

鹿児島県感染症情報

2016年 第36週報 (9月5日~9月11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>

RSウイルス感染症が増加する時期となっています。感染予防に努めましょう。

今週のRSウイルス感染症の報告数は36人(定点当たり報告数0.65)でした。年齢別にみると、全て2歳以下の報告となっています。

図には、全国および鹿児島県における週別報告数の過去5年平均値を示しています。例年、9月頃から患者数が急増し、秋から冬にかけて報告数が多いことから、今後の発生動向に注意が必要です。

本疾患はRSウイルスが起因病原体の急性呼吸器感染症で、4~6日の潜伏期間の後、発熱、鼻汁、咳などの症状が数日続きます。多くは軽症ですが、喘鳴、呼吸困難などの症状があらわれ、細気管支炎や肺炎を起こすことがあります。乳児期の子供と接する機会の多い人は、感染予防のためマスクを着用し、また、子供が触れるおもちゃや手すりなどはこまめに消毒し、流水・石鹸による手洗い及び手指消毒を励行しましょう。

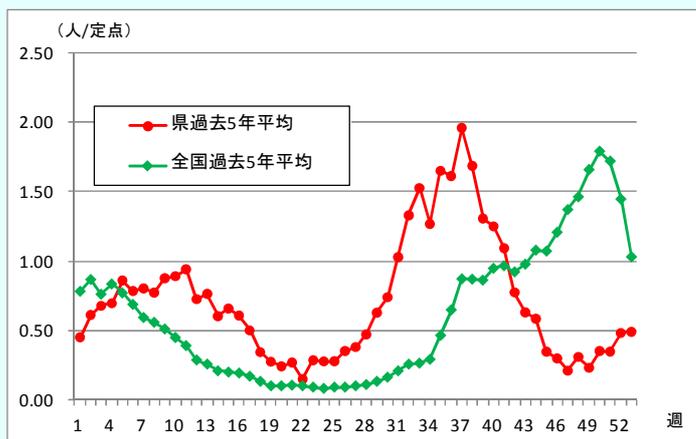


図 全国および鹿児島県における週別報告数の過去5年平均値

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は77人(定点当たり報告数1.40)で、3週連続で増加しました。保健所別では西之表(10.00)、川薩(3.75)、鹿児島市(2.46)の順に高く、西之表保健所が今週から流行発生警報域となりました。予防対策としては、患者との濃厚接触をさけることが最も重要であり、うがい、手洗い、マスクの着用等も有効です。

☆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6例(肺結核3例, リンパ節結核1例, その他の結核1例, 無症状病原体保有者1例)
三類感染症	発生報告なし 追加 腸管出血性大腸菌感染症(1例, 34週, HUS)
四類感染症	つつが虫病1例
五類感染症	後天性免疫不全症候群1例, 急性脳炎1例, 梅毒1例 追加 ウイルス性肝炎(1例, 35週)

☆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36週の定点把握対象疾患の総報告数は743人で、前週(848人)より105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。

【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 指宿(6.00), 出水(4.00) 【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(4.38) 【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8.0, 終息4.0)】: 西之表(10.00) 【ヘルパンギーナ(開始6.0, 終息2.0)】: 西之表(9.00), 指宿(4.50) 【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 伊集院(2.75)

- ・**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)】: 徳之島(4.00), 西之表(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）

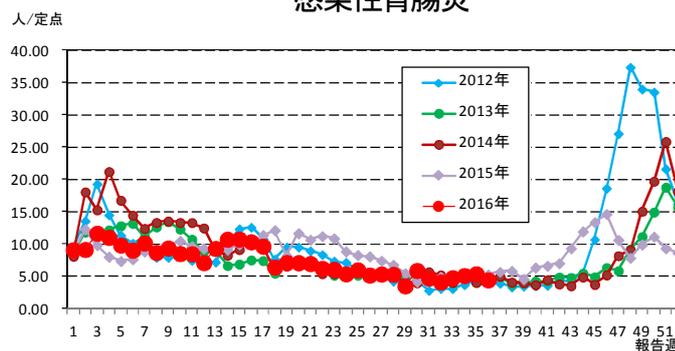
(1) 感染性胃腸炎

第36週の感染性胃腸炎の報告数は247人で、前週より52人少なく、定点当たりの報告数は4.49であった。

年齢別では、1歳(47人)、2歳(36人)、3歳(28人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所(12.80)、指宿保健所(11.00)、大口保健所(7.50)の順に多い。

