

鹿児島県感染症情報

2017年第37週報 (9月11日~9月17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>

厚生労働省では、毎年9月24日から9月30日を「結核予防週間」と定めて、結核に関する正しい知識の普及啓発を図っています。結核予防には、正しい知識と早めの受診が大切です。

本県の平成28年の結核新規登録患者数は、245人で平成27年(257人)と比べ12人減少しました。本県では、近年の新規登録患者数は全国と同様に減少傾向にありますが、約7割を70歳以上の高齢者が占めています。

本県の罹患率(人口10万対)は、平成28年が15.0で平成27年(15.6)から0.6ポイント減少しましたが全国の13.9と比較して、依然として高い値を示しています。(下図参照)

結核は、日本において過去の病気では無く、今でも1日50人新しい患者が発生し、5人が命を落としている重大な感染症です。咳やくしゃみで空気感染し、結核菌によって主に肺に炎症が起こる病気です。

2週間以上、咳や痰、微熱が続く時は、医療機関を受診しましょう。

早期発見は、本人の重症化を防ぐだけでなく、大切な家族や職場等への感染拡大を防ぐためにも重要です。

鹿児島県及び全国の結核新規登録患者数

	平成27年	平成28年	全国(平成28年)*
新規登録患者数(人)	257	245	17,625
罹患率(人口10万対)	15.6	15.0	13.9

* 全国の数値は平成29年6月9日現在の厚生労働省年報集計結果による

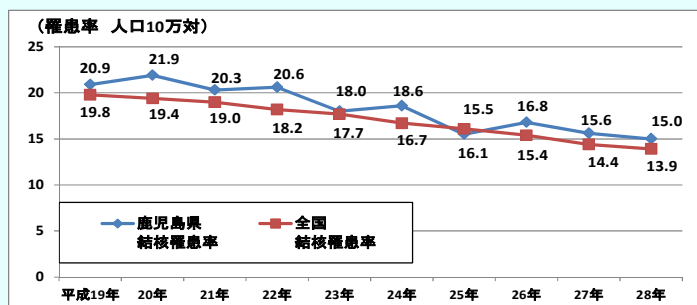


図 過去10年の本県と全国の結核罹患率の推移

☆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7例(肺結核4例, 結核性胸膜炎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3例(血清型/毒素型: O157/VT1VT2 3例)
四類感染症	日本紅斑熱2例
五類感染症	水痘(入院例)1例

☆定点報告疾患の発生状況

※(数値)は定点当たり報告数

- ・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37週の定点把握対象疾患の総報告数は1062人で、前週(1121人)より59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。

【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 出水(1.33), 志布志(2.67), 西之表(9.00), 始良(6.43)

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(6.62), 加世田(2.00), 志布志(5.67), 屋久島(3.00), 川薩(10.25), 始良(4.14)

【ヘルパンギーナ(開始6.0, 終息2.0)】: 加世田(3.33), 西之表(13.00), 川薩(4.25)

【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 出水(4.00), 鹿屋(4.40), 西之表(15.00)

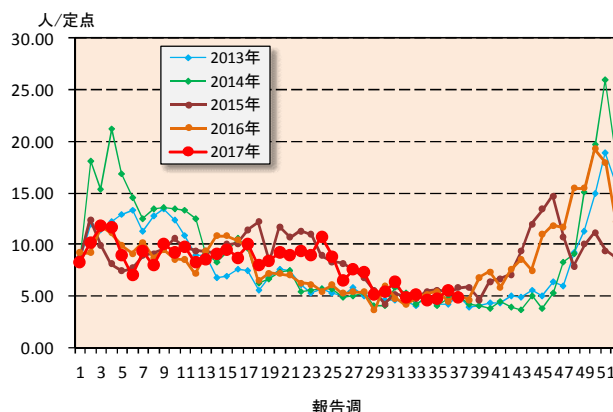
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第37週の感染性胃腸炎の報告数は259人で、前週より40人少なく、定点当たりの報告数は4.80であった。

