歳(66人)、～11ヶ月(35人)、～5ヶ月(31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(7.00)、鹿児島市保健所(5.46)、始良保健所(3.14)の順に多い。

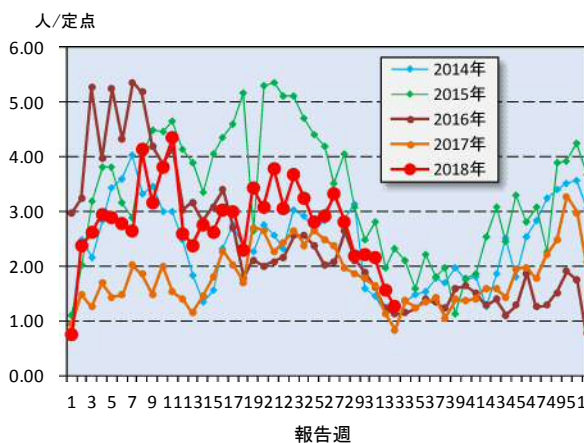


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第33週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は68人で、前週より15人少なく、定点当たりの報告数は1.26であった。

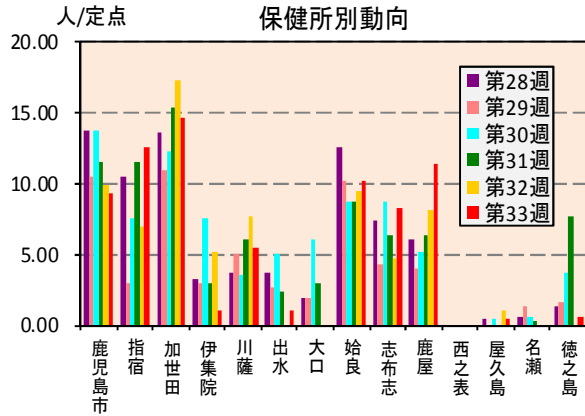
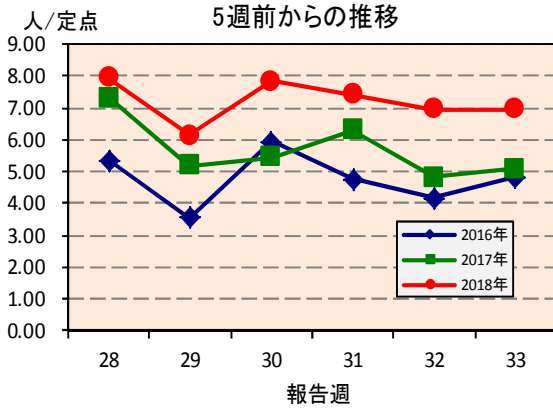
年齢別では、5歳(12人)、3歳(11人)、6歳(10人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、西之表保健所(6.00)、志布志保健所(2.33)、伊集院保健所(2.00)の順に多い。

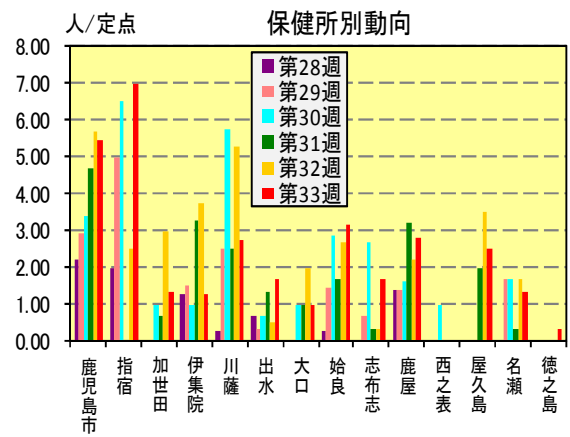
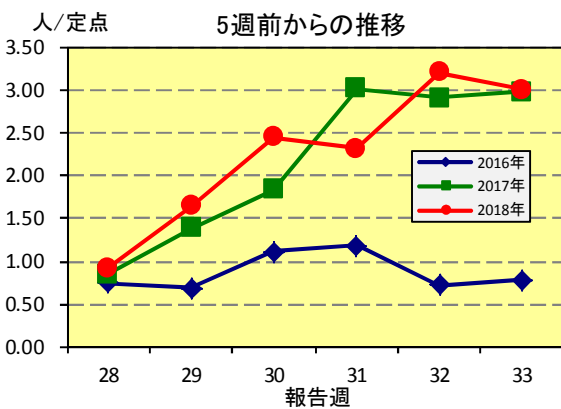