感染性胃腸炎



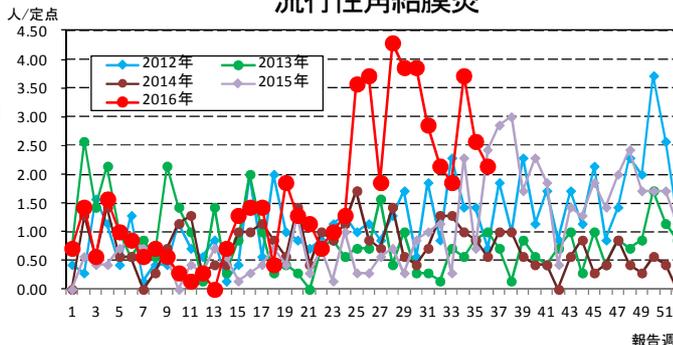
(2) 流行性角結膜炎

第36週の流行性角結膜炎の報告数は15人で、前週より3人少なく、定点当たりの報告数は2.14であった。

年齢別では、40～49歳(4人)、20～29歳(3人)、30～39歳(2人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、始良保健所(3.00)、鹿児島市保健所(2.75)、川薩保健所(1.00)の順に多い。

流行性角結膜炎



(3) 流行性耳下腺炎

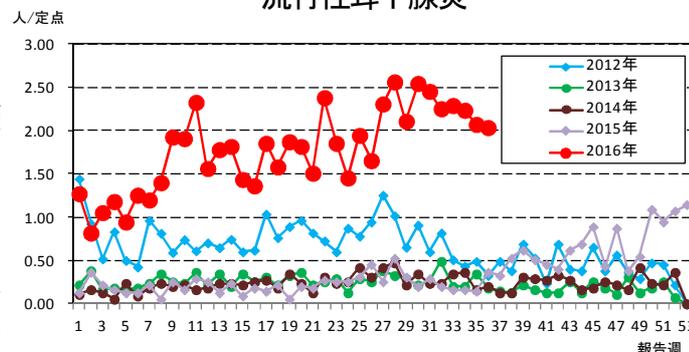
第36週の流行性耳下腺炎の報告数は112人で、前週より2人少なく、定点当たりの報告数は2.04であった。

年齢別では、5歳(26人)、2歳(16人)、6歳(15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(6.00)、出水保健所、徳之島保健所(それぞれ4.00)の順に多い。

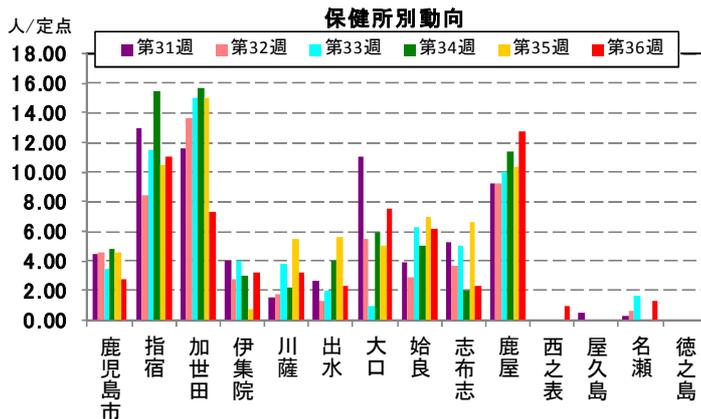
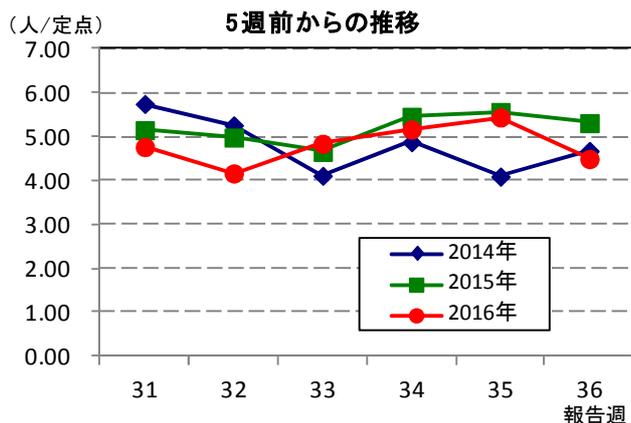
出水保健所が16週連続、指宿保健所が今週から流行発生警報域、徳之島保健所が3週連続、西之表保健所が今週から流行発生注意報域である。

