

鹿児島県感染症情報

2018年第2週報 (1月8日~1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>

今週のインフルエンザの定点当たり報告数は40.58 (3774例) となり、県の警報発令基準値 (定点当たり報告数30.0) を超えたことから、県下にインフルエンザ流行発生警報が発令されました。

今週のインフルエンザの定点当たり報告数は40.58 (3774例) で、前週22.19 (2064例) より約1.8倍に増加し、県下にインフルエンザ流行発生警報が発令されました。昨シーズンの流行発生警報発令日 (平成29年2月2日) より約2週間ほど早くなっています。

インフルエンザ流行発生警報域の保健所は、鹿屋保健所 (60.88)、川薩保健所 (50.14)、出水保健所 (49.20) をはじめ11保健所となりました。

年齢別では、特に10~14歳 (632例) が多くなっています。

全国の定点当たり報告数は16.31で、前週17.88より減少しました。都道府県別では、宮崎県 (34.17)、沖縄県 (31.76)、大分県 (28.93) の順で多くなっています (厚労省 Press Release 第1週)。

今シーズン平成29年9月1日~平成30年1月15日までに医療機関から当センターに提出されたインフルエンザ検査依頼56検体から、インフルエンザAH1pdm09型が23検体、AH3型が14検体、B型 (山形系統) が9検体検出されています。また、今週届出があった急性脳炎4例の病型はインフルエンザウイルスA型2例、B型2例となっています。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29人 (前週22人) で、主な内訳は、10歳未満13人、80歳代以上11人でした。

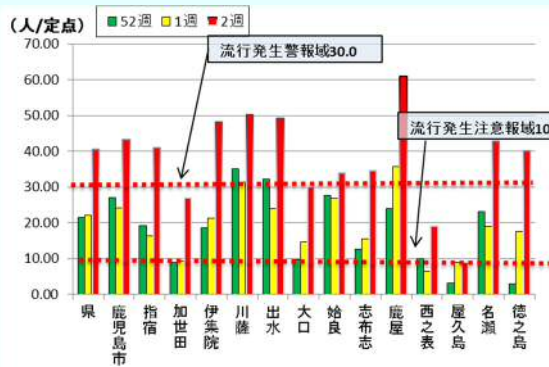


図 第52週~2週までの保健所別の定点当たり報告数

☆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9例 (肺結核6例, 無症状病原体保有者3例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病5例
五類感染症	急性脳炎4例, カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症1例, 百日咳1例 (1月より全数報告)

☆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2週の定点把握対象疾患の総報告数は4552人で、前週 (2655人) より1897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)】: 鹿児島市 (43.13), 指宿 (41.00), 伊集院 (48.17), 出水 (49.20), 大口 (30.00), 志布志 (34.60), 鹿屋 (60.88), 名瀬 (42.80), 徳之島 (40.20), 川薩 (50.14), 始良 (33.91)

【咽頭結膜熱 (開始3.0, 終息1.0)】: 鹿屋 (1.80), 始良 (1.43)

【流行性耳下腺炎 (開始6.0, 終息2.0)】: 鹿屋 (6.20)

- ・**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)】: 加世田 (26.83), 西之表 (19.00) 【水痘 (基準値4.0)】: 指宿 (4.00)

☆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）

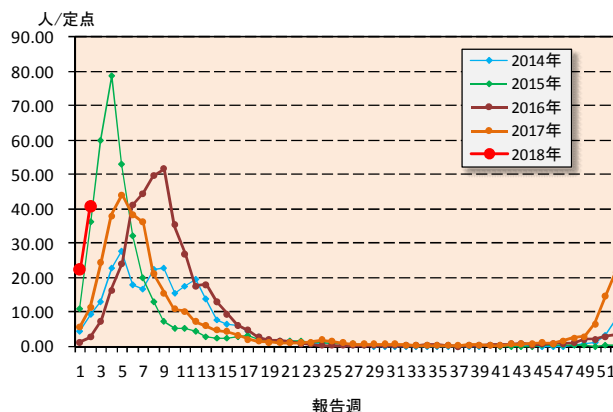
(1) インフルエンザ

第2週のインフルエンザの報告数は3774人で、前週より1710人多く、定点当たりの報告数は40.58であった。

年齢別では、10～14歳(632人)、30～39歳(265人)、6歳(261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(60.88)、川薩保健所(50.14)、出水保健所(49.20)の順に多い。

