

鹿児島県感染症情報

2012年 第52週報 (12月24日~12月30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>》

感染性胃腸炎の報告数は、4週連続で減少しましたが、地域によっては報告数の高値なところもあります。今しばらくは感染防止対策の強化に努めてください。

★ 感染性胃腸炎の発生動向とその予防対策

今週の感染性胃腸炎の報告数は、前週 1192 人より 297 人少ない 895 人(定点当たり報告数 16.27)で、前週よりも報告数が増加した保健所は、加世田(27.00)、屋久島(2.50)でした。年齢別では、10歳以上が全体に占める割合が前週の 30.6%から今週は 35.9%へと更に増加しました。ノロウイルスは、小腸で増殖し、便とともに排出されます。また、感染者の嘔吐物からも感染することもあり、便や嘔吐物を処理する際には、マスクや手袋を着用し、ペーパータオル等でよく拭き取り、塩素系消毒剤で消毒する必要があります。特に、乳幼児や高齢者がいる保育園や老人福祉施設では、徹底した消毒を心がけてください。

なお、図には、平成 17~24 年本県における感染性胃腸炎とインフルエンザの定点当たり報告数の週別推移を示してあります。

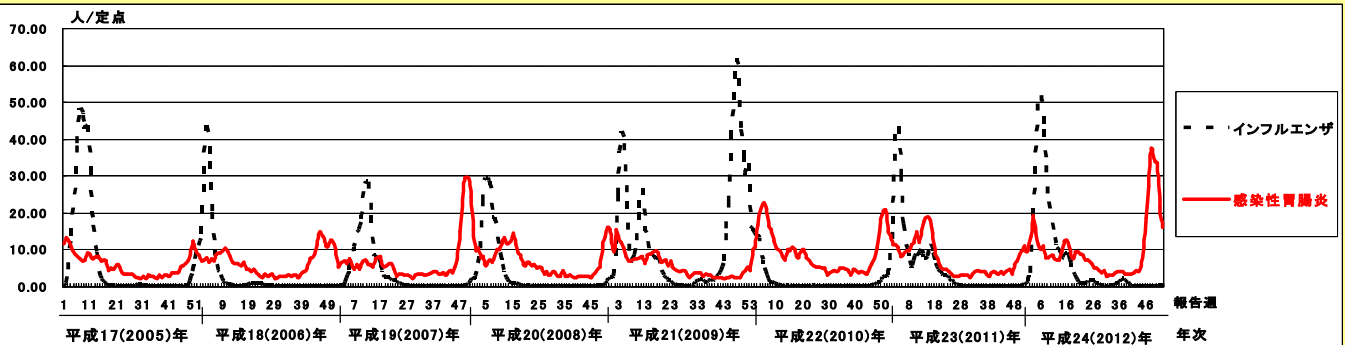


図 平成 17~24 年本県における感染性胃腸炎とインフルエンザの定点当たり報告数の週別推移表

今週のインフルエンザの報告数は、前週 19 人より 10 人多い 29 人(定点当たり報告数 0.31)でした。保健所別の定点当たり報告数は、出水(0.80)、加世田(0.67)、志布志、徳之島(それぞれ 0.60)の順でした。インフルエンザの感染予防対策としては、飛沫感染対策としての咳エチケット、接触感染対策としての手洗い等の手指衛生が重要です。年末年始により人の流動があり、今後流行が本格化することが予想されますので、動向に注意してください。

☆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 7 例, 結核性胸膜炎 1 例, 腸結核 1 例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病 3 例 追加 50 週: つつが虫病(1 例)
五類感染症	発生報告なし

☆定点報告疾患の発生状況

- ・今週の定点医療機関数は、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 1359 人で、前週より 335 人少なかった(詳細については後述)。
- ・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

【感染性胃腸炎(開始 20.0, 終息 12.0)】: 西之表(46.00), 加世田(27.00), 始良(26.71), 鹿屋(21.40), 川薩(15.25), 指宿(14.00), 志布志(14.00), 伊集院(13.75)