年齢別では、2歳(34人)、1歳(33人)、3歳(30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(15.50)、始良保健所(9.57)、鹿屋保健所(8.60)の順に多い。



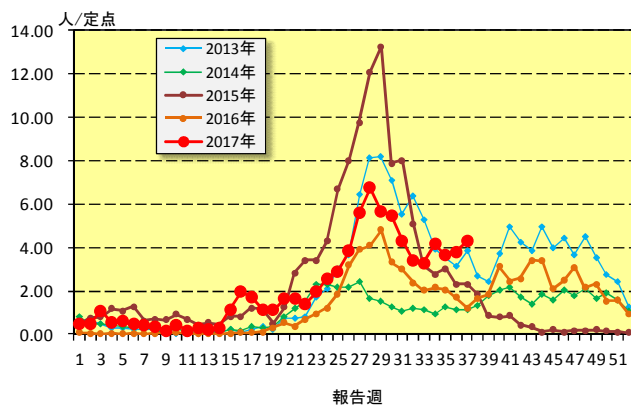
(2) 手足口病

第37週の手足口病の報告数は231人で、前週より25人多く、定点当たりの報告数は4.28であった。

年齢別では、1歳(98人)、2歳(39人)、6～11ヶ月(37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(10.25)、鹿児島市保健所(6.62)、志布志保健所(5.67)の順に多い。

川薩保健所が15週連続、鹿児島市保健所が13週連続、始良保健所が9週連続、加世田保健所と屋久島保健所が4週連続、志布志保健所が今週から流行発生警報域である。

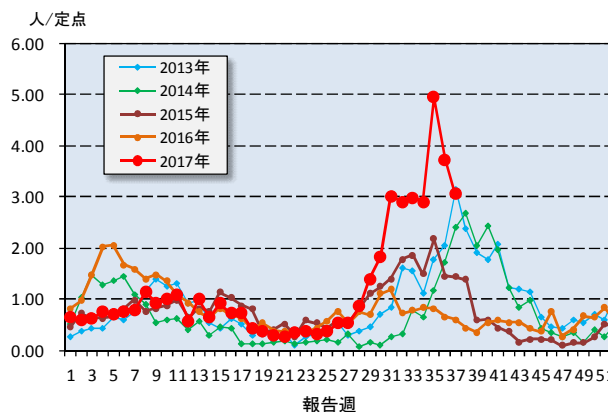


(3) RSウイルス感染症

第37週のRSウイルス感染症の報告数は165人で、前週より36人少なく、定点当たりの報告数は3.06であった。

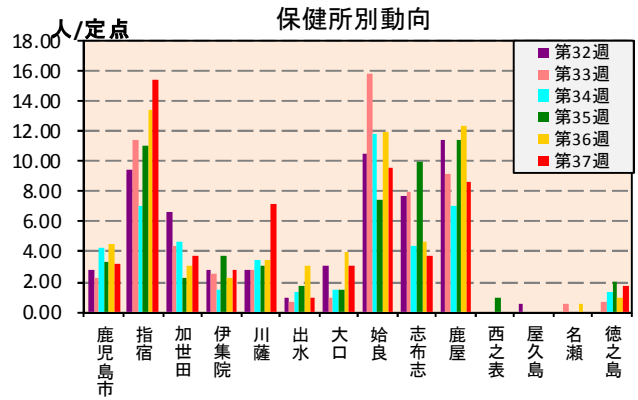
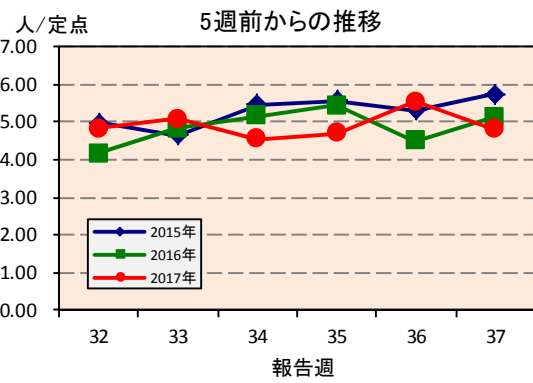
年齢別では、1歳(62人)、6～11ヶ月(39人)、0～5ヶ月(29人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所(11.00)、西之表保健所(9.00)、加世田保健所(7.67)の順に多い。

