

鹿児島県感染症情報

2017年 第52週報 (12月25日~12月31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>

今週のインフルエンザの定点当たり報告数は21.58 (2007例) で、6週連続で増加しています。川薩保健所 (35.00) と出水保健所 (32.20) は、インフルエンザの流行発生警報域 (30.0) を超えました。

今週のインフルエンザの定点当たり報告数は 21.58 (2007例) で、前週 14.76 (1373例) より増加しました。

保健所別では、川薩保健所 (35.00)、出水保健所 (32.20)、始良保健所 (27.73)、鹿児島市保健所 (27.13)、鹿屋保健所 (24.00)、名瀬保健所 (23.20)、指宿保健所 (19.33)、伊集院保健所 (18.67)、志布志保健所 (12.60)、西之表保健所 (10.00) の順で多くなっています。

川薩保健所と出水保健所は、インフルエンザの流行発生警報域となり、流行発生注意報域の保健所も8保健所に増えました (右図)。

年齢別では、10~14歳 (398人)、6歳 (160人)、7歳 (140人) の順に多くなっています。

全国の定点当たり報告数は 12.87 で、第42週以降増加が続いており、宮崎県 (26.03)、長崎県 (25.57)、岡山県 (25.19) の順で多くなっています。(IDWR 第51週速報)。

今週の入院サーベイランスによるインフルエンザ患者報告数は 10人 (前週 10人) で、その内訳は9歳以下が7人、70歳以上が3人となっています。

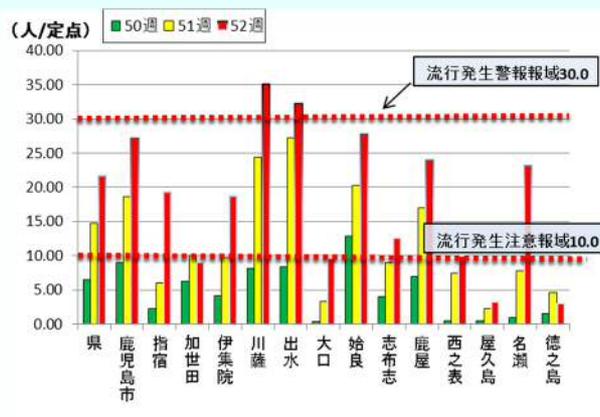


図 第50週~52週までの保健所別の定点当たり報告数

☆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 3例(肺結核 2例, 結核性胸膜炎 1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病 6例
五類感染症	急性脳炎 2例, 後天性免疫不全症候群 1例, 播種性クリプトコックス症 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 **93**、小児科定点 **55** です。
- ・第52週の定点把握対象疾患の総報告数は 2903人で、前週 (2358人) より 545人多い報告数でした (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。

【インフルエンザ (開始 30.0, 終息 10.0)】: 出水(32.20), 川薩(35.00)

【咽頭結膜熱 (開始 3.0, 終息 1.0)】: 鹿屋(2.40), 始良(3.43)

【流行性耳下腺炎 (開始 6.0, 終息 2.0)】: 鹿屋(5.80), 西之表(4.00), 川薩(2.50)

- ・**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。

【インフルエンザ (基準値 10.0)】: 鹿児島市(27.13), 指宿(19.33), 伊集院(18.67), 志布志(12.60), 鹿屋(24.00), 西之表(10.00), 名瀬(23.20), 始良(27.73)