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

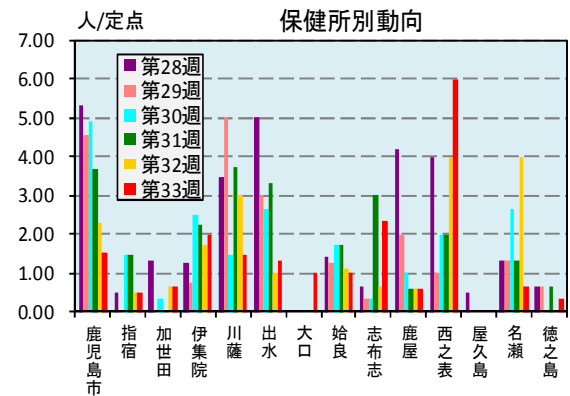
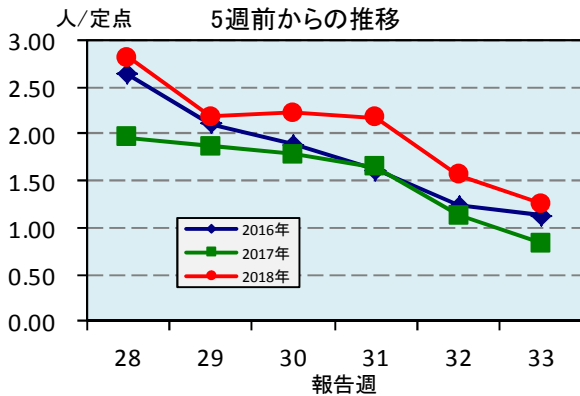
(1) 感染性胃腸炎



(2) RSウイルス感染症

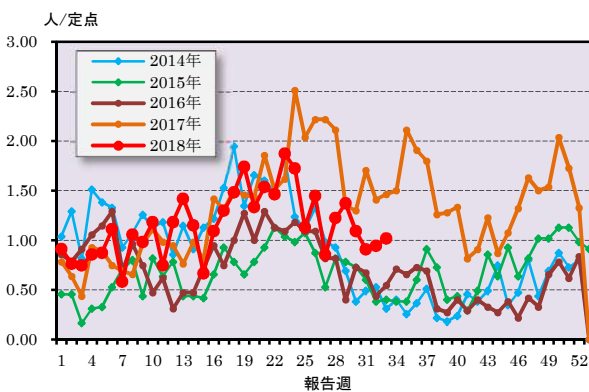


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

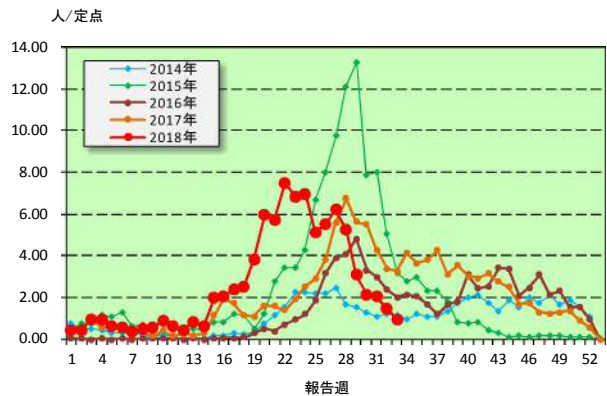


☆注目される感染症の発生状況

★咽頭結膜熱の発生状況（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

2018年	(報告週)	第33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	4	0.04	40,874
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	55	1.02	2,049
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	68	1.26	5,041
	○ 感染性胃腸炎	375	6.94	14,003
	○ 水痘	17	0.31	605
	手足口病	54	1.00	4,695
	○ 伝染性紅斑	6	0.11	83
	○ 突発性発しん	24	0.44	791
	ヘルパンギーナ	25	0.46	242
	流行性耳下腺炎	24	0.44	1,104
	RSウイルス感染症	162	3.00	1,619
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	7	1.00	236
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	2	0.17	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		823	0	71,374

