

鹿児島県感染症情報

2016年 第32週報 (8月8日~8月14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>

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、1.24で減少傾向にありますが、例年を見ると今後、増加が予想されることから、注意が必要です。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、前週(89人)より21人少ない68人(定点当たり報告数1.24)でした。年齢別に見ると0~5歳が約56%、6~9歳が約31%で9歳以下が全体の約87%を占めています。

川薩保健所は、定点当たりの報告数は5.75で9週連続で流行発生警報域となっています。

全国の定点当たりの報告数は1.77で、岩手県(3.40)、千葉県(3.16)、大分県(3.08)の順に多かったです(第30週)。

図は本県の過去3年のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の定点当たりの報告数を示しています。

今週は、定点当たり1.24で減少傾向にはありませんが、例年によると今後の増加が予想されることから、注意が必要です。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の感染経路としては、菌の付着した手を介した接触感染、咳やくしゃみ等による飛沫感染があります。予防方法としては、手洗い・うがいやマスクの着用が有効です。また、タオルの共用を避けることが大切です。

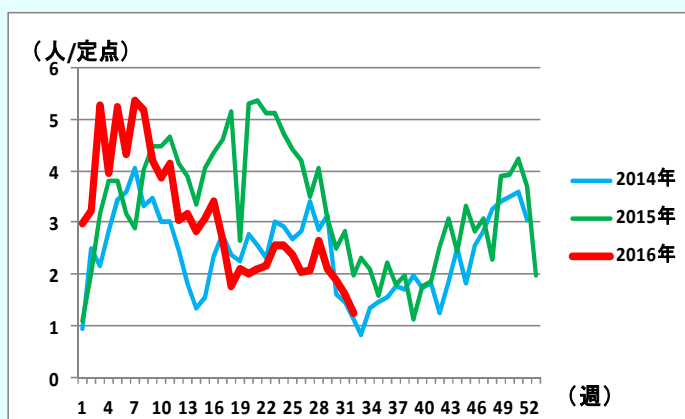


図 本県の過去3年のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の定点当たりの報告数

☆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 11 例(肺結核 6 例, 結核性胸膜炎 2 例, 粟粒結核 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 3 例, (血清型/毒素型: O157/VT2 2 例, O103/VT1 1 例)
四類感染症	レジオネラ症 1 例, 日本紅斑熱 1 例
五類感染症	急性脳炎 1 例, アメーバ赤痢 1 例, 後天性免疫不全症候群 1 例, 梅毒 1 例 追加 急性脳炎(第25週:1例, 第27週:1例, 第31週: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32週の定点把握対象疾患の総報告数は771人で、前週(904人)より133人少ない報告数でした(内容等については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。

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8.0, 終息4.0)】: 川薩(5.75) 【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(4.31), 伊集院(3.25) 【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 出水(5.67)

- ・**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(3.92)

※ (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）

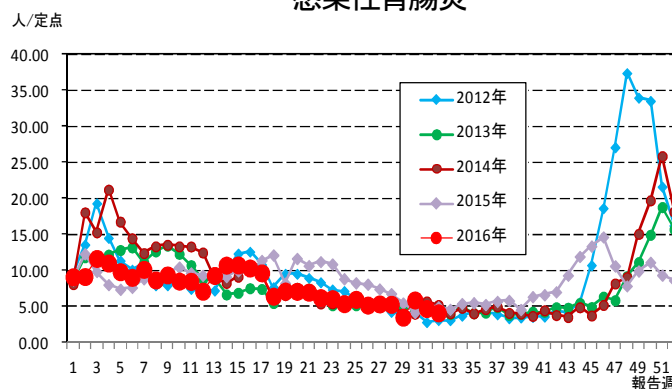
(1) 感染性胃腸炎

第32週の感染性胃腸炎の報告数は229人で、前週より33人少なく、定点当たりの報告数は4.16であった。

年齢別では、1歳(39人)、2歳(35人)、3歳(29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(13.67)、鹿屋保健所(9.20)、指宿保健所(8.50)の順に多い。

