

鹿児島県感染症情報

2018年 第25週報 (6月18日～6月24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>

平成30年の上半期における梅毒報告数が18例となりました。特に若い世代の女性を中心に増加が認められます。

今週、医療機関から梅毒の報告が3例あり、2018年第25週までの上半期で、県内累計は18例となりました。

梅毒の全国における報告数は、2007年では719例でしたが、近年では継続的な増加傾向を示しており、2017年には5,820例となり、44年ぶりに5,000例を超えました。

特に大都市及びその近隣で増加しており、東京都(1,777例)、大阪府(840例)、愛知県(339例)、神奈川県(322例)となっています。

県内でも、報告数が前年を上回る状況が続いており、2014年に7例だった報告数が、昨年では21例に増加しています。

また、今年の第25週までの18例を男女別に見ると、男性10例に対し8例が女性で、前年と比較し女性の報告数が増加していることがわかります。(図1)

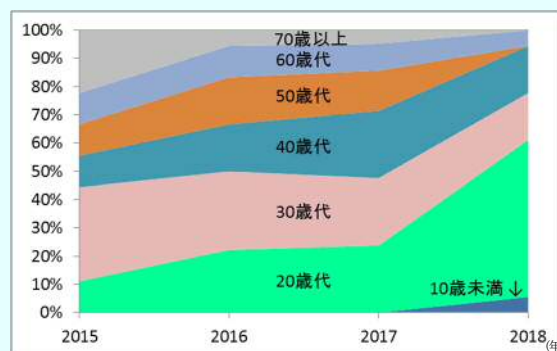
2015年からの県内報告(66例)を世代別で見ると、特に若い世代を中心に増加傾向が認められ、2018年の上半期では、全体の5割以上を20歳代が占めています。(図2)

感染源別では、異性間の感染が43例、同性間感染が12例、母子感染が1例、不明が10例となっています。

(鹿児島県感染症発生動向調査)



(図1) 梅毒の報告数推移 (県内性別及び国)



(図2) 年代別県内梅毒報告数の割合 (2015～2018 第25週まで)

☆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(結核性腹膜炎1例, 無症状病原体保有者2例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症6例(血清型/毒素型: O26/VT1(4例), O111/VT1VT2(1例), O157/VT2(1例))
四類感染症	つつが虫病1例, 日本紅斑熱1例
五類感染症	梅毒3例, 侵襲性インフルエンザ菌感染症1例

※(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25週の定点把握対象疾患の総報告数は1048人で、前週より160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)】: 出水(1.00), 川薩(5.75), 始良(2.86)

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8.0, 終息4.0)】: 鹿児島市(4.77), 西之表(6.00), 川薩(7.00)

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(8.46), 伊集院(3.50), 出水(7.33), 大口(7.00), 志布志(4.33), 鹿屋(6.40), 西之表(5.00), 川薩(11.25), 始良(2.71)

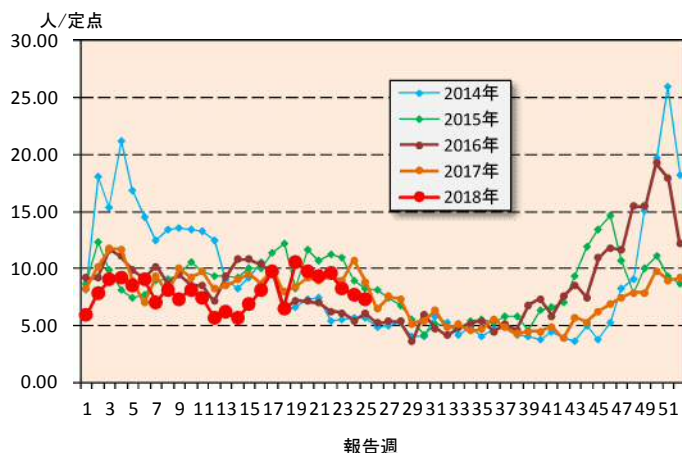
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第25週の感染性胃腸炎の報告数は403人で、前週より15人少なく、定点当たりの報告数は7.46であった。