流行性耳下腺炎

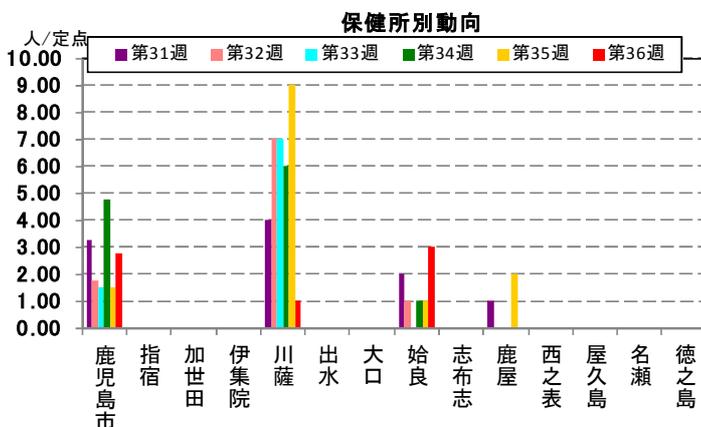
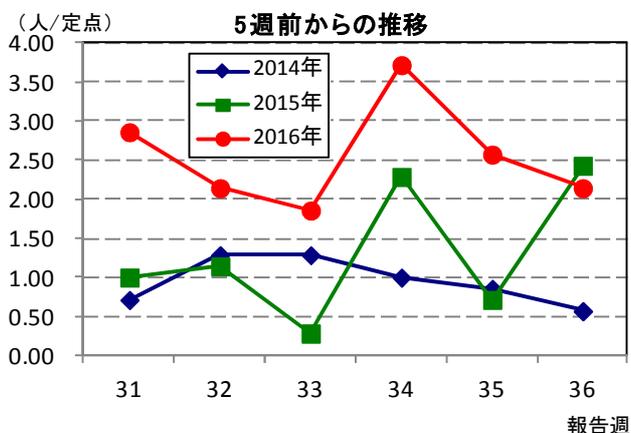


☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

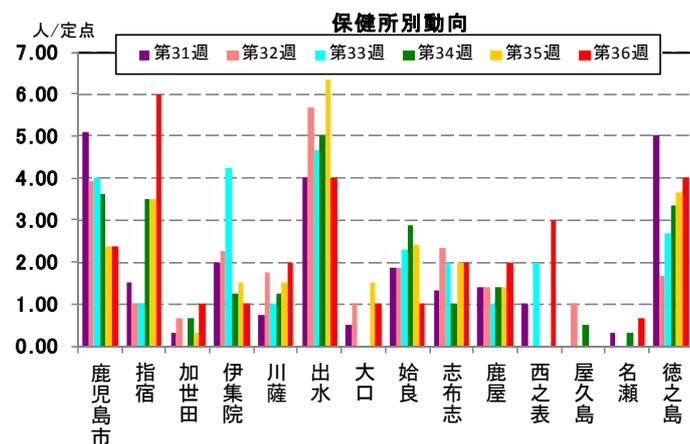
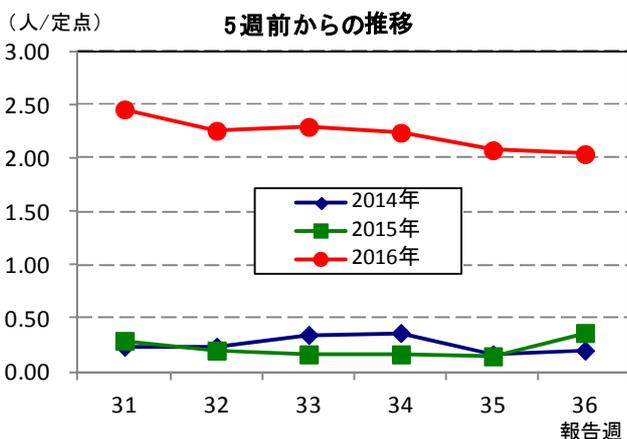
(1) 感染性胃腸炎