☆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）

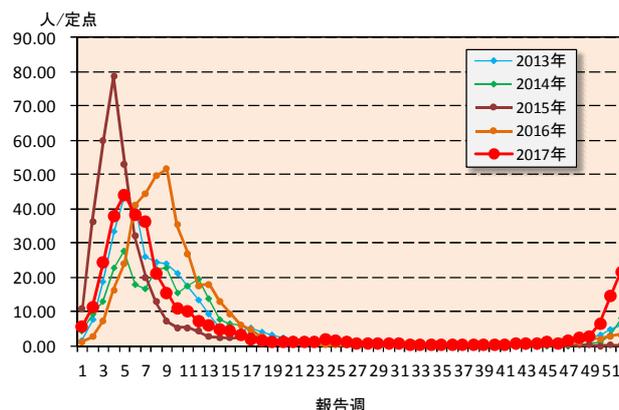
(1) インフルエンザ

第52週のインフルエンザの報告数は2007人で、前週より634人多く、定点当たりの報告数は21.58であった。

年齢別では、10～14歳(398人)、6歳(160人)、7歳(140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(35.00)、出水保健所(32.20)、始良保健所(27.73)の順に多い。

出水保健所、川薩保健所が今週から流行発生警報域である。

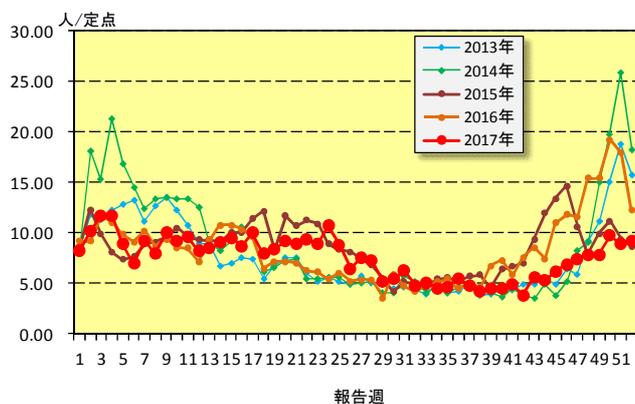


(2) 感染性胃腸炎

第52週の感染性胃腸炎の報告数は505人で、前週より13人多く、定点当たりの報告数は9.18であった。

年齢別では、1歳(82人)、20歳以上(62人)、2歳(58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(15.00)、始良保健所(13.57)、指宿保健所(13.50)の順に多い。

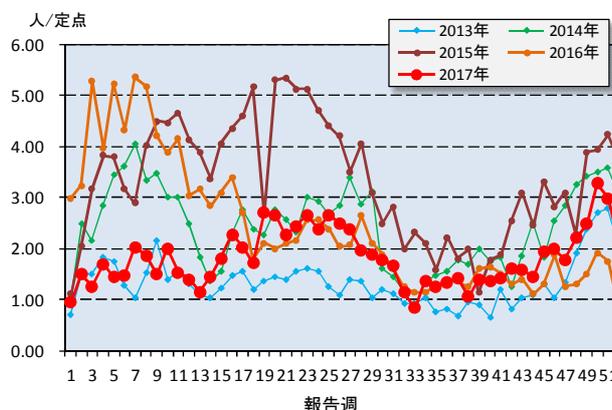


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第52週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は114人で、前週より50人少なく、定点当たりの報告数は2.07であった。

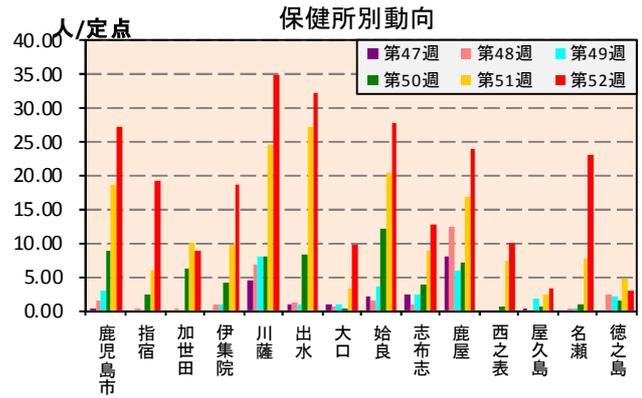
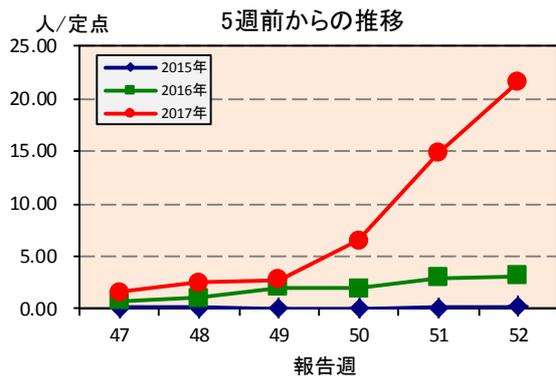
年齢別では、6歳(19人)、5歳(15人)、7歳(15人)、8歳(13人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(4.50)、鹿児島市保健所(4.15)、始良保健所(3.43)の順に多い。