川薩保健所、出水保健所が3週連続、鹿屋保健所が2週連続、鹿児島市保健所、指宿保健所、伊集院保健所、大口保健所、志布志保健所、名瀬保健所、徳之島保健所、始良保健所が今週から流行発生警報域である。

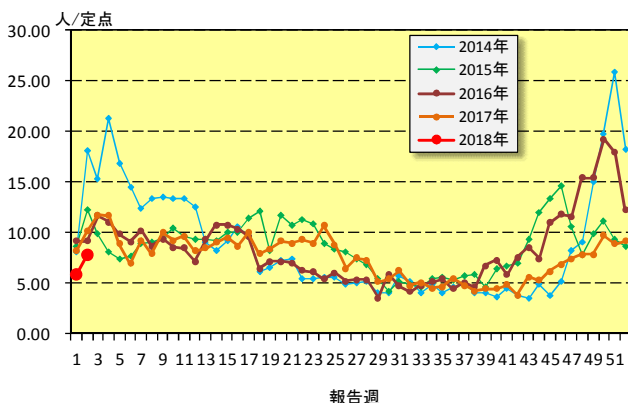


(2) 感染性胃腸炎

第2週の感染性胃腸炎の報告数は431人で、前週より105人多く、定点当たりの報告数は7.84であった。

年齢別では、1歳(74人)、4歳(47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、加世田保健所(16.67)、始良保健所(15.86)、指宿保健所(14.00)の順に多い。

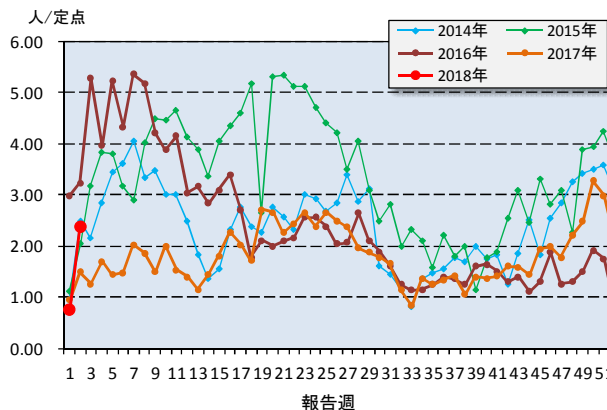


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第2週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は130人で、前週より89人多く、定点当たりの報告数は2.36であった。

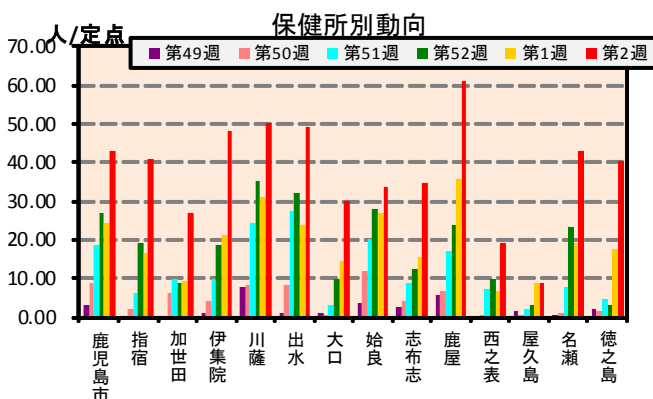
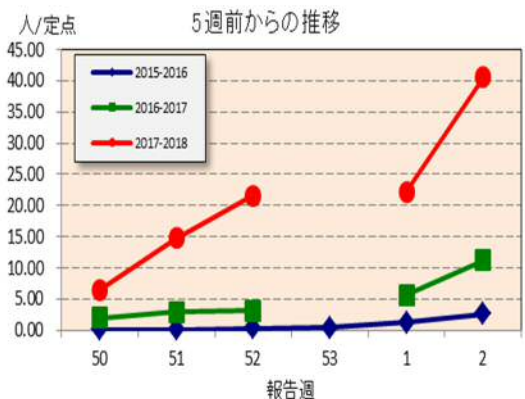
年齢別では、6歳(21人)、5歳(20人)、7歳(19人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(6.00)、鹿児島市保健所(5.69)、伊集院保健所(2.50)の順に多い。

