

鹿児島県感染症情報

2010年 第6週報 (2月8日~2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-iryo/kansen/index.html>》

県内に感染性胃腸炎の流行発生警報が発令中です。

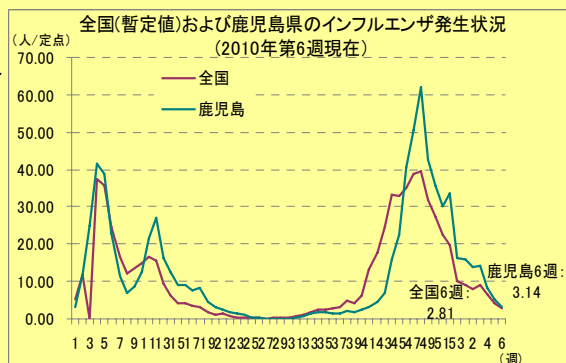
★鹿児島県における感染性胃腸炎の発生動向と予防対策

今週の感染性胃腸炎は、前週 (1,257 人) より 88 人少ない、1,169 人 (定点当たり報告数 21.25) に減少しています。しかし、減少幅は小さく、感染性胃腸炎の流行は現在も続いているものと思われることから、県内には引き続き流行発生警報が発令中です。警報レベルの基準値 (定点当たり報告数 20.0) を上回っている保健所数は、前週の 5 保健所から 6 保健所 (川薩、鹿児島市、鹿屋、始良、伊集院、志布志) に増加しています。一方、1月~2月1日現在における当センターで実施した病原体サーベイランスの結果は、17 検体中、12 検体からノロウイルスが、3 検体からロタウイルスが検出されており、ノロウイルスの検出率が高くなっています。また、この病原体による集団感染事例も発生していることから、今後の動向に注意して、徹底した予防対策 (帰宅後・食事前・トイレ後の徹底した手洗い及び食品の温度管理) に努めましょう。

県内のインフルエンザ報告数は減少傾向にありますが、例年は季節型流行のピーク時であることから、今後の動向に注意して予防対策に努めましょう。

★インフルエンザの発生動向と予防対策

今週の定点医療機関における県内の報告は、前週 (470 人) より 178 人少ない 292 人 (定点当たり報告数 3.14) に減少しました。また、前週に続きすべての保健所で、定点当たり報告数 10.00 を下回りました。しかし、例年のこの時期は、季節性インフルエンザによる流行の時期でもあることから、しばらくは今後の動向に注意して、予防対策 (マスク、手洗い、うがい等) に努めましょう。一方、全国の定点あたり報告数も減少傾向にあり、今週も前週 (4.26) より減少して 2.81 (暫定値) となっています (上記グラフを参照)。



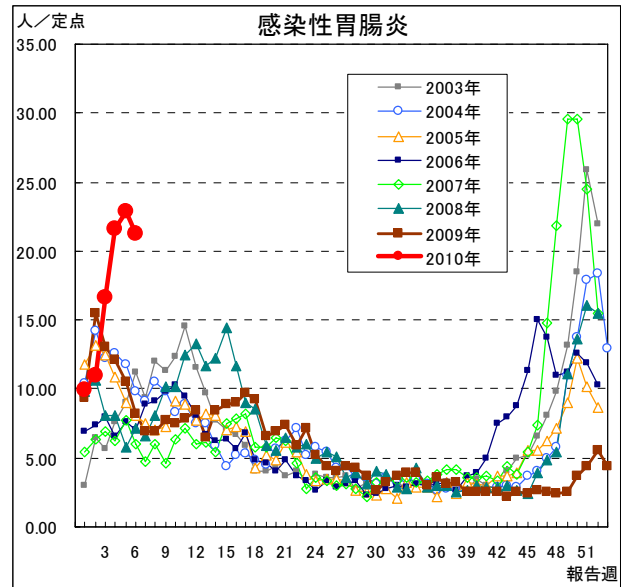
☆定点報告疾病（定点当たり報告数の上位3疾病の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第6週の感染性胃腸炎の報告数は1,169人で、前週より88人少なく、定点当たりの報告数は21.25であった。例年は年末に流行のピークを迎えていたが、今年は年始以降に急激な増加傾向が認められている。

年齢別では、1歳（159人）、20歳以上（143人）、10～14歳（142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（42.25）、鹿児島市保健所（29.23）、鹿屋保健所（29.00）が多い。川薩保健所は6週連続、鹿屋、始良保健所（28.29）は4週連続、鹿児島市、伊集院保健所（25.25）は3週連続、今週から志布志保健所（20.00）が流行発生警報の基準値以上である。