感染性胃腸炎



(2) 手足口病

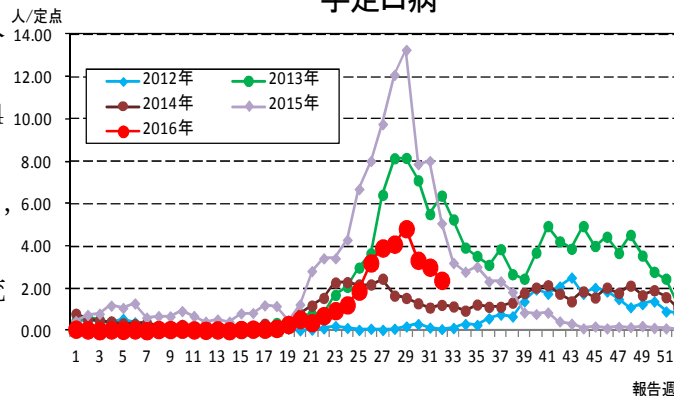
第32週の手足口病の報告数は131人で、前週より34人少なく、定点当たりの報告数は2.38であった。

年齢別では、1歳(54人)、6~11ヶ月(23人)、2歳、4歳(それぞれ14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(4.31)、大口保健所(3.50)、伊集院保健所(3.25)の順に多い。

伊集院保健所が11週連続、鹿児島市保健所が6週連続で流行発生警報域である。

手足口病



(3) 流行性耳下腺炎

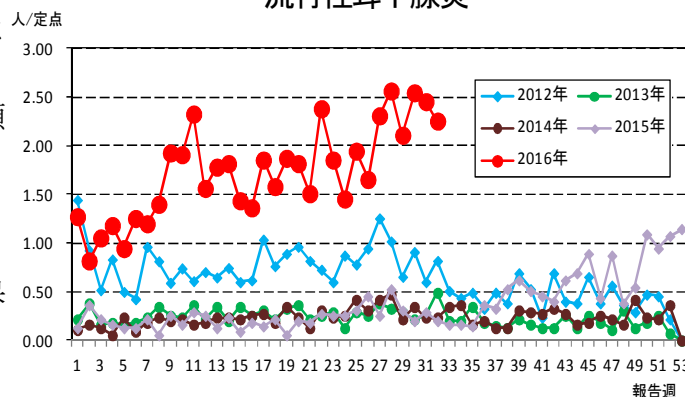
第32週の流行性耳下腺炎の報告数は124人で、前週より11人少なく、定点当たりの報告数は2.25であった。

年齢別では、4歳(23人)、5歳(21人)、3歳(20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(5.67)、鹿児島市保健所(3.92)、志布志保健所(2.33)の順に多い。

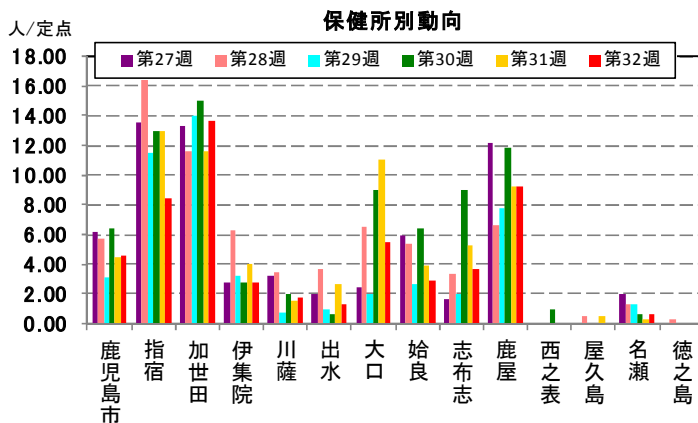
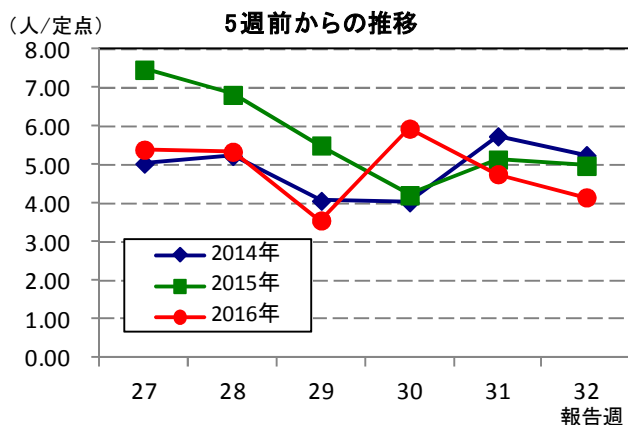
出水保健所が12週連続で流行発生警報域、鹿児島市保健所が2週連続で流行発生注意報域である。