年齢別では、1歳(66人)、4歳(38人)、2歳(37人)、6歳(37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(17.33)、指宿保健所(13.00)、始良保健所(11.29)の順に多い。



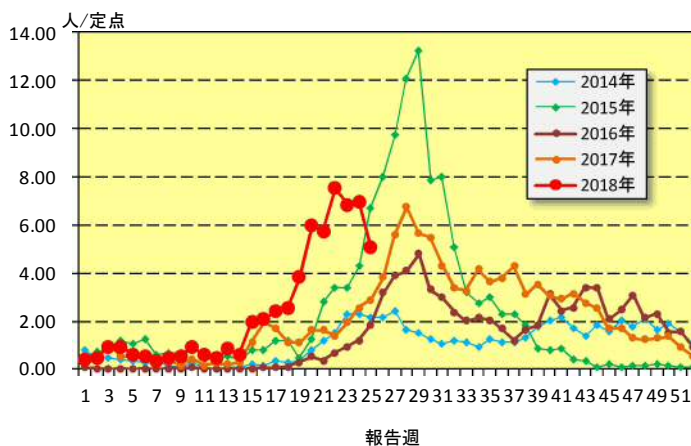
(2) 手足口病

第25週の手足口病の報告数は279人で、前週より98人少なく、定点当たりの報告数は5.17であった。

年齢別では、1歳(58人)、2歳(46人)、4歳(43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(11.25)、鹿児島市保健所(8.46)、出水保健所(7.33)の順に多い。

鹿屋保健所が9週連続で、鹿児島市保健所、川薩保健所が7週連続で、志布志保健所が6週連続で、伊集院保健所が5週連続で、出水保健所、始良保健所が4週連続で、大口保健所が3週連続で、西之表保健所が今週から流行発生警報域である。



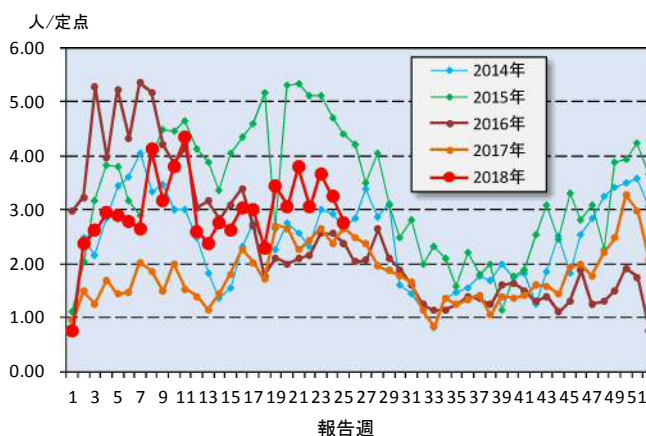
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第25週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は152人で、前週より23人少なく、定点当たりの報告数は2.81であった。