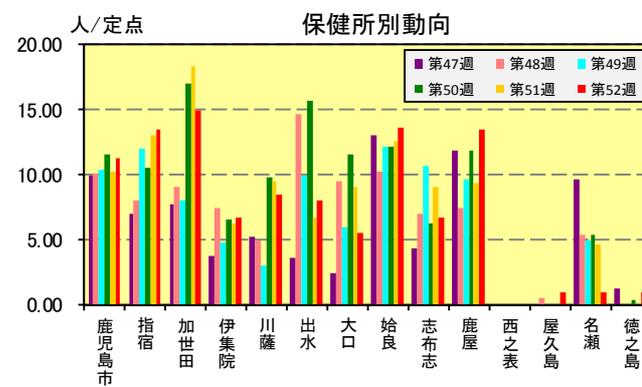
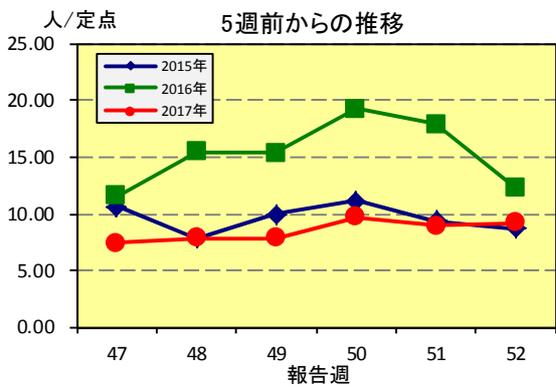


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

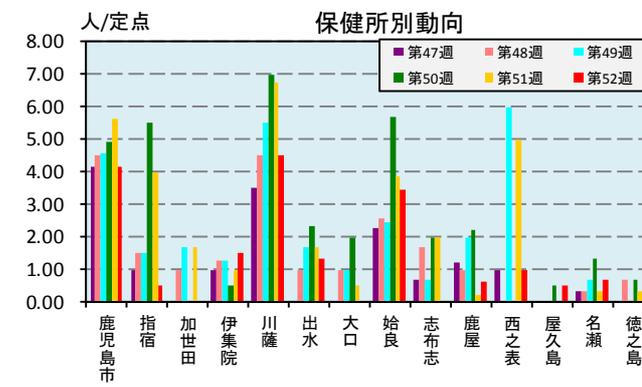
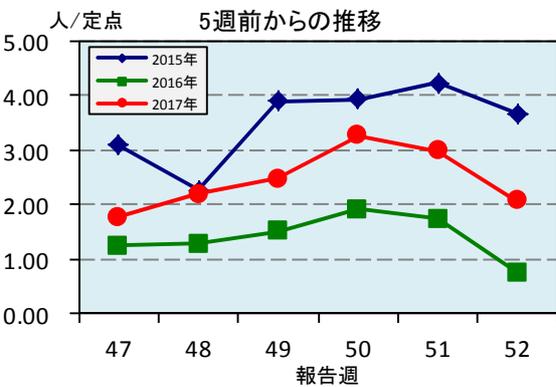
(1) インフルエンザ



