

鹿児島県感染症情報

2018年 第1週報 (1月1日~1月7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22.19 (2064例) で、前週21.58 (2007例) より増加しました。九州各県に多い傾向がみられます。今後の動向に注意してください。

今週のインフルエンザの定点当たり報告数は22.19 (2064例) で、前週21.58 (2007例) より増加しました。7週連続で増加しています。

保健所別では、鹿屋保健所 (35.75) , 川薩保健所 (31.29) , 始良保健所 (26.91) , 鹿児島市保健所 (24.17) , 出水保健所 (24.00) の順で多くなっています。

今週から鹿屋保健所がインフルエンザの流行発生警報域となりました。また、流行発生注意報域の保健所は8保健所となっています。

全国の定点当たり報告数は17.88で、第42週以降増加が続いており、宮崎県 (45.14) , 大分県 (35.12) , 長崎県 (30.51) の順で多く、流行発生警報域となっています。特に九州各県で増加傾向が見られます。(厚労省 Press Release 第52週)。

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22人 (前週10人) で、約2倍に増加しました。その内訳は10歳未満が10人、70歳代以上が7人、10歳代2人、50歳代1人、60歳代2人となっています。また、ICU入室が1人ありました。

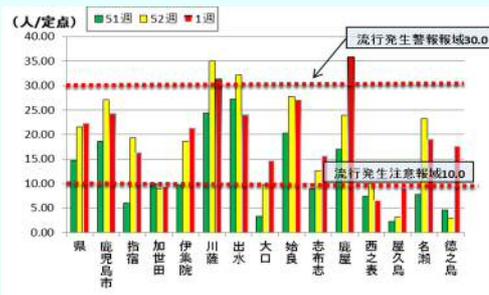


図1 第51週~1週までの保健所別の定点当たり報告数

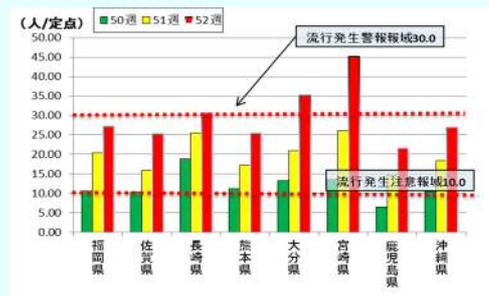


図2 第50週~52週までの九州各県の定点当たり報告数

☆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6例(肺結核1例, 結核性胸膜炎1例, 無症状病原体保有者4例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病3例
五類感染症	急性脳炎1例, 侵襲性肺炎球菌感染症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1週の定点把握対象疾患の総報告数は2655人で、前週(2903人)より248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。

【インフルエンザ(開始30.0, 終息10.0)】: 出水(24.00), 鹿屋(35.75), 川薩(31.29)

【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 鹿屋(1.80), 始良(2.86)

【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 鹿屋(5.80), 川薩(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。

【インフルエンザ(基準値10.0)】: 鹿児島市(24.17), 指宿(16.33), 伊集院(21.33), 大分(14.67), 志布志(15.60), 名瀬(19.00), 徳之島(17.60), 始良(26.91) 【流行性耳下腺炎(基準値3.0)】: 志布志(3.67)

※(数値)は定点当たり報告数

☆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）

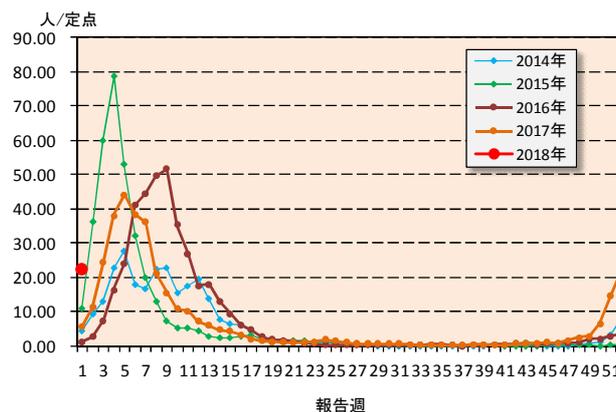
(1) インフルエンザ

第1週のインフルエンザの報告数は2064人で、前週より57人多く、定点当たりの報告数は22.19であった。

年齢別では、10～14歳(250人)、40～49歳(186人)、30～39歳(166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(35.75)、川薩保健所(31.29)、始良保健所(26.91)の順に多い。