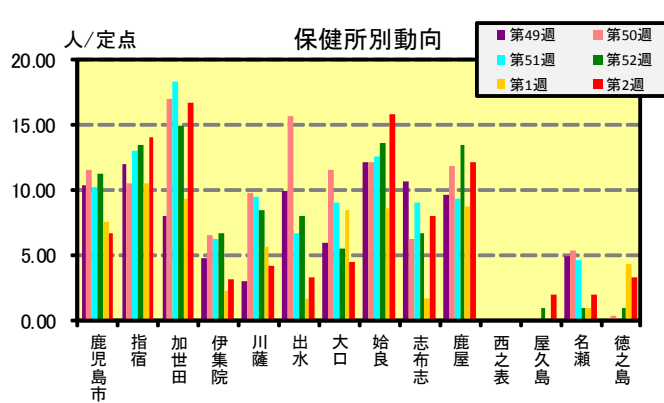
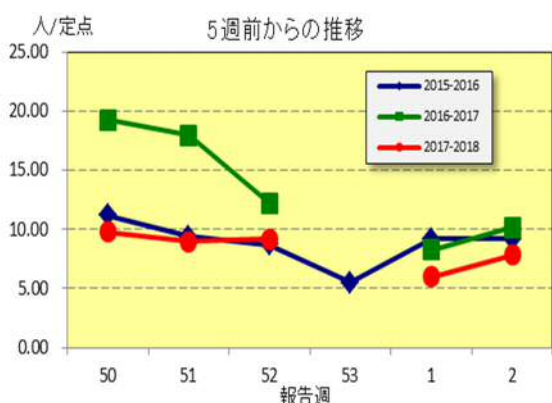


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

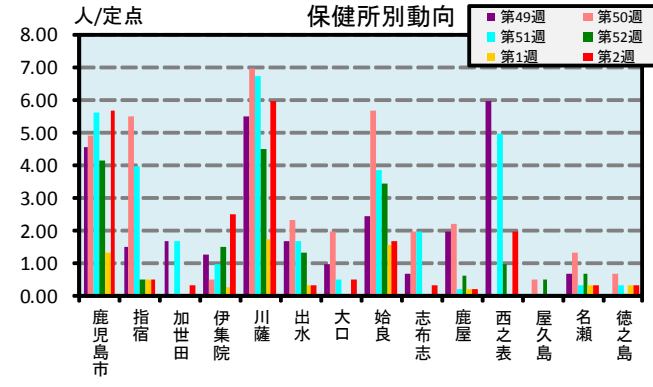
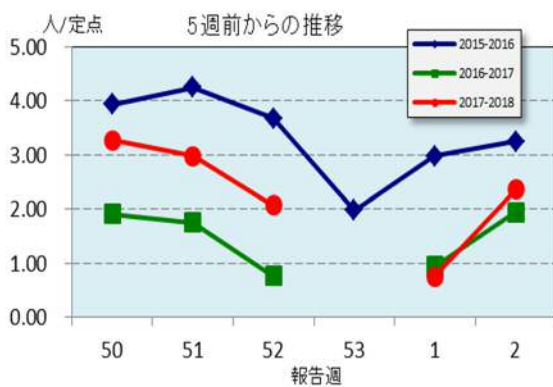
(1) インフルエンザ