年齢別では、3歳(30人)、5歳(22人)、6歳(17人)、10~14歳(17人)の順に多かった。

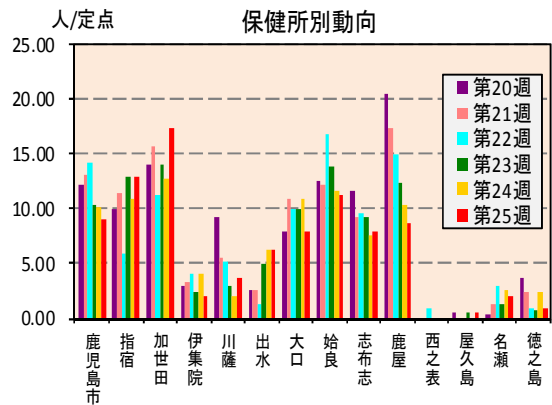
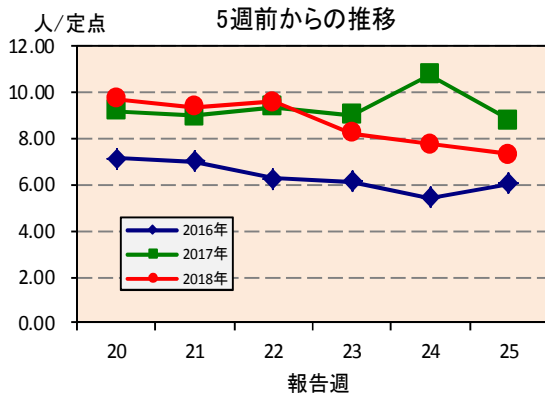
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(7.00)、西之表保健所(6.00)、鹿児島市保健所(4.77)の順に多い。

西之表保健所が7週連続で、鹿児島市保健所が5週連続で、川薩保健所が3週連続で流行発生警報域である。

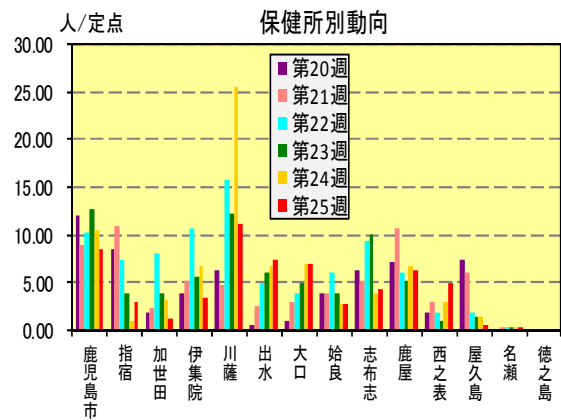
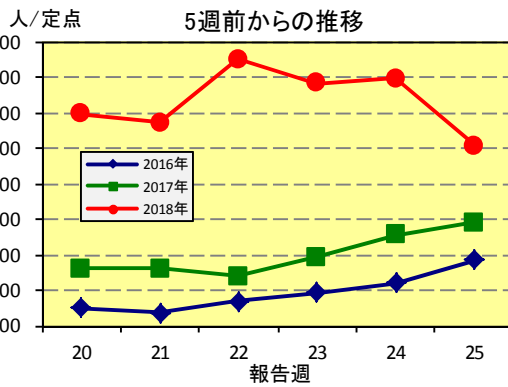


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

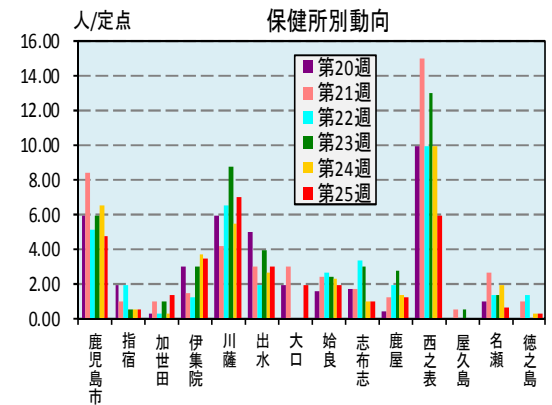
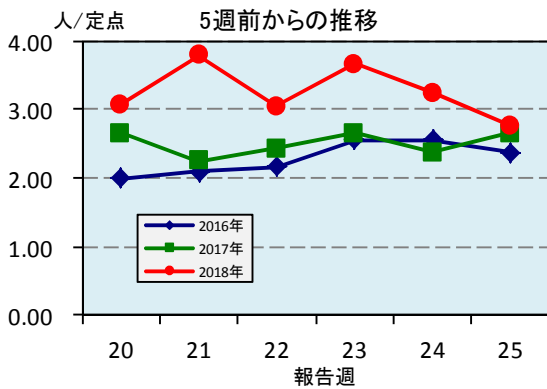
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