【水痘(開始 7.0, 終息 4.0)】: 始良(7.57), 鹿児島市(5.00), 【手足口病(開始 5.0, 終息 2.0)】: 西之表(5.00)

- ・流行発生注意報の基準値以上の保健所

【水痘(基準値 4.0)】: 川薩(5.00), 伊集院(4.50)

※ (数値) は定点当たり報告数
※ アンダーラインは今週基準値以上の保健所

☆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

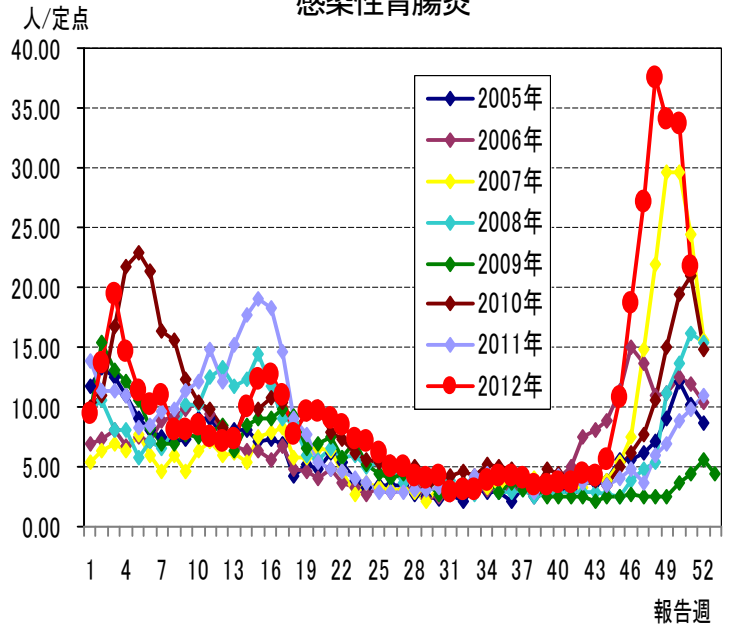
第52週の感染性胃腸炎の報告数は895人で、前週より297人少なく、定点当たりの報告数は16.27であった。

年齢別では、20歳以上(165人)、10～14歳(120人)、1歳(118人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、西之表保健所(46.00)、加世田保健所(27.00)、始良保健所(26.71)の順に多い。

鹿屋保健所(21.40)、川薩保健所(15.25)が7週連続、加世田保健所、始良保健所、志布志保健所(14.00)が6週連続、指宿保健所(14.00)、伊集院保健所(13.75)が5週連続、西之表保健所が3週連続で流行発生警報域である。

感染性胃腸炎



(2) 水痘

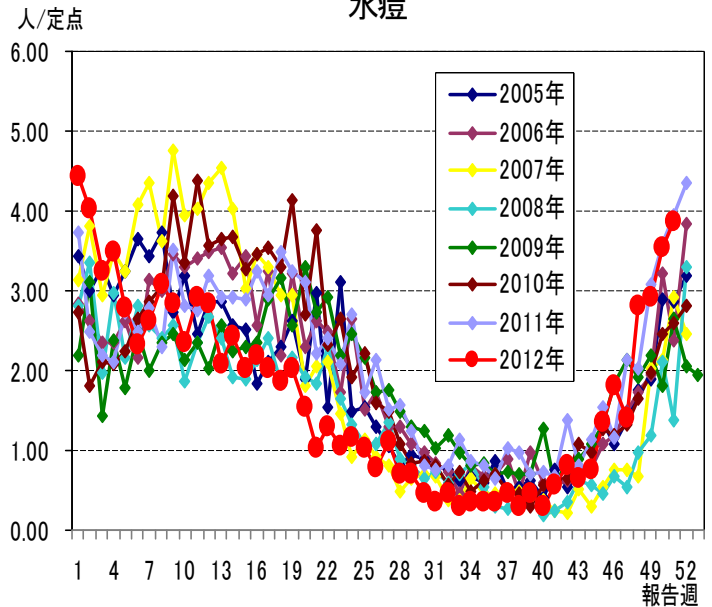
第52週の水痘の報告数は218人で、前週より6人多く、定点当たりの報告数は3.96であった。