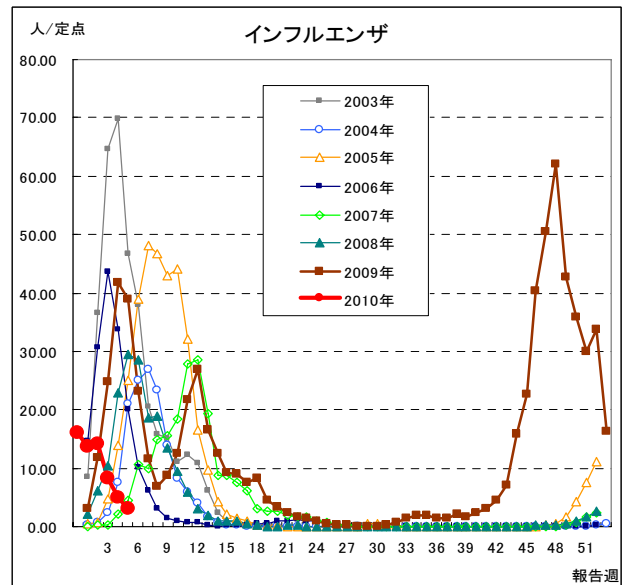


(2) インフルエンザ

第6週のインフルエンザの報告数は292人で、前週より178人少なく、定点当たりの報告数は3.14であった。第1週以降は、連続で減少傾向が認められている。

年齢別では、10～14歳（49人）、9歳（30人）、3歳（25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（8.14）、鹿児島市保健所（5.04）、鹿屋保健所（4.63）が多いが、前週に続き、すべての保健所で注意報レベル基準値未満の報告となった。

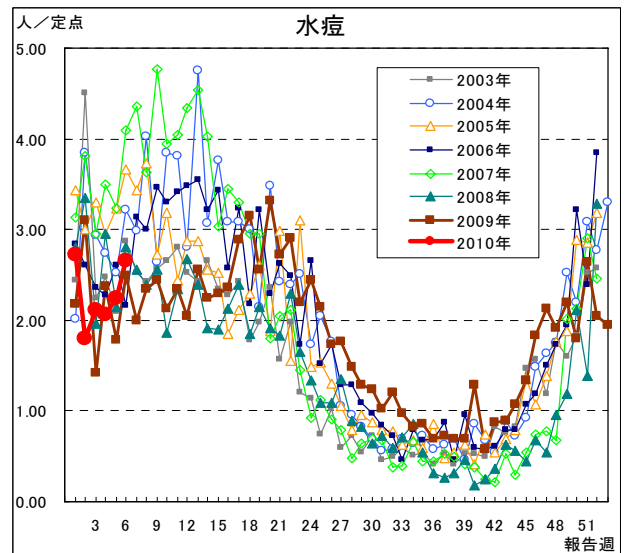


(3) 水痘

第6週の水痘の報告数は146人で、前週より23人多く、定点当たりの報告数は2.65であった。例年と比較すると、この時期としては、低い報告数となっている。

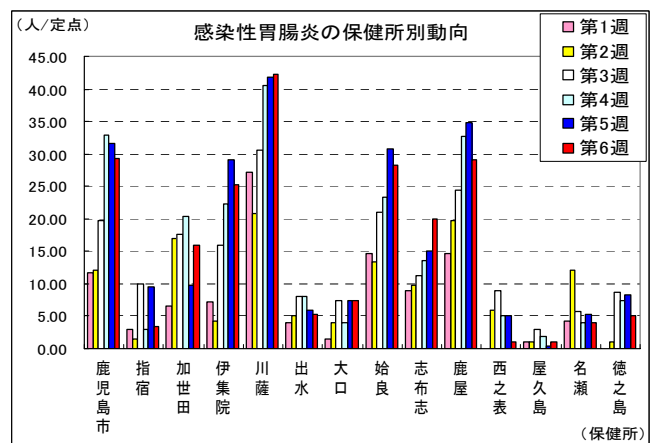
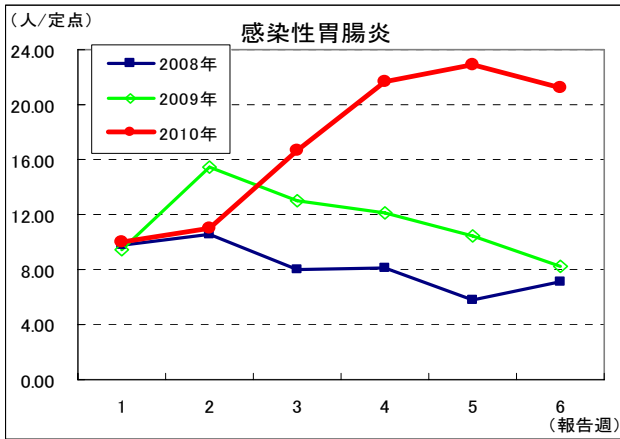
年齢別では、3歳（40人）、1歳（39人）、2歳（32人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所（7.00）、鹿児島市保健所（4.08）、出水保健所（3.33）が多い。鹿屋保健所は、今週から再び流行発生警報の基準値以上である。また鹿児島市保健所は、2週連続で流行発生注意報の基準値以上である。