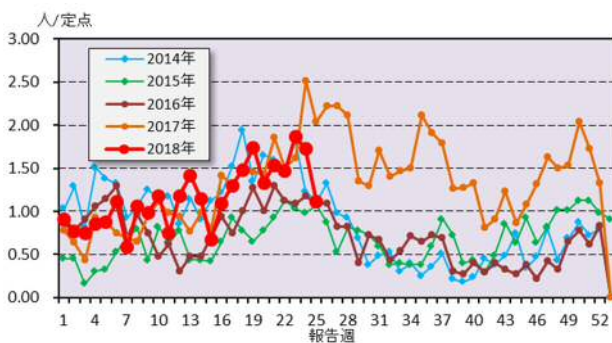


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

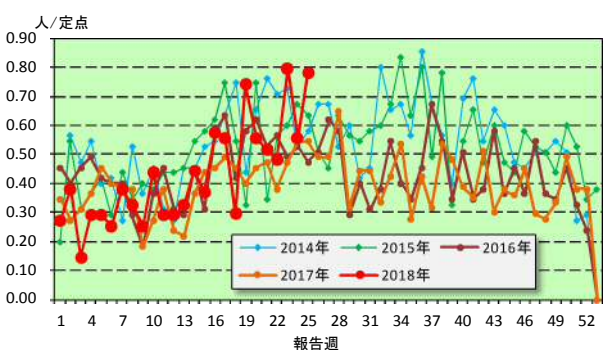


注目される感染症の発生状況

★咽頭結膜熱の発生状況（鹿児島県）



★突発性発しんの発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2018年	(報告週)	第25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	29	0.32	40,683
小児科定点	咽頭結膜熱	61	1.13	1,572
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	152	2.81	4,047
	感染性胃腸炎	403	7.46	10,853
	○水痘	20	0.37	522
	手足口病	279	5.17	3,247
	伝染性紅斑	-	-	58
	○突発性発しん	43	0.80	578
	○ヘルパンギーナ	12	0.22	84
	○流行性耳下腺炎	33	0.61	886
	RSウイルス感染症	11	0.20	851
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	5	0.71	184
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	2
	無菌性髄膜炎	-	-	1
	マイコプラズマ肺炎	-	-	6
	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		1,048	0	63,589

○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20週)	4週前 (2018年21週)	3週前 (2018年22週)	2週前 (2018年23週)	1週前 (2018年24週)	今週 (2018年25週)
インフルエンザ	報告数	30	30	37	29	36	29
	定点当り	0.33	0.33	0.40	0.32	0.39	0.32
RSウイルス感染症	報告数	6	7	5	19	19	11
	定点当り	0.11	0.13	0.09	0.35	0.35	0.20
咽頭結膜熱	報告数	72	83	79	101	93	61
	定点当り	1.33	1.54	1.46	1.87	1.72	1.13
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	166	205	165	198	175	152
	定点当り	3.07	3.80	3.06	3.67	3.24	2.81
感染性胃腸炎	報告数	524	505	518	444	418	403
	定点当り	9.70	9.35	9.59	8.22	7.74	7.46
水痘	報告数	19	15	20	20	12	20
	定点当り	0.35	0.28	0.37	0.37	0.22	0.37
手足口病	報告数	323	310	406	370	377	279
	定点当り	5.98	5.74	7.52	6.85	6.98	5.17
伝染性紅斑	報告数	6	4	6	4	3	-
	定点当り	0.11	0.07	0.11	0.07	0.06	-
突発性発しん	報告数	30	28	26	43	30	43
	定点当り	0.56	0.52	0.48	0.80	0.56	0.80
ヘルパンギーナ	報告数	1	3	16	5	11	12
	定点当り	0.02	0.06	0.30	0.09	0.20	0.22
流行性耳下腺炎	報告数	26	32	32	38	26	33
	定点当り	0.48	0.59	0.59	0.70	0.48	0.61
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	9	10	12	11	7	5
	定点当り	1.29	1.43	1.71	1.57	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	-	-	-	-	-	-
	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	1	-	1	1	1	-
	定点当り	0.08	-	0.08	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)