(2) 感染性胃腸炎

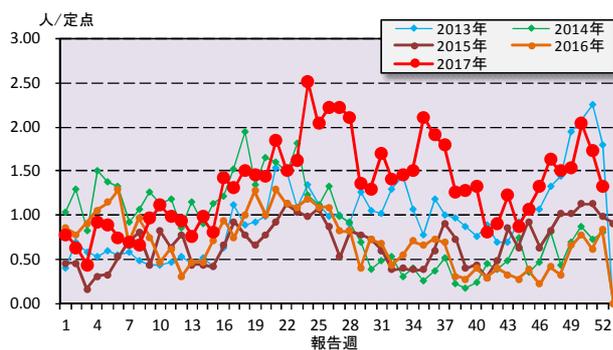


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

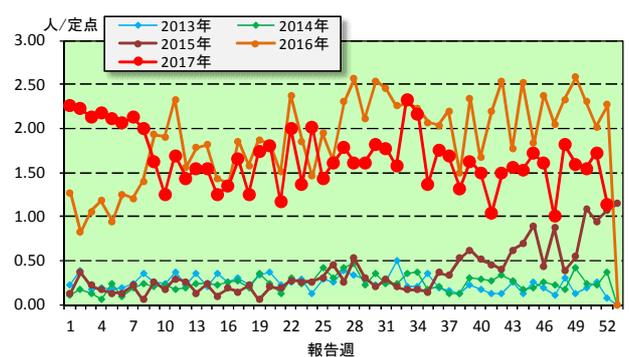


☆注目される感染症の発生状況

★咽頭結膜熱の発生状況



★流行性耳下腺炎の発生状況



☆定点報告疾患の発生状況

2017年	(報告週)	第52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	2,007	21.58	32,664
小児科定点	咽頭結膜熱	73	1.33	3,807
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	114	2.07	5,167
	○ 感染性胃腸炎	505	9.18	21,597
	○ 水痘	37	0.67	1,073
	手足口病	31	0.56	6,002
	○ 伝染性紅斑	3	0.05	102
	突発性発しん	21	0.38	1,130
	百日咳	-	-	17
	○ ヘルパンギーナ	4	0.07	2,347
	流行性耳下腺炎	62	1.13	4,715
	○ RSウイルス感染症	45	0.82	3,358
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	2
	流行性角結膜炎	1	0.14	436
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	8
	無菌性髄膜炎	-	-	10
	マイコプラズマ肺炎	-	-	36
	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		2,903	0	82,580

○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47週)	4週前 (2017年48週)	3週前 (2017年49週)	2週前 (2017年50週)	1週前 (2017年51週)	今週 (2017年52週)
インフルエンザ	報告数	148	230	252	602	1,373	2,007
	定点当り	1.61	2.50	2.74	6.47	14.76	21.58
RSウイルス感染症	報告数	19	17	24	28	30	45
	定点当り	0.35	0.31	0.44	0.51	0.55	0.82
咽頭結膜熱	報告数	88	81	83	112	95	73
	定点当り	1.63	1.50	1.54	2.04	1.73	1.33
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	96	119	134	180	164	114
	定点当り	1.78	2.20	2.48	3.27	2.98	2.07
感染性胃腸炎	報告数	404	424	426	537	492	505
	定点当り	7.48	7.85	7.89	9.76	8.95	9.18
水痘	報告数	19	17	38	39	31	37
	定点当り	0.35	0.31	0.70	0.71	0.56	0.67
手足口病	報告数	71	68	71	75	50	31
	定点当り	1.31	1.26	1.31	1.36	0.91	0.56
伝染性紅斑	報告数	4	-	1	-	1	3
	定点当り	0.07	-	0.02	-	0.02	0.05
突発性発しん	報告数	16	15	18	27	21	21
	定点当り	0.30	0.28	0.33	0.49	0.38	0.38
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	10	16	11	10	2	4
	定点当り	0.19	0.30	0.20	0.18	0.04	0.07
流行性耳下腺炎	報告数	54	98	86	85	95	62
	定点当り	1.00	1.81	1.59	1.55	1.73	1.13
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	10	7	8	3	4	1
	定点当り	1.43	1.00	1.14	0.43	0.57	0.14
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	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	1	-	-	-	-
	定点当り	-	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	-	-	-	-	-	-