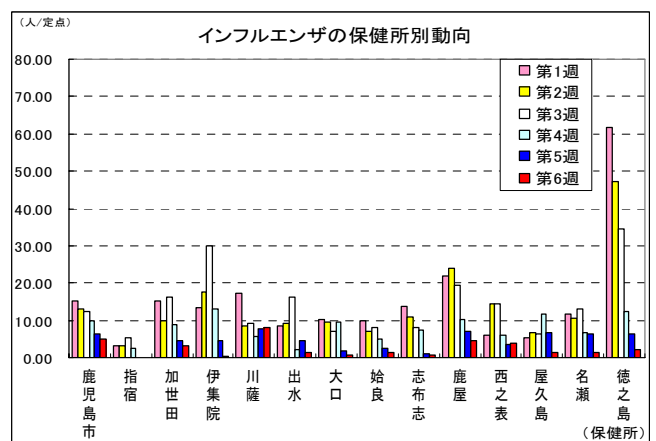
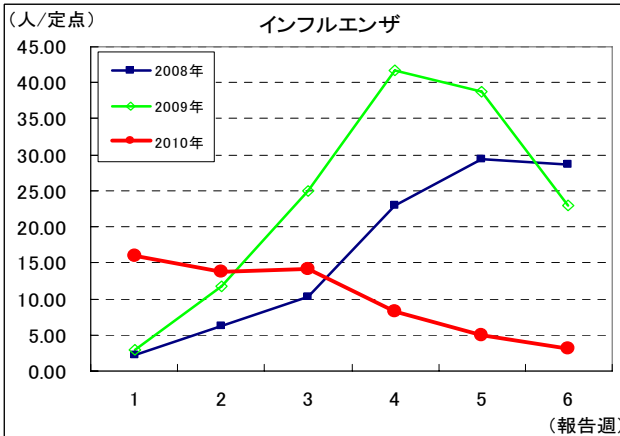


☆上位3疾病の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

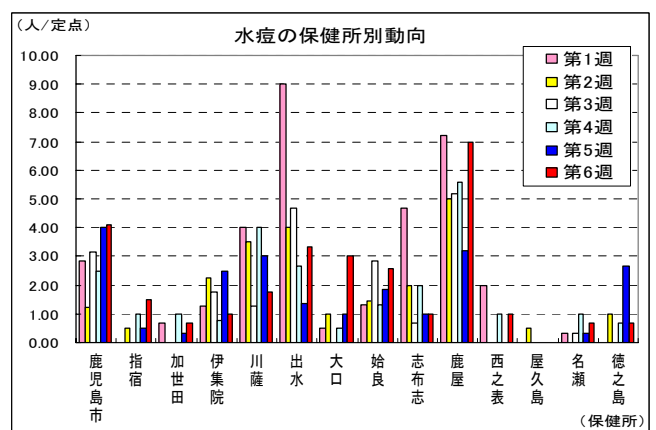
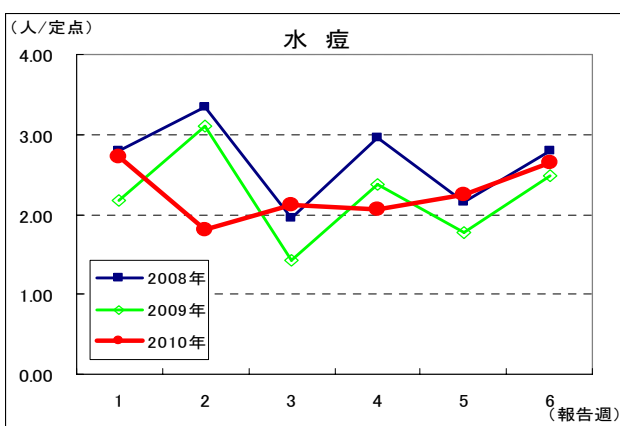
(1) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)



(2) インフルエンザ (流行発生警報は開始基準値 30.0 以上)