(2) 感染性胃腸炎

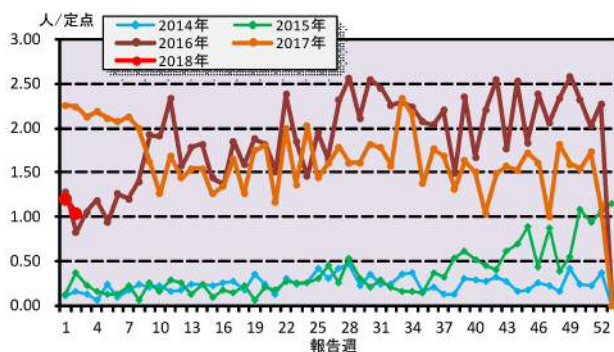


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

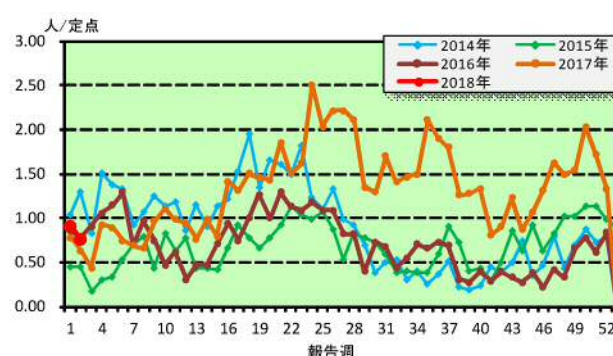


☆注目される感染症の発生状況

★流行性耳下腺炎の発生状況



★咽頭結膜熱の発生状況



☆定点報告疾患の発生状況

2018年	(報告週)	第2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	3,774	40.58	5,838
小児科定点	咽頭結膜熱	42	0.76	92
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	130	2.36	171
	○ 感染性胃腸炎	431	7.84	757
	○ 水痘	34	0.62	65
	○ 手足口病	25	0.45	48
	○ 伝染性紅斑	1	0.02	1
	○ 突発性発しん	21	0.38	36
	ヘルパンギーナ	-	-	2
	流行性耳下腺炎	57	1.04	123
	RSウイルス感染症	32	0.58	64
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	5	0.71	10
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		4,552	0	7,207

○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49週)	4週前 (2017年50週)	3週前 (2017年51週)	2週前 (2017年52週)	1週前 (2018年1週)	今週 (2018年2週)
インフルエンザ	報告数	252	602	1,373	2,007	2,064	3,774
	定点当り	2.71	6.47	14.76	21.58	22.19	40.58
RSウイルス感染症	報告数	24	28	30	45	32	32
	定点当り	0.44	0.51	0.55	0.82	0.58	0.58
咽頭結膜熱	報告数	83	112	95	73	50	42
	定点当り	1.51	2.04	1.73	1.33	0.91	0.76
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	134	180	164	114	41	130
	定点当り	2.44	3.27	2.98	2.07	0.75	2.36
感染性胃腸炎	報告数	426	537	492	505	326	431
	定点当り	7.75	9.76	8.95	9.18	5.93	7.84
水痘	報告数	38	39	31	37	31	34
	定点当り	0.69	0.71	0.56	0.67	0.56	0.62
手足口病	報告数	71	75	50	31	23	25
	定点当り	1.29	1.36	0.91	0.56	0.42	0.45
伝染性紅斑	報告数	1	-	1	3	-	1
	定点当り	0.02	-	0.02	0.05	-	0.02
突発性発しん	報告数	18	27	21	21	15	21
	定点当り	0.33	0.49	0.38	0.38	0.27	0.38
ヘルパンギーナ	報告数	11	10	2	4	2	-
	定点当り	0.20	0.18	0.04	0.07	0.04	-
流行性耳下腺炎	報告数	86	85	95	62	66	57
	定点当り	1.56	1.55	1.73	1.13	1.20	1.04
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	8	3	4	1	5	5
	定点当り	1.14	0.43	0.57	0.14	0.71	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	-	-	-	-	-	-
	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)