川薩保健所、出水保健所が2週連続、鹿屋保健所が今週から流行発生警報域である。

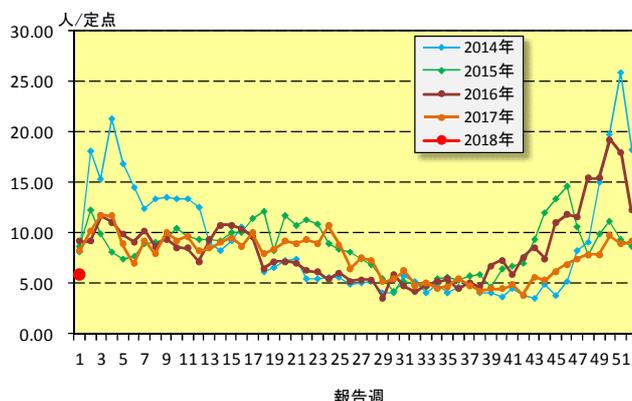


(2) 感染性胃腸炎

第1週の感染性胃腸炎の報告数は326人で、前週より179人少なく、定点当たりの報告数は5.93であった。

年齢別では、1歳(45人)、20歳以上(44人)、2歳(43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(10.50)、加世田保健所(9.33)、鹿屋保健所(8.80)の順に多い。

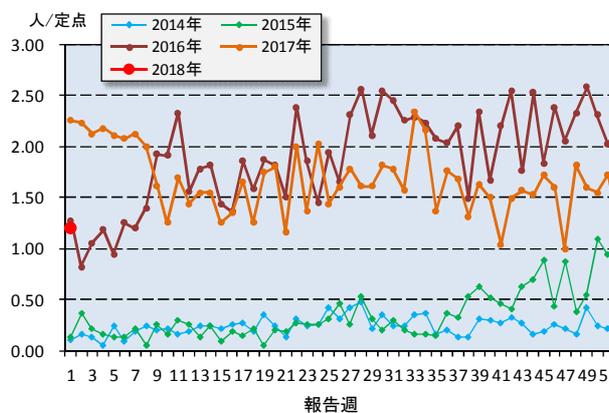


(3) 流行性耳下腺炎

第1週の流行性耳下腺炎の報告数は66人で、前週より4人多く、定点当たりの報告数は1.20であった。

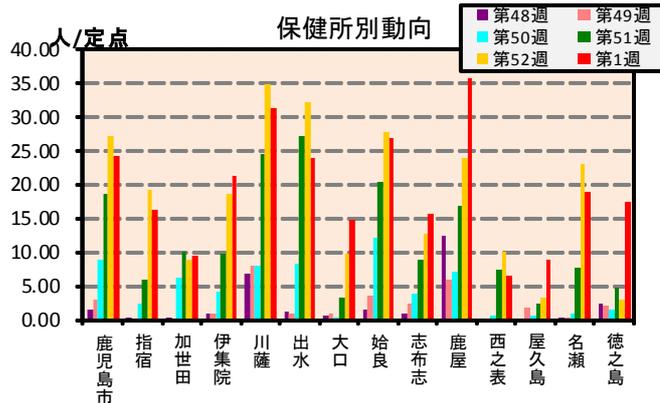
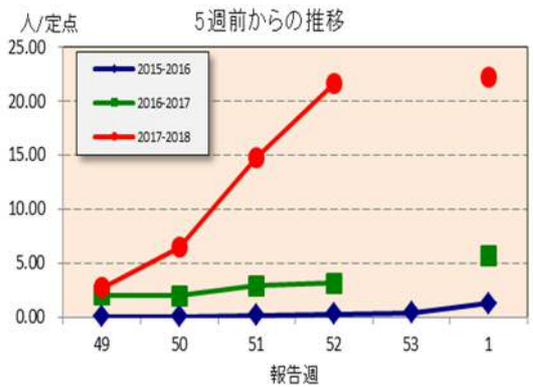
年齢別では、4歳(12人)、5歳(11人)、6歳(11人)、3歳(9名)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所(5.80)、志布志保健所(3.67)、川薩保健所(2.75)の順に多い。