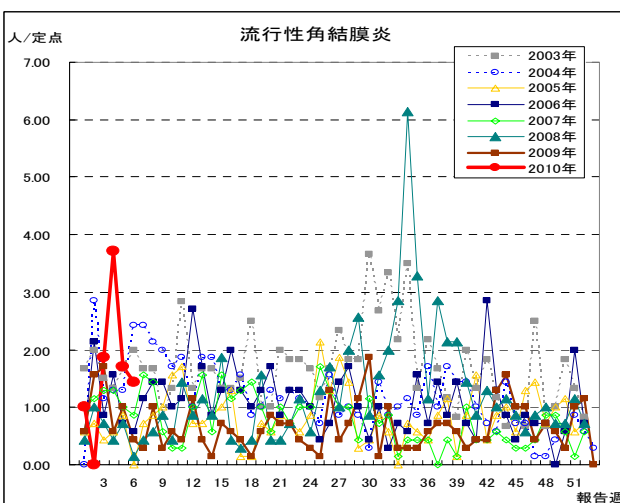


(3) 水痘 (流行発生警報は開始基準値 7.0 以上)

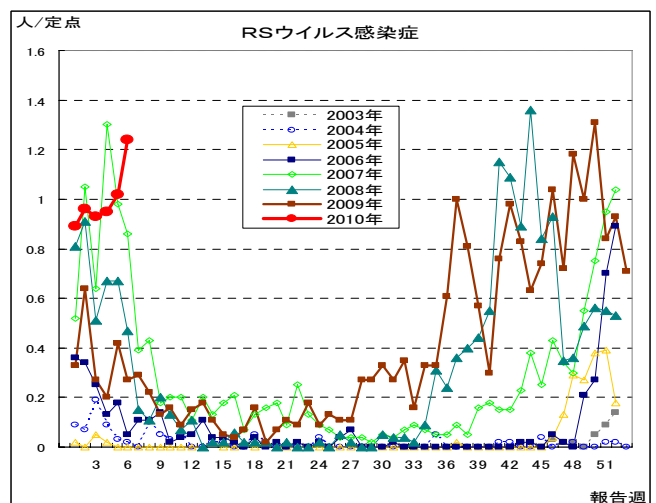


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況 (鹿児島県)



★RS ウイルス感染症の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾病の発生状況

2010年	(報告週)	第6週		
定点種別	定点報告疾病	報告数	定点当り	累積報告数 (2010年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	292	3.14	5,606
	○ RSウイルス感染症	68	1.24	329
小児科定点	咽頭結膜熱	17	0.31	102
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	69	1.25	384
	感染性胃腸炎	1,169	21.25	5,683
	○ 水痘	146	2.65	748
	○ 手足口病	36	0.65	93
	伝染性紅斑	-	0.00	5
	突発性発しん	26	0.47	158
	百日咳	2	0.04	8
	○ ヘルパンギーナ	1	0.02	8
	流行性耳下腺炎	25	0.45	160
	眼科定点	急性出血性結膜炎	-	0.00
流行性角結膜炎		10	1.43	68
基幹定点	細菌性髄膜炎	-	0.00	-
	無菌性髄膜炎	-	0.00	1
	○ マイコプラズマ肺炎	3	0.25	15
	クラミジア肺炎	-	0.00	-
報告数合計		1,864		13,368

○印は前週比増

☆5週間前からの疾病別報告数・定点当たり報告数

		5週前 (2010年1週)	4週前 (2010年2週)	3週前 (2010年3週)	2週前 (2010年4週)	1週前 (2010年5週)	今週 (2010年6週)
インフルエンザ	報告数	1,482	1,273	1,319	770	470	292
	定点当り	15.94	13.69	14.18	8.28	5.05	3.14
RSウイルス感染症	報告数	49	53	51	52	56	68
	定点当り	0.89	0.96	0.93	0.95	1.02	1.24
咽頭結膜熱	報告数	19	15	14	14	23	17
	定点当り	0.35	0.27	0.25	0.25	0.42	0.31
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	45	43	81	84	62	69
	定点当り	0.82	0.78	1.47	1.53	1.13	1.25
感染性胃腸炎	報告数	548	604	915	1190	1257	1169
	定点当り	9.96	10.98	16.64	21.64	22.85	21.25
水痘	報告数	150	99	116	114	123	146
	定点当り	2.73	1.80	2.11	2.07	2.24	2.65
手足口病	報告数	9	5	8	12	23	36
	定点当り	0.16	0.09	0.15	0.22	0.42	0.65
伝染性紅斑	報告数	1	1	2	1	-	-
	定点当り	0.02	0.02	0.04	0.02	-	-
突発性発しん	報告数	20	34	22	30	26	26
	定点当り	0.36	0.62	0.40	0.55	0.47	0.47
百日咳	報告数	-	1	-	2	3	2
	定点当り	-	0.02	-	0.04	0.05	0.04
ヘルパンギーナ	報告数	3	3	-	1	-	1
	定点当り	0.05	0.05	-	0.02	-	0.02
流行性耳下腺炎	報告数	50	26	16	17	26	25
	定点当り	0.91	0.47	0.29	0.31	0.47	0.45
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	-	13	26	12	10
	定点当り	1.00	-	1.86	3.71	1.71	1.43
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	-
	定点当り	-	-	-	-	0.08	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	1	2	7	1	1	3
	定点当り	0.08	0.17	0.58	0.08	0.08	0.25
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	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)