流行性耳下腺炎

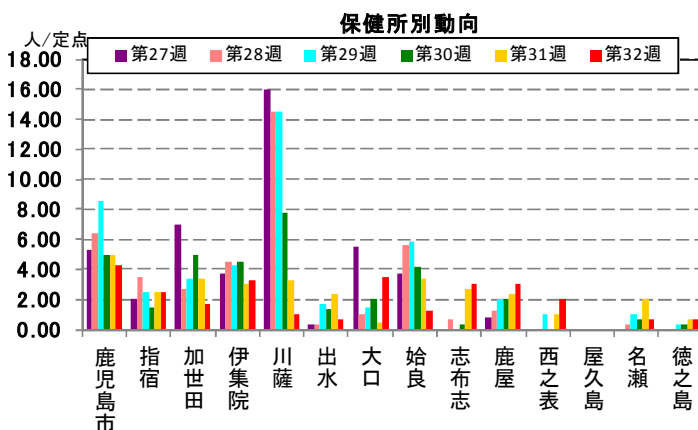
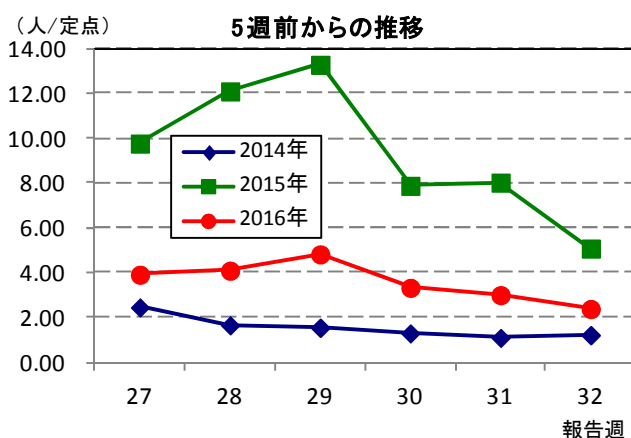


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

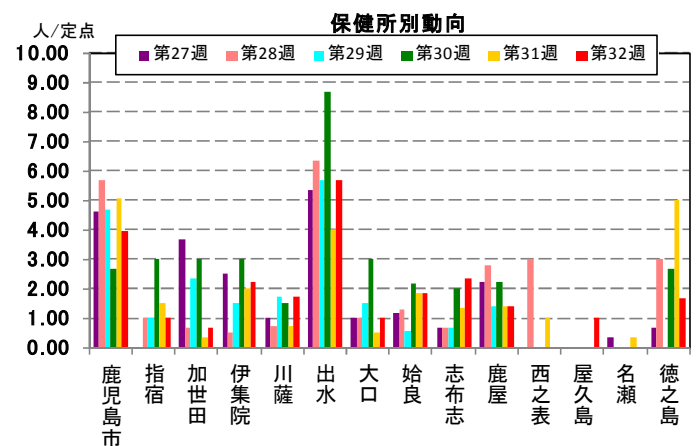
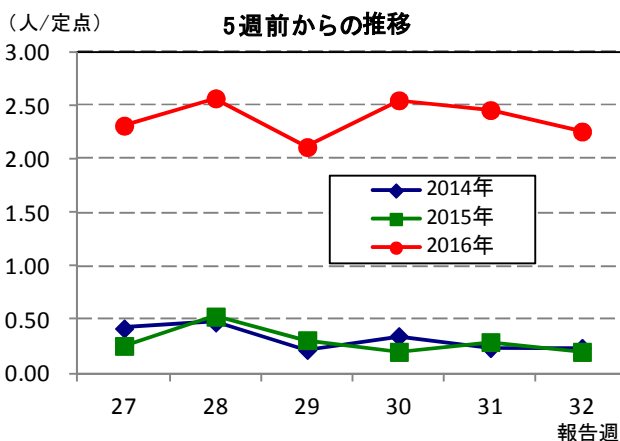
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