年齢別では、1歳(49人)、4歳(41人)、3歳、5歳(それぞれ32人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、始良保健所(7.57)、鹿児島市保健所、川薩保健所(それぞれ5.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が2週連続、始良保健所が今週から流行発生警報域である。また、川薩保健所、伊集院保健所(4.50)が今週から流行発生注意報域である。

水痘



(3) 流行性角結膜炎

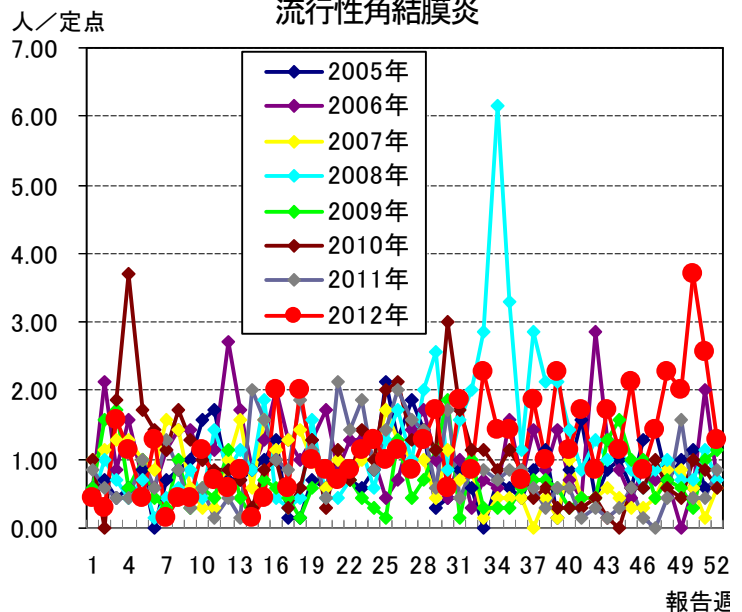
第52週の流行性角結膜炎の報告数は9人で、前週より9人少なく、定点当たりの報告数は1.29であった。

年齢別では、50～59歳(3人)、2歳、60～69歳(それぞれ2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(3.00)、鹿児島市保健所(1.25)、始良保健所(1.00)の順に多い。

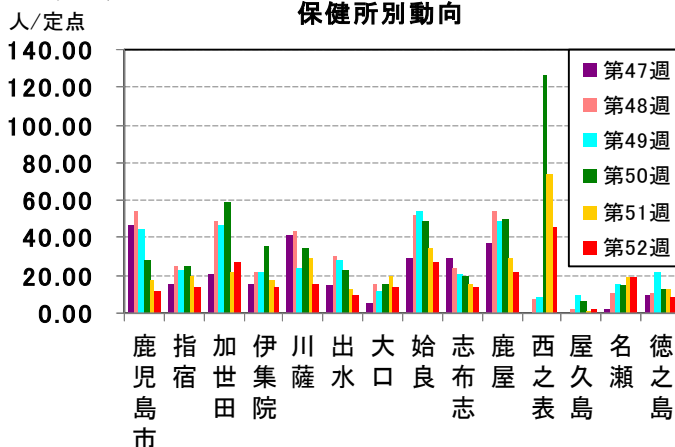
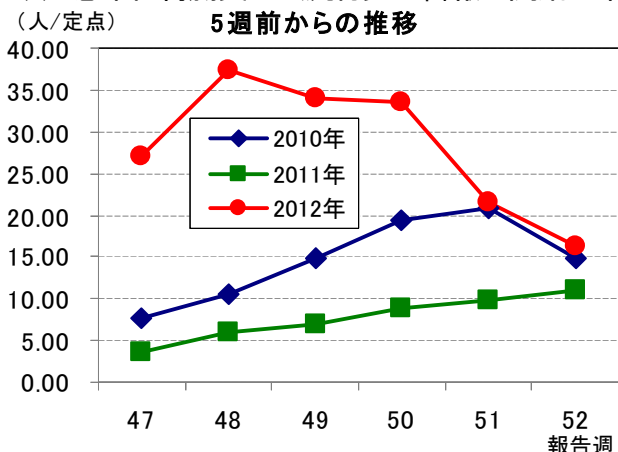
今週は流行発生警報域の保健所はなかった。