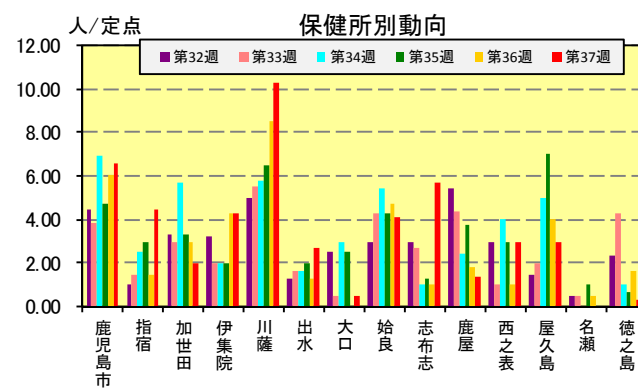
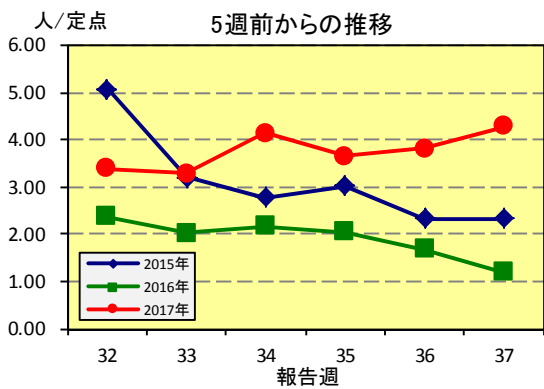


☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

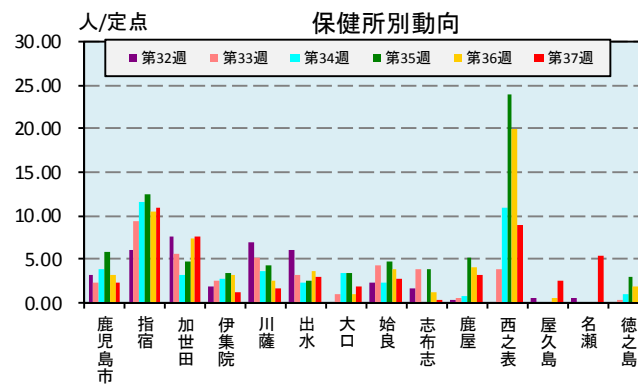
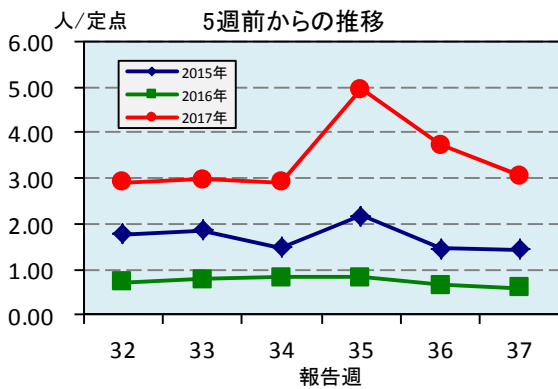
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