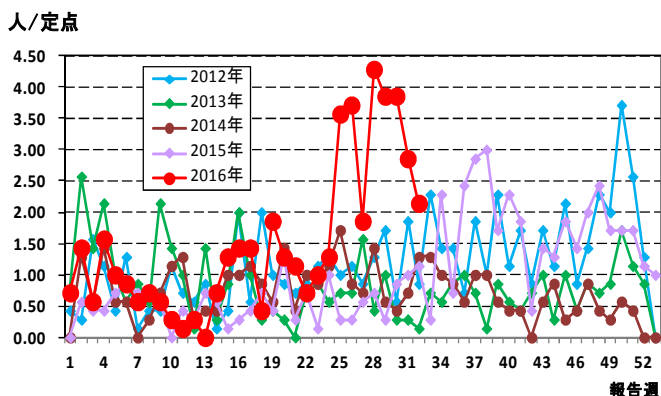


(3) 流行性耳下腺炎

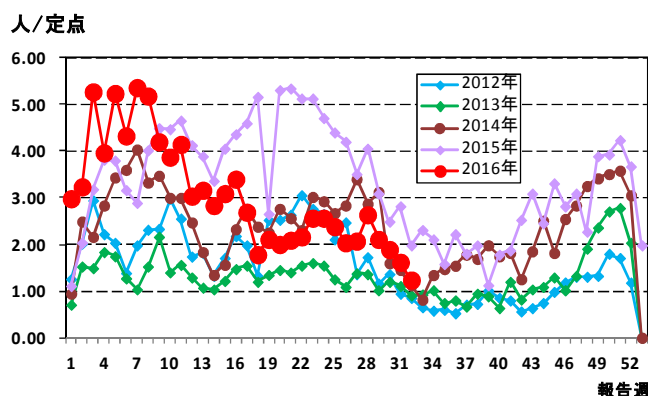


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況 (鹿児島県)



★A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2016年	(報告週)	第32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	14	0.15	35,204
小児科定点	咽頭結膜熱	24	0.44	1,496
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	68	1.24	5,349
	感染性胃腸炎	229	4.16	13,741
	水痘	13	0.24	1,053
	手足口病	131	2.38	1,730
	○ 伝染性紅斑	16	0.29	794
	○ 突発性発しん	21	0.38	780
	百日咳	-	-	34
	ヘルパンギーナ	68	1.24	837
	流行性耳下腺炎	124	2.25	3,048
	RSウイルス感染症	40	0.73	1,618
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	15	2.14	332
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	○ 無菌性髄膜炎	1	0.08	13
	マイコプラズマ肺炎	7	0.58	126
	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	126
報告数合計		771	0	66,284