(2) 流行性角結膜炎

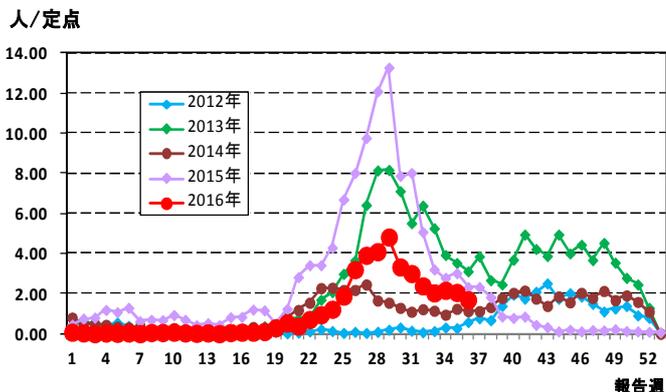


(3) 流行性耳下腺炎

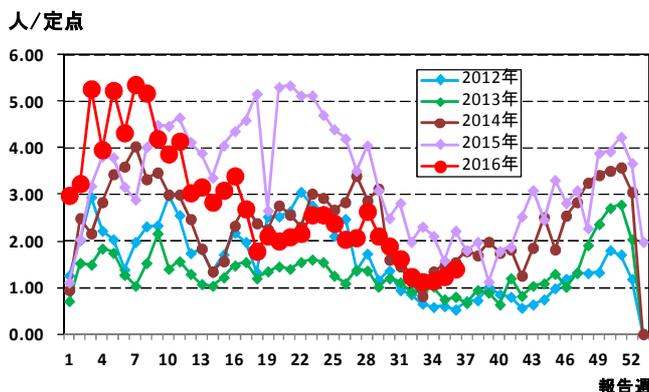


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況 (鹿児島県)



★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36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	35,281
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	40	0.73	1,641
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	77	1.40	5,619
	感染性胃腸炎	247	4.49	14,837
	水痘	15	0.27	1,120
	手足口病	93	1.69	2,167
	○ 伝染性紅斑	16	0.29	842
	○ 突発性発しん	25	0.45	876
	○ 百日咳	1	0.02	35
	ヘルパンギーナ	47	0.85	1,073
	流行性耳下腺炎	112	2.04	3,523
	RSウイルス感染症	36	0.65	1,788
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	15	2.14	404
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	無菌性髄膜炎	-	-	14
	マイコプラズマ肺炎	5	0.42	155
	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		743	0	69,504

○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31週)	4週前 (2016年32週)	3週前 (2016年33週)	2週前 (2016年34週)	1週前 (2016年35週)	今週 (2016年36週)
インフルエンザ	報告数	7	14	11	26	26	14
	定点当り	0.08	0.15	0.12	0.28	0.28	0.15
RSウイルス感染症	報告数	65	40	43	46	45	36
	定点当り	1.18	0.73	0.78	0.84	0.82	0.65
咽頭結膜熱	報告数	37	24	30	39	36	40
	定点当り	0.67	0.44	0.55	0.71	0.65	0.73
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	89	68	62	63	68	77
	定点当り	1.62	1.24	1.13	1.15	1.24	1.40
感染性胃腸炎	報告数	262	229	266	284	299	247
	定点当り	4.76	4.16	4.84	5.16	5.44	4.49
水痘	報告数	13	13	14	15	23	15
	定点当り	0.24	0.24	0.25	0.27	0.42	0.27
手足口病	報告数	165	131	112	119	113	93
	定点当り	3.00	2.38	2.04	2.16	2.05	1.69
伝染性紅斑	報告数	9	16	7	17	8	16
	定点当り	0.16	0.29	0.13	0.31	0.15	0.29
突発性発しん	報告数	17	21	30	22	19	25
	定点当り	0.31	0.38	0.55	0.40	0.35	0.45
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	1
	定点当り	-	-	-	-	-	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	77	68	53	68	68	47
	定点当り	1.40	1.24	0.96	1.24	1.24	0.85
流行性耳下腺炎	報告数	135	124	126	123	114	112
	定点当り	2.45	2.25	2.29	2.24	2.07	2.04
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	20	15	13	26	18	15
	定点当り	2.86	2.14	1.86	3.71	2.57	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	-	-	1	-
	定点当り	-	0.08	-	-	0.08	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	8	7	10	4	10	5
	定点当り	0.67	0.58	0.83	0.33	0.83	0.42
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)