2018年25週(06月18日～06月24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	29	0.32	11	0.20	61	1.13	152	2.81	403	7.46	20	0.37	279	5.17	0	0.00	43	0.80
鹿児島市	3	0.13	2	0.15	9	0.69	62	4.77	119	9.15	9	0.69	110	8.46	-	-	20	1.54
指宿	-	-	1	0.50	2	1.00	1	0.50	26	13.00	-	-	6	3.00	-	-	3	1.50
加世田	-	-	1	0.33	1	0.33	4	1.33	52	17.33	-	-	4	1.33	-	-	6	2.00
伊集院	-	-	1	0.25	-	-	14	3.50	8	2.00	2	0.50	14	3.50	-	-	-	-
川薩	-	-	2	0.50	23	5.75	28	7.00	15	3.75	2	0.50	45	11.25	-	-	4	1.00
出水	-	-	4	1.33	3	1.00	9	3.00	19	6.33	-	-	22	7.33	-	-	2	0.67
大口	-	-	-	-	-	-	2	2.00	8	8.00	-	-	7	7.00	-	-	1	1.00
始良	7	0.64	-	-	20	2.86	14	2.00	79	11.29	2	0.29	19	2.71	-	-	3	0.43
志布志	4	0.80	-	-	-	-	3	1.00	24	8.00	2	0.67	13	4.33	-	-	4	1.33
鹿屋	1	0.13	-	-	1	0.20	6	1.20	43	8.60	1	0.20	32	6.40	-	-	-	-
西之表	10	5.00	-	-	1	1.00	6	6.00	-	-	-	-	5	5.00	-	-	-	-
屋久島	1	0.25	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	1	0.50	-	-	-	-
名瀬	2	0.40	-	-	-	-	2	0.67	6	2.00	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-
徳之島	1	0.20	-	-	1	0.33	1	0.33	3	1.00	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	12	0.22	33	0.61	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	5	0.38	9	0.69	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	1	0.25	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	1	0.14	17	2.43	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	4	1.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.60	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	1	0.50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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）

2018年25週(06月18日～06月24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	29	1	-	3	-	3	1	1	1	1	3	4	5	1	-	1	-	2	1	-	1	
	定点当り	0.32	0.01	-	0.03	-	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.04	0.05	0.01	-	0.01	-	0.02	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	11	1	4	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.20	0.02	0.07	0.06	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	61	-	8	18	10	7	5	8	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.13	-	0.15	0.33	0.19	0.13	0.09	0.15	0.04	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	152	-	1	7	13	30	16	22	17	9	6	8	17	2	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.81	-	0.02	0.13	0.24	0.56	0.30	0.41	0.31	0.17	0.11	0.15	0.31	0.04	0.07	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	403	5	27	66	37	36	38	30	37	29	20	12	33	7	26	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	7.46	0.09	0.50	1.22	0.69	0.67	0.70	0.56	0.69	0.54	0.37	0.22	0.61	0.13	0.48	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	20	-	-	4	1	1	4	3	-	1	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.37	-	-	0.07	0.02	0.02	0.07	0.06	-	0.02	0.02	0.04	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	279	3	21	58	46	41	43	26	18	7	6	6	3	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	5.17	0.06	0.39	1.07	0.85	0.76	0.80	0.48	0.33	0.13	0.11	0.11	0.06	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	43	2	16	22	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.80	0.04	0.30	0.41	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	12	-	-	2	5	2	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.22	-	-	0.04	0.09	0.04	-	0.02	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	33	-	-	2	4	6	5	6	1	1	2	2	3	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.61	-	-	0.04	0.07	0.11	0.09	0.11	0.02	0.02	0.04	0.04	0.06	-	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	5	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	-	-	-	-
	定点当り	0.71	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-