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52週(12月25日～12月31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	2007	21.58	45	0.82	73	1.33	114	2.07	505	9.18	37	0.67	31	0.56	3	0.05	21	0.38	0	0.00
鹿児島市	624	27.13	17	1.31	21	1.62	54	4.15	147	11.31	12	0.92	16	1.23	1	0.08	6	0.46	-	-
指宿	58	19.33	-	-	-	-	1	0.50	27	13.50	1	0.50	1	0.50	-	-	4	2.00	-	-
加世田	54	9.00	-	-	-	-	-	-	45	15.00	-	-	2	0.67	-	-	-	-	-	-
伊集院	112	18.67	3	0.75	2	0.50	6	1.50	27	6.75	4	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	245	35.00	11	2.75	10	2.50	18	4.50	34	8.50	4	1.00	3	0.75	-	-	1	0.25	-	-
出水	161	32.20	-	-	2	0.67	4	1.33	24	8.00	1	0.33	3	1.00	-	-	3	1.00	-	-
大口	29	9.67	-	-	-	-	-	-	11	5.50	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	305	27.73	8	1.14	24	3.43	24	3.43	95	13.57	2	0.29	4	0.57	1	0.14	1	0.14	-	-
志布志	63	12.60	1	0.33	-	-	-	-	20	6.67	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	192	24.00	3	0.60	12	2.40	3	0.60	67	13.40	6	1.20	1	0.20	-	-	3	0.60	-	-
西之表	20	10.00	2	2.00	-	-	1	1.00	-	-	2	2.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	13	3.25	-	-	-	-	1	0.50	2	1.00	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	116	23.20	-	-	-	-	2	0.67	3	1.00	1	0.33	-	-	1	0.33	2	0.67	-	-
徳之島	15	3.00	-	-	2	0.67	-	-	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	4	0.07	62	1.13	0	0.00	1	0.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	1	0.08	9	0.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	2	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	10	2.50	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	6	0.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	1	0.20	29	5.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	4	4.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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）

2017年52週(12月25日～12月31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	2,007	8	26	74	72	97	134	130	160	140	127	135	398	97	49	99	139	59	37	15	11	
	定点当り	21.58	0.09	0.28	0.80	0.77	1.04	1.44	1.40	1.72	1.51	1.37	1.45	4.28	1.04	0.53	1.06	1.49	0.63	0.40	0.16	0.12	
(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	45	10	10	13	6	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.82	0.18	0.18	0.24	0.11	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	73	1	9	17	15	9	6	5	3	2	1	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.33	0.02	0.16	0.31	0.27	0.16	0.11	0.09	0.05	0.04	0.02	0.05	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	114	-	1	3	10	9	12	15	19	15	13	5	10	1	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.07	-	0.02	0.05	0.18	0.16	0.22	0.27	0.35	0.27	0.24	0.09	0.18	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	505	5	36	82	58	53	39	40	23	28	11	21	37	10	62	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	9.18	0.09	0.65	1.49	1.05	0.96	0.71	0.73	0.42	0.51	0.20	0.38	0.67	0.18	1.13	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	37	1	2	4	3	4	5	2	7	4	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.67	0.02	0.04	0.07	0.05	0.07	0.09	0.04	0.13	0.07	0.05	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	31	-	-	10	4	4	6	5	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.56	-	-	0.18	0.07	0.07	0.11	0.09	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	3	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.05	-	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	21	2	7	10	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.38	0.04	0.13	0.18	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	4	-	1	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.07	-	0.02	-	0.02	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	62	-	-	1	4	4	9	7	7	10	6	5	7	1	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.13	-	-	0.02	0.07	0.07	0.16	0.13	0.13	0.18	0.11	0.09	0.13	0.02	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	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	