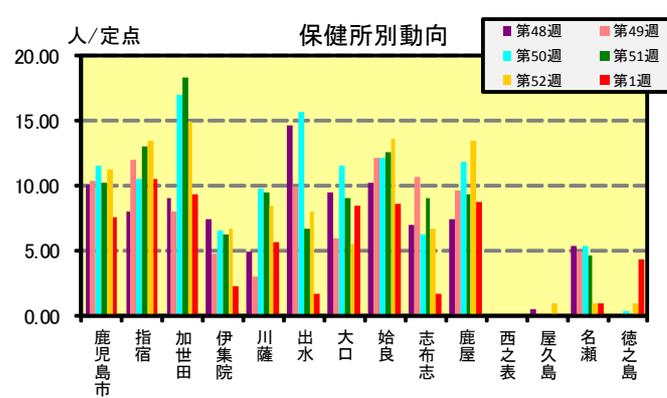
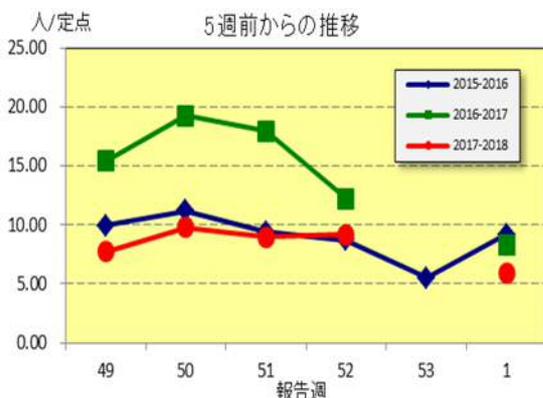


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

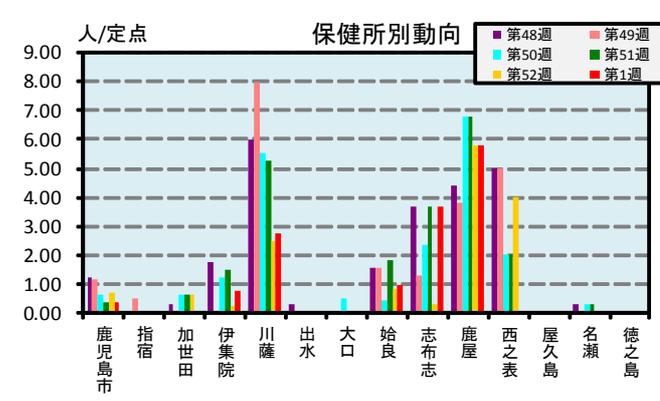
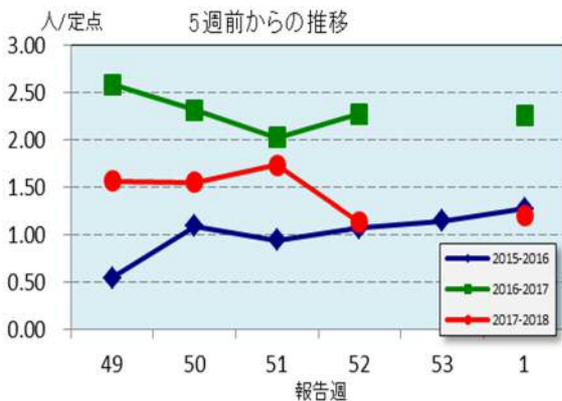
(1) インフルエンザ