流行性角結膜炎

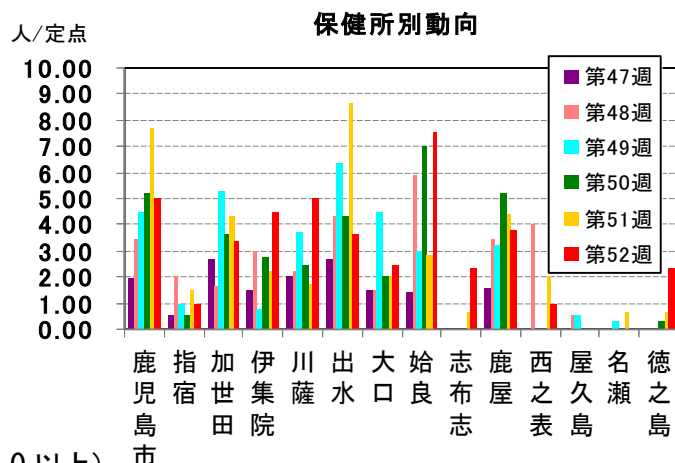
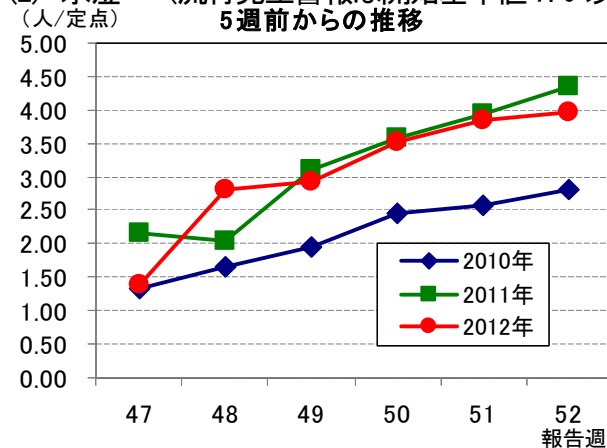


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

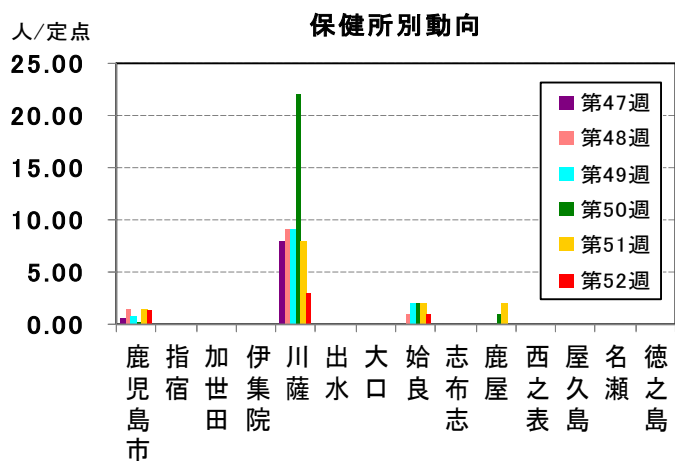
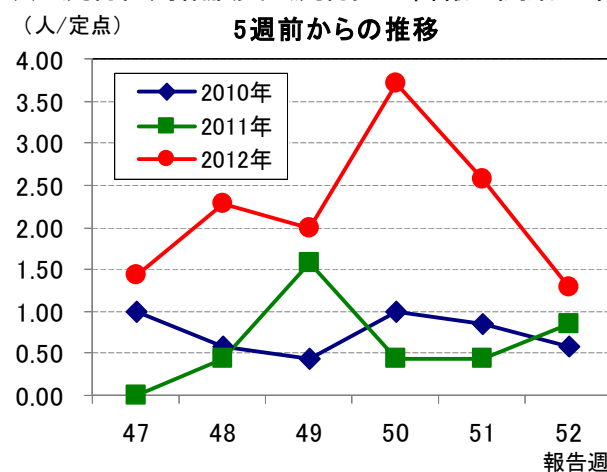
(1) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)