2016年36週(09月05日～09月11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	36	0.65	40	0.73	77	1.40	247	4.49	15	0.27	93	1.69	16	0.29	25	0.45	1	0.02
鹿児島市	-	-	15	1.15	10	0.77	32	2.46	36	2.77	8	0.62	57	4.38	6	0.46	16	1.23	-	-
指宿	-	-	1	0.50	-	-	-	-	22	11.00	-	-	4	2.00	-	-	1	0.50	1	0.50
加世田	-	-	2	0.67	-	-	1	0.33	22	7.33	2	0.67	2	0.67	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	7	1.75	11	2.75	1	0.25	13	3.25	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	3	0.75	2	0.50	15	3.75	13	3.25	-	-	1	0.25	2	0.50	1	0.25	-	-
出水	-	-	3	1.00	5	1.67	1	0.33	7	2.33	-	-	1	0.33	4	1.33	-	-	-	-
大口	-	-	1	0.50	-	-	-	-	15	7.50	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	2	0.29	2	0.29	9	1.29	43	6.14	-	-	9	1.29	3	0.43	5	0.71	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2.33	2	0.67	6	2.00	1	0.33	-	-	-	-
鹿屋	2	0.25	1	0.20	6	1.20	5	1.00	64	12.80	-	-	4	0.80	-	-	2	0.40	-	-
西之表	-	-	1	1.00	2	2.00	10	10.00	1	1.00	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	9	1.80	-	-	-	-	3	1.00	4	1.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	3	0.60	-	-	2	0.67	-	-	-	-	2	0.67	7	2.33	-	-	-	-	-	-

	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	47	0.85	112	2.04	0	0.00	15	2.14	0	0.00	0	0.00	5	0.42	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	12	0.92	31	2.38	-	-	11	2.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	9	4.50	12	6.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	2	0.67	3	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	4	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	1	0.25	8	2.00	-	-	1	1.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
出水	-	-	12	4.00	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
大口	-	-	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	7	1.00	7	1.00	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	6	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	2	0.40	10	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	9	9.00	3	3.00	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	2	0.67	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	3	1.00	12	4.00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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36週(09月05日～09月11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	2	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	1	1	3	1	1	-
	定点当り	0.15	-	0.01	0.02	-	0.01	0.01	-	0.01	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.01	0.03	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	36	6	12	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.65	0.11	0.22	0.22	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	40	-	6	9	6	6	5	4	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.73	-	0.11	0.16	0.11	0.11	0.09	0.07	0.02	0.02	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	77	-	1	5	5	7	11	16	7	3	-	6	11	3	2	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.40	-	0.02	0.09	0.09	0.13	0.20	0.29	0.13	0.05	-	0.11	0.20	0.05	0.04	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	247	2	16	47	36	28	27	15	11	10	11	3	24	4	13	-	-	-	-	-	-
	定点当り	4.49	0.04	0.29	0.85	0.65	0.51	0.49	0.27	0.20	0.18	0.20	0.05	0.44	0.07	0.24	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	15	1	3	2	1	1	2	2	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.27	0.02	0.05	0.04	0.02	0.02	0.04	0.04	-	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	93	1	14	37	18	6	4	4	5	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.69	0.02	0.25	0.67	0.33	0.11	0.07	0.07	0.09	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	16	-	1	2	-	5	2	-	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.29	-	0.02	0.04	-	0.09	0.04	-	0.04	0.02	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	25	-	6	15	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.45	-	0.11	0.27	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	47	-	10	18	12	4	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.85	-	0.18	0.33	0.22	0.07	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	112	-	-	7	16	7	14	26	15	4	6	4	9	-	4	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.04	-	-	0.13	0.29	0.13	0.25	0.47	0.27	0.07	0.11	0.07	0.16	-	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	15	-	-	1	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	3	2	4	1	-	-	-
	定点当り	2.14	-	-	0.14	0.14	0.14	0.14	-	-	0.14	-	-	-	-	0.43	0.29	0.57	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	5	-	-	4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.42	-	-	0.33	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-