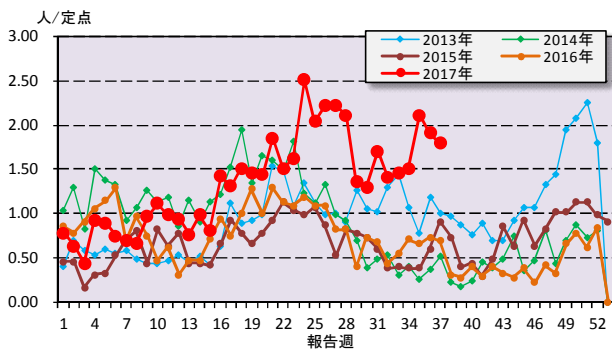


(3) RSウイルス感染症

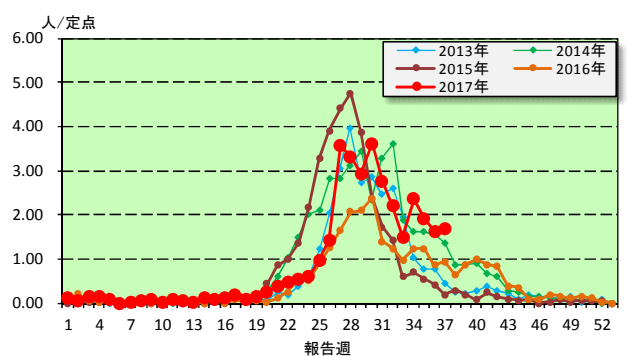


☆注目される感染症の発生状況

★咽頭結膜熱の発生状況



★ヘルパンギーナの発生状況



☆定点報告疾患の発生状況

2017年	(報告週) 第37週			
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2017年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	18	0.20	27,628
小児科定点	咽頭結膜熱	97	1.80	2,736
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	77	1.43	3,625
	感染性胃腸炎	259	4.80	16,348
	水痘	8	0.15	765
	○ 手足口病	231	4.28	4,320
	○ 伝染性紅斑	1	0.02	89
	突発性発しん	17	0.31	811
	百日咳	-	-	12
	○ ヘルパンギーナ	91	1.69	1,826
	流行性耳下腺炎	91	1.69	3,520
	RSウイルス感染症	165	3.06	2,445
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	6	0.86	318
基幹定点	○ 細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	1	0.08	8
	無菌性髄膜炎	-	-	10
	マイコプラズマ肺炎	-	-	29
	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	109
報告数合計		1,062	0	64,600

○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 (2017年32週)	4週前 (2017年33週)	3週前 (2017年34週)	2週前 (2017年35週)	1週前 (2017年36週)	今週 (2017年37週)
インフルエンザ	報告数	32	6	15	19	10	18
	定点当り	0.35	0.07	0.16	0.21	0.11	0.20
RSウイルス感染症	報告数	157	161	157	267	201	165
	定点当り	2.91	2.98	2.91	4.94	3.72	3.06
咽頭結膜熱	報告数	76	79	81	114	103	97
	定点当り	1.41	1.46	1.50	2.11	1.91	1.80
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	61	45	74	67	72	77
	定点当り	1.13	0.83	1.37	1.24	1.33	1.43
感染性胃腸炎	報告数	261	275	246	254	299	259
	定点当り	4.83	5.09	4.56	4.70	5.54	4.80
水痘	報告数	12	20	16	15	14	8
	定点当り	0.22	0.37	0.30	0.28	0.26	0.15
手足口病	報告数	183	177	224	197	206	231
	定点当り	3.39	3.28	4.15	3.65	3.81	4.28
伝染性紅斑	報告数	-	-	1	1	-	1
	定点当り	-	-	0.02	0.02	-	0.02
突発性発しん	報告数	18	23	29	15	23	17
	定点当り	0.33	0.43	0.54	0.28	0.43	0.31
百日咳	報告数	1	1	1	-	-	-
	定点当り	0.02	0.02	0.02	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	119	81	127	104	88	91
	定点当り	2.20	1.50	2.35	1.93	1.63	1.69
流行性耳下腺炎	報告数	85	126	117	74	95	91
	定点当り	1.57	2.33	2.17	1.37	1.76	1.69
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	14	15	3	10	6
	定点当り	2.14	2.00	2.14	0.43	1.43	0.86
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	-	-	-	-	-	-
	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)