○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28週)	4週前 (2018年29週)	3週前 (2018年30週)	2週前 (2018年31週)	1週前 (2018年32週)	今週 (2018年33週)
インフルエンザ	報告数	28	38	30	11	7	4
	定点当り	0.30	0.41	0.33	0.12	0.08	0.04
RSウイルス感染症	報告数	50	89	132	125	170	162
	定点当り	0.93	1.65	2.44	2.31	3.21	3.00
咽頭結膜熱	報告数	66	74	59	49	50	55
	定点当り	1.22	1.37	1.09	0.91	0.94	1.02
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	152	118	120	117	83	68
	定点当り	2.81	2.19	2.22	2.17	1.57	1.26
感染性胃腸炎	報告数	429	331	423	401	369	375
	定点当り	7.94	6.13	7.83	7.43	6.96	6.94
水痘	報告数	10	10	6	14	7	17
	定点当り	0.19	0.19	0.11	0.26	0.13	0.31
手足口病	報告数	284	167	117	112	78	54
	定点当り	5.26	3.09	2.17	2.07	1.47	1.00
伝染性紅斑	報告数	5	4	2	2	4	6
	定点当り	0.09	0.07	0.04	0.04	0.08	0.11
突発性発しん	報告数	28	29	29	27	14	24
	定点当り	0.52	0.54	0.54	0.50	0.26	0.44
ヘルパンギーナ	報告数	17	16	20	22	27	25
	定点当り	0.31	0.30	0.37	0.41	0.51	0.46
流行性耳下腺炎	報告数	30	29	24	19	24	24
	定点当り	0.56	0.54	0.44	0.35	0.45	0.44
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	5	12	10	4	7
	定点当り	0.71	0.71	1.71	1.43	0.57	1.00
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	2	-	-	-	-
	定点当り	0.08	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33週(08月13日～08月19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	4	0.04	162	3.00	55	1.02	68	1.26	375	6.94	17	0.31	54	1.00	6	0.11	24	0.44
鹿児島市	-	-	71	5.46	11	0.85	20	1.54	121	9.31	7	0.54	14	1.08	3	0.23	11	0.85
指宿	-	-	14	7.00	-	-	1	0.50	25	12.50	2	1.00	3	1.50	-	-	1	0.50
加世田	-	-	4	1.33	-	-	2	0.67	44	14.67	-	-	2	0.67	-	-	2	0.67
伊集院	4	0.67	5	1.25	5	1.25	8	2.00	4	1.00	3	0.75	2	0.50	-	-	1	0.25
川薩	-	-	11	2.75	12	3.00	6	1.50	22	5.50	-	-	8	2.00	1	0.25	2	0.50
出水	-	-	5	1.67	1	0.33	4	1.33	3	1.00	-	-	8	2.67	-	-	-	-
大口	-	-	1	1.00	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	22	3.14	21	3.00	7	1.00	71	10.14	-	-	9	1.29	-	-	1	0.14
志布志	-	-	5	1.67	-	-	7	2.33	25	8.33	3	1.00	4	1.33	-	-	2	0.67
鹿屋	-	-	14	2.80	5	1.00	3	0.60	57	11.40	2	0.40	4	0.80	1	0.20	3	0.60
西之表	-	-	-	-	-	-	6	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
屋久島	-	-	5	2.50	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	4	1.33	-	-	2	0.67	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	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	25	0.46	24	0.44	0	0.00	7	1.00	0	0.00	0	0.00	2	0.17	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	5	0.38	3	0.23	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	4	2.00	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	4	1.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	3	0.75	-	-	-	-	5	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
始良	3	0.43	16	2.29	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.60	2	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	1	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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33週(08月13日～08月19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	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	-	-	-	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	162	31	35	66	17	9	1	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.00	0.57	0.65	1.22	0.31	0.17	0.02	0.04	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	55	1	3	13	10	9	5	7	5	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.02	0.02	0.06	0.24	0.19	0.17	0.09	0.13	0.09	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	68	1	-	5	3	11	6	12	10	6	2	2	6	-	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.26	0.02	-	0.09	0.06	0.20	0.11	0.22	0.19	0.11	0.04	0.04	0.11	-	0.07	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	375	5	21	51	41	38	38	30	28	12	18	13	33	12	35	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	6.94	0.09	0.39	0.94	0.76	0.70	0.70	0.56	0.52	0.22	0.33	0.24	0.61	0.22	0.65	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	17	-	1	1	1	2	5	1	-	1	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.31	-	0.02	0.02	0.02	0.04	0.09	0.02	-	0.02	0.02	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	54	-	4	14	7	7	8	7	1	4	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.00	-	0.07	0.26	0.13	0.13	0.15	0.13	0.02	0.07	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	6	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.11	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	24	1	9	10	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.44	0.02	0.17	0.19	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	25	-	4	12	3	3	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.46	-	0.07	0.22	0.06	0.06	0.02	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	24	-	1	1	2	3	1	3	5	3	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.44	-	0.02	0.02	0.04	0.06	0.02	0.06	0.09	0.06	-	0.02	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	7	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.00	-	-	-	0.29	-	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	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	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.17	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	