(2) 感染性胃腸炎

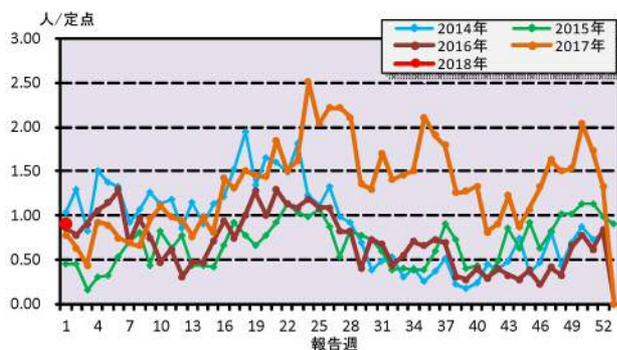


(3) 流行性耳下腺炎

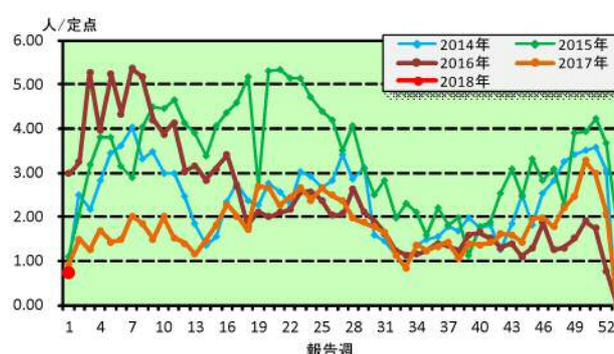


☆注目される感染症の発生状況

★咽頭結膜熱の発生状況



★A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況



☆定点報告疾患の発生状況

2018年	(報告週)	第1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	2,064	22.19	2,064
小児科定点	咽頭結膜熱	50	0.91	50
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	41	0.75	41
	感染性胃腸炎	326	5.93	326
	水痘	31	0.56	31
	手足口病	23	0.42	23
	伝染性紅斑	-	-	-
	突発性発しん	15	0.27	15
	ヘルパンギーナ	2	0.04	2
	○ 流行性耳下腺炎	66	1.20	66
	RSウイルス感染症	32	0.58	32
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	○ 流行性角結膜炎	5	0.71	5
基幹定点	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)	-	0.00	-
報告数合計		2,655	0	2,655

○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48週)	4週前 (2017年49週)	3週前 (2017年50週)	2週前 (2017年51週)	1週前 (2017年52週)	今週 (2018年1週)
インフルエンザ	報告数	230	252	602	1,373	2,007	2,064
	定点当り	2.47	2.71	6.47	14.76	21.58	22.19
RSウイルス感染症	報告数	17	24	28	30	45	32
	定点当り	0.31	0.44	0.51	0.55	0.82	0.58
咽頭結膜熱	報告数	81	83	112	95	73	50
	定点当り	1.47	1.51	2.04	1.73	1.33	0.91
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	119	134	180	164	114	41
	定点当り	2.16	2.44	3.27	2.98	2.07	0.75
感染性胃腸炎	報告数	424	426	537	492	505	326
	定点当り	7.71	7.75	9.76	8.95	9.18	5.93
水痘	報告数	17	38	39	31	37	31
	定点当り	0.31	0.69	0.71	0.56	0.67	0.56
手足口病	報告数	68	71	75	50	31	23
	定点当り	1.24	1.29	1.36	0.91	0.56	0.42
伝染性紅斑	報告数	-	1	-	1	3	-
	定点当り	-	0.02	-	0.02	0.05	-
突発性発しん	報告数	15	18	27	21	21	15
	定点当り	0.27	0.33	0.49	0.38	0.38	0.27
ヘルパンギーナ	報告数	16	11	10	2	4	2
	定点当り	0.29	0.20	0.18	0.04	0.07	0.04
流行性耳下腺炎	報告数	98	86	85	95	62	66
	定点当り	1.78	1.56	1.55	1.73	1.13	1.20
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	7	8	3	4	1	5
	定点当り	1.00	1.14	0.43	0.57	0.14	0.71
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)