○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27週)	4週前 (2016年28週)	3週前 (2016年29週)	2週前 (2016年30週)	1週前 (2016年31週)	今週 (2016年32週)
インフルエンザ	報告数	12	9	8	7	7	14
	定点当り	0.13	0.10	0.09	0.08	0.08	0.15
RSウイルス感染症	報告数	28	41	38	61	65	40
	定点当り	0.51	0.75	0.69	1.11	1.18	0.73
咽頭結膜熱	報告数	45	45	22	40	37	24
	定点当り	0.82	0.82	0.40	0.73	0.67	0.44
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	114	145	116	104	89	68
	定点当り	2.07	2.64	2.11	1.89	1.62	1.24
感染性胃腸炎	報告数	297	294	196	327	262	229
	定点当り	5.40	5.35	3.56	5.95	4.76	4.16
水痘	報告数	13	24	19	30	13	13
	定点当り	0.24	0.44	0.35	0.55	0.24	0.24
手足口病	報告数	215	225	265	183	165	131
	定点当り	3.91	4.09	4.82	3.33	3.00	2.38
伝染性紅斑	報告数	24	18	16	16	9	16
	定点当り	0.44	0.33	0.29	0.29	0.16	0.29
突発性発しん	報告数	34	32	16	22	17	21
	定点当り	0.62	0.58	0.29	0.40	0.31	0.38
百日咳	報告数	3	1	2	-	-	-
	定点当り	0.05	0.02	0.04	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	91	114	115	131	77	68
	定点当り	1.65	2.07	2.09	2.38	1.40	1.24
流行性耳下腺炎	報告数	127	141	116	140	135	124
	定点当り	2.31	2.56	2.11	2.55	2.45	2.25
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	13	30	27	27	20	15
	定点当り	1.86	4.29	3.86	3.86	2.86	2.14
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	1	3	2	-	-	1
	定点当り	0.08	0.25	0.17	-	-	0.08
マイコプラズマ肺炎	報告数	4	7	7	11	8	7
	定点当り	0.33	0.58	0.58	0.92	0.67	0.58
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	-	-	-	-	-
	定点当り	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32週(08月08日～08月14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		突発性発疹		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	14	0.15	40	0.73	24	0.44	68	1.24	229	4.16	13	0.24	131	2.38	16	0.29	21	0.38	0	0.00
鹿児島市	-	-	18	1.38	15	1.15	30	2.31	59	4.54	5	0.38	56	4.31	6	0.46	4	0.31	-	-
指宿	-	-	2	1.00	-	-	-	-	17	8.50	-	-	5	2.50	-	-	1	0.50	-	-
加世田	-	-	4	1.33	-	-	-	-	41	13.67	-	-	5	1.67	-	-	2	0.67	-	-
伊集院	-	-	5	1.25	8	2.00	1	0.25	11	2.75	3	0.75	13	3.25	1	0.25	1	0.25	-	-
川薩	2	0.29	2	0.50	-	-	23	5.75	7	1.75	-	-	4	1.00	2	0.50	5	1.25	-	-
出水	-	-	2	0.67	-	-	-	-	4	1.33	-	-	2	0.67	4	1.33	1	0.33	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	11	5.50	1	0.50	7	3.50	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	6	0.86	1	0.14	3	0.43	20	2.86	-	-	9	1.29	2	0.29	3	0.43	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	1	0.33	11	3.67	-	-	9	3.00	-	-	2	0.67	-	-
鹿屋	-	-	-	-	-	-	7	1.40	46	9.20	4	0.80	15	3.00	1	0.20	2	0.40	-	-
西之表	-	-	1	1.00	-	-	2	2.00	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	2	0.40	-	-	-	-	-	-	2	0.67	-	-	2	0.67	-	-	-	-	-	-
徳之島	10	2.00	-	-	-	-	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	68	1.24	124	2.25	0	0.00	15	2.14	0	0.00	1	0.08	7	0.58	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	35	2.69	51	3.92	-	-	7	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	5	2.50	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	4	1.33	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	4	1.00	9	2.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	4	1.00	7	1.75	-	-	7	7.00	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-
出水	-	-	17	5.67	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
大口	-	-	2	1.00	...	...	...	...	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-
始良	4	0.57	13	1.86	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	7	2.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	6	1.20	7	1.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	2	1.00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	5	1.67	5	1.67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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32週(08月08日～08月14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	14	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	4	-	1	1	1	2	-	1	1
	定点当り	0.15	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	0.01	0.04	-	0.01	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	40	6	12	16	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.73	0.11	0.22	0.29	0.04	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	24	-	-	8	2	2	1	4	5	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.44	-	-	0.15	0.04	0.04	0.02	0.07	0.09	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	68	-	-	10	4	8	10	6	7	4	6	4	6	-	3	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.24	-	-	0.18	0.07	0.15	0.18	0.11	0.13	0.07	0.11	0.07	0.11	-	0.05	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	229	4	17	39	35	29	13	19	14	10	8	7	8	4	22	-	-	-	-	-	-
	定点当り	4.16	0.07	0.31	0.71	0.64	0.53	0.24	0.35	0.25	0.18	0.15	0.13	0.15	0.07	0.40	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	13	1	2	2	1	1	2	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.24	0.02	0.04	0.04	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	131	2	23	54	14	11	14	4	2	1	2	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.38	0.04	0.42	0.98	0.25	0.20	0.25	0.07	0.04	0.02	0.04	0.05	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	16	-	1	-	-	4	4	2	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.29	-	0.02	-	-	0.07	0.07	0.04	0.02	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	21	-	9	10	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.38	-	0.16	0.18	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	68	2	10	23	9	9	5	5	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.24	0.04	0.18	0.42	0.16	0.16	0.09	0.09	0.07	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	124	-	-	3	8	20	23	21	12	7	8	13	6	1	2	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.25	-	-	0.05	0.15	0.36	0.42	0.38	0.22	0.13	0.15	0.24	0.11	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-
(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	-	1	1	1	-	-	1	-	1	1	1	2	2	2	1	-	-
	定点当り	2.14	-	-	0.14	-	0.14	0.14	0.14	-	-	0.14	-	0.14	0.14	0.14	0.29	0.29	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	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	7	-	3	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.58	-	0.25	0.25	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-