2018年02週(01月08日～01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	3774	40.58	32	0.58	42	0.76	130	2.36	431	7.84	34	0.62	25	0.45	1	0.02	21	0.38
鹿児島市	992	43.13	13	1.00	13	1.00	74	5.69	88	6.77	9	0.69	9	0.69	-	-	8	0.62
指宿	123	41.00	-	-	2	1.00	1	0.50	28	14.00	8	4.00	-	-	-	-	-	-
加世田	161	26.83	4	1.33	-	-	1	0.33	50	16.67	-	-	-	-	-	-	2	0.67
伊集院	289	48.17	2	0.50	4	1.00	10	2.50	13	3.25	2	0.50	1	0.25	-	-	-	-
川薩	351	50.14	2	0.50	1	0.25	24	6.00	17	4.25	1	0.25	9	2.25	-	-	-	-
出水	246	49.20	2	0.67	2	0.67	1	0.33	10	3.33	-	-	1	0.33	-	-	-	-
大口	90	30.00	-	-	-	-	1	0.50	9	4.50	-	-	1	0.50	1	0.50	1	0.50
始良	373	33.91	9	1.29	10	1.43	12	1.71	111	15.86	-	-	1	0.14	-	-	5	0.71
志布志	173	34.60	-	-	-	-	1	0.33	24	8.00	1	0.33	-	-	-	-	-	-
鹿屋	487	60.88	-	-	9	1.80	1	0.20	61	12.20	9	1.80	-	-	-	-	3	0.60
西之表	38	19.00	-	-	1	1.00	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	36	9.00	-	-	-	-	-	-	4	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	214	42.80	-	-	-	-	1	0.33	6	2.00	3	1.00	2	0.67	-	-	2	0.67
徳之島	201	40.20	-	-	-	-	1	0.33	10	3.33	1	0.33	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	0	0.00	57	1.04	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	-	-	5	0.38	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	7	1.75	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	4	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	8	2.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	31	6.20	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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02週(01月08日～01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	3,774	11	38	133	155	171	235	224	261	185	156	172	632	205	188	265	220	222	163	83	55	
	定点当り	40.58	0.12	0.41	1.43	1.67	1.84	2.53	2.41	2.81	1.99	1.68	1.85	6.80	2.20	2.02	2.85	2.37	2.39	1.75	0.89	0.59	
(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	13	6	10	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.58	0.24	0.11	0.18	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	42	-	4	10	5	8	5	4	1	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.76	-	0.07	0.18	0.09	0.15	0.09	0.07	0.02	0.05	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	130	1	1	5	10	7	17	20	21	19	11	5	9	-	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.36	0.02	0.02	0.09	0.18	0.13	0.31	0.36	0.38	0.35	0.20	0.09	0.16	-	0.07	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	431	7	19	74	43	32	47	39	34	22	16	17	32	16	33	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	7.84	0.13	0.35	1.35	0.78	0.58	0.85	0.71	0.62	0.40	0.29	0.31	0.58	0.29	0.60	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	34	2	1	4	2	4	3	1	2	6	7	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.62	0.04	0.02	0.07	0.04	0.07	0.05	0.02	0.04	0.11	0.13	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	25	-	1	13	3	3	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.45	-	0.02	0.24	0.05	0.05	0.02	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	21	-	9	10	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.38	-	0.16	0.18	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	57	-	-	2	5	6	8	8	9	5	7	2	4	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.04	-	-	0.04	0.09	0.11	0.15	0.15	0.16	0.09	0.13	0.04	0.07	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	-	-	-
	定点当り	0.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.14	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	