2017年37週(09月11日～09月17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		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	18	0.20	165	3.06	97	1.80	77	1.43	259	4.80	8	0.15	231	4.28	1	0.02	17	0.31	0	0.00
鹿児島市	10	0.43	30	2.31	14	1.08	36	2.77	42	3.23	3	0.23	86	6.62	-	-	5	0.38	-	-
指宿	-	-	22	11.00	-	-	1	0.50	31	15.50	-	-	9	4.50	-	-	2	1.00	-	-
加世田	-	-	23	7.67	-	-	2	0.67	11	3.67	1	0.33	6	2.00	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	5	1.25	3	0.75	1	0.25	11	2.75	-	-	17	4.25	-	-	1	0.25	-	-
川薩	-	-	7	1.75	6	1.50	12	3.00	29	7.25	1	0.25	41	10.25	-	-	2	0.50	-	-
出水	-	-	9	3.00	4	1.33	1	0.33	3	1.00	-	-	8	2.67	-	-	1	0.33	-	-
大口	-	-	4	2.00	-	-	-	-	6	3.00	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	19	2.71	45	6.43	11	1.57	67	9.57	1	0.14	29	4.14	-	-	3	0.43	-	-
志布志	-	-	1	0.33	8	2.67	2	0.67	11	3.67	2	0.67	17	5.67	1	0.33	3	1.00	-	-
鹿屋	3	0.38	16	3.20	8	1.60	7	1.40	43	8.60	-	-	7	1.40	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	9	9.00	9	9.00	1	1.00	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	2	0.50	5	2.50	-	-	1	0.50	-	-	-	-	6	3.00	-	-	-	-	-	-
名瀬	3	0.75	11	5.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	4	1.33	-	-	2	0.67	5	1.67	-	-	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	91	1.69	91	1.69	0	0.00	6	0.86	1	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	19	1.46	21	1.62	-	-	3	0.75	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	10	3.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	3	0.75	6	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	17	4.25	7	1.75	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	2	0.67	12	4.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	14	2.00	6	0.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	9	3.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	2	0.40	22	4.40	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	13	13.00	15	15.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	1	0.33	1	0.33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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）

2017年37週(09月11日～09月17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	18	-	1	2	-	-	2	1	1	1	1	1	3	-	-	4	1	-	-	-	-	
	定点当り	0.20	-	0.01	0.02	-	-	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	-	-	0.04	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	165	29	39	62	22	9	2	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.06	0.54	0.72	1.15	0.41	0.17	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	97	1	7	16	24	16	13	10	7	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.80	0.02	0.13	0.30	0.44	0.30	0.24	0.19	0.13	-	-	0.04	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	77	-	3	2	8	15	12	9	5	6	6	5	2	1	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.43	-	0.06	0.04	0.15	0.28	0.22	0.17	0.09	0.11	0.11	0.09	0.04	0.02	0.06	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	259	9	20	33	34	30	22	18	9	8	11	8	22	11	24	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	4.80	0.17	0.37	0.61	0.63	0.56	0.41	0.33	0.17	0.15	0.20	0.15	0.41	0.20	0.44	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	8	-	1	1	1	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.15	-	0.02	0.02	0.02	0.04	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	231	5	37	98	39	24	9	9	4	2	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	4.28	0.09	0.69	1.81	0.72	0.44	0.17	0.17	0.07	0.04	0.02	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	17	1	7	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.31	0.02	0.13	0.15	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	91	1	13	32	16	11	7	7	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.69	0.02	0.24	0.59	0.30	0.20	0.13	0.13	0.02	0.02	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	91	-	-	7	6	16	10	14	11	8	4	2	12	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.69	-	-	0.13	0.11	0.30	0.19	0.26	0.20	0.15	0.07	0.04	0.22	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	6	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
	定点当り	0.86	-	0.14	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.14	0.29	-	-	-	-	-
(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	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	