2010年6週(平成22年2月8日～平成22年2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	292	3.14	68	1.24	17	0.31	69	1.25	1169	21.25	146	2.65	36	0.65	0	0.00	26	0.47
鹿児島市	116	5.04	34	2.62	7	0.54	44	3.38	380	29.23	53	4.08	19	1.46	-	-	11	0.85
指宿	-	-	-	-	-	-	-	-	7	3.50	3	1.50	-	-	-	-	-	-
加世田	19	3.17	-	-	-	-	3	1.00	48	16.00	2	0.67	-	-	-	-	1	0.33
伊集院	3	0.50	6	1.50	-	-	2	0.50	101	25.25	4	1.00	4	1.00	-	-	-	-
川薩	57	8.14	8	2.00	2	0.50	5	1.25	169	42.25	7	1.75	2	0.50	-	-	6	1.50
出水	7	1.40	3	1.00	4	1.33	6	2.00	16	5.33	10	3.33	-	-	-	-	-	-
大口	2	0.67	2	1.00	-	-	-	-	15	7.50	6	3.00	-	-	-	-	-	-
始良	17	1.55	3	0.43	1	0.14	2	0.29	198	28.29	18	2.57	11	1.57	-	-	5	0.71
志布志	4	0.80	-	-	-	-	-	-	60	20.00	3	1.00	-	-	-	-	-	-
鹿屋	37	4.63	2	0.40	3	0.60	2	0.40	145	29.00	35	7.00	-	-	-	-	2	0.40
西之表	8	4.00	-	-	-	-	2	2.00	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	5	1.25	-	-	-	-	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	7	1.40	-	-	-	-	2	0.67	12	4.00	2	0.67	-	-	-	-	1	0.33
徳之島	10	2.00	10	3.33	-	-	1	0.33	15	5.00	2	0.67	-	-	-	-	-	-

	百日咳		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)	
	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	1	0.02	25	0.45	0	0.00	10	1.43	0	0.00	0	0.00	3	0.25	0	0.00
鹿児島市	1	0.08	-	-	9	0.69	-	-	8	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	2	2.00	-	-
出水	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	1	0.20	-	-	16	3.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-
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）
2010年06週(02月08日～02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	292	1	5	11	17	25	24	24	13	18	19	30	49	13	10	10	11	4	2	5	1	
	定点当たり	3.14	0.01	0.05	0.12	0.18	0.27	0.26	0.26	0.14	0.19	0.20	0.32	0.53	0.14	0.11	0.11	0.12	0.04	0.02	0.05	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	68	12	16	28	6	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.24	0.22	0.29	0.51	0.11	-	0.07	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	17	-	2	12	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.31	-	0.04	0.22	0.02	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	69	-	1	6	8	7	7	13	9	4	1	3	5	1	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.25	-	0.02	0.11	0.15	0.13	0.13	0.24	0.16	0.07	0.02	0.05	0.09	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	1169	4	38	159	123	87	103	79	70	76	56	49	142	40	143	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	21.25	0.07	0.69	2.89	2.24	1.58	1.87	1.44	1.27	1.38	1.02	0.89	2.58	0.73	2.60	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	146	2	3	39	32	40	10	7	6	1	-	1	4	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	2.65	0.04	0.05	0.71	0.58	0.73	0.18	0.13	0.11	0.02	-	0.02	0.07	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	36	-	3	10	9	9	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.65	-	0.05	0.18	0.16	0.16	0.04	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発しん	報告数	26	1	15	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.47	0.02	0.27	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.04	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	25	-	-	-	6	2	2	2	8	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.45	-	-	-	0.11	0.04	0.04	0.04	0.15	0.05	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	2	-	1	2	-	-
	定点当たり	1.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.14	0.14	0.29	0.29	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	3	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.25	-	0.17	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-