2018年01週(01月01日～01月07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	2064	22.19	32	0.58	50	0.91	41	0.75	326	5.93	31	0.56	23	0.42	0	0.00	15	0.27
鹿児島市	556	24.17	9	0.69	11	0.85	17	1.31	98	7.54	13	1.00	14	1.08	-	-	4	0.31
指宿	49	16.33	1	0.50	2	1.00	1	0.50	21	10.50	2	1.00	-	-	-	-	-	-
加世田	56	9.33	-	-	-	-	-	-	28	9.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-
伊集院	128	21.33	9	2.25	4	1.00	1	0.25	9	2.25	3	0.75	2	0.50	-	-	1	0.25
川薩	219	31.29	4	1.00	2	0.50	7	1.75	23	5.75	-	-	1	0.25	-	-	3	0.75
出水	120	24.00	1	0.33	-	-	1	0.33	5	1.67	1	0.33	1	0.33	-	-	1	0.33
大口	44	14.67	-	-	-	-	-	-	17	8.50	-	-	-	-	-	-	2	1.00
始良	296	26.91	7	1.00	20	2.86	11	1.57	60	8.57	1	0.14	4	0.57	-	-	2	0.29
志布志	78	15.60	1	0.33	-	-	-	-	5	1.67	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	286	35.75	-	-	9	1.80	1	0.20	44	8.80	9	1.80	-	-	-	-	2	0.40
西之表	13	6.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	36	9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	95	19.00	-	-	-	-	1	0.33	3	1.00	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-
徳之島	88	17.60	-	-	2	0.67	1	0.33	13	4.33	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	2	0.04	66	1.20	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	1	0.08	5	0.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	3	0.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	11	2.75	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	7	1.00	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	11	3.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	29	5.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2018年01週(01月01日～01月07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	2,064	12	26	86	88	99	107	112	120	86	104	74	250	110	126	166	186	137	97	39	39	
	定点当り	22.19	0.13	0.28	0.92	0.95	1.06	1.15	1.20	1.29	0.92	1.12	0.80	2.69	1.18	1.35	1.78	2.00	1.47	1.04	0.42	0.42	
(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	32	9	12	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.58	0.16	0.22	0.18	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	50	-	-	8	13	6	7	6	4	1	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.91	-	-	0.15	0.24	0.11	0.13	0.11	0.07	0.02	-	0.04	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	41	-	2	3	1	4	5	3	4	5	2	3	4	-	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.75	-	0.04	0.05	0.02	0.07	0.09	0.05	0.07	0.09	0.04	0.05	0.07	-	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	326	1	22	45	43	21	29	24	24	19	11	6	29	8	44	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	5.93	0.02	0.40	0.82	0.78	0.38	0.53	0.44	0.44	0.35	0.20	0.11	0.53	0.15	0.80	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	31	-	3	2	2	2	5	5	5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.56	-	0.05	0.04	0.04	0.04	0.09	0.09	0.09	0.09	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	23	1	2	6	8	3	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.42	0.02	0.04	0.11	0.15	0.05	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	15	1	6	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.27	0.02	0.11	0.13	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	66	-	-	1	3	9	12	11	11	4	5	4	5	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.20	-	-	0.02	0.05	0.16	0.22	0.20	0.20	0.07	0.09	0.07	0.09	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	1	-	-
	定点当り	0.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	0.14	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-