(2) 水痘 (流行発生警報は開始基準値 7.0 以上)

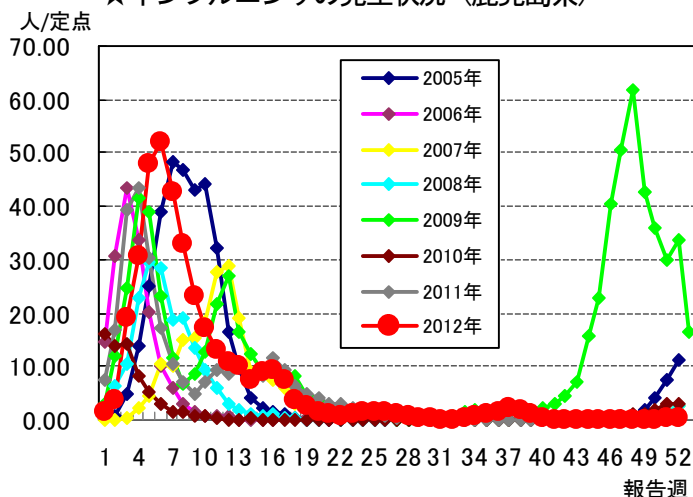


(3) 流行性角結膜炎 (流行発生警報は開始基準値 8.0 以上)

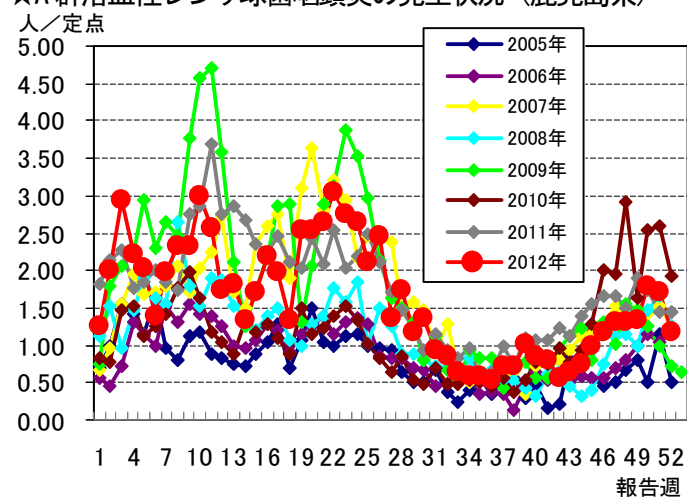


☆注目される感染症の発生状況

★インフルエンザの発生状況 (鹿児島県)



★A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2012年	(報告週)	第52週
-------	-------	------

定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当たり	累積報告数 (2012年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	29	0.31	33,791
小児科定点	RSウイルス感染症	13	0.24	2,082
	咽頭結膜熱	34	0.62	1,949
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	65	1.18	4,565
	感染性胃腸炎	895	16.27	28,616
	○ 水痘	218	3.96	4,945
	手足口病	43	0.78	1,712
	伝染性紅斑	1	0.02	120
	○ 突発性発しん	31	0.56	1,543
	百日咳	-	-	41
	○ ヘルパンギーナ	7	0.13	2,134
	流行性耳下腺炎	12	0.22	1,877
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	2
	流行性角結膜炎	9	1.29	445
基幹定点	細菌性髄膜炎	-	-	2
	無菌性髄膜炎	-	-	8
	マイコプラズマ肺炎	2	0.17	366
	クラミジア肺炎	-	-	1
報告数合計		1,359		84,199

☆5週間前からの疾患別報告数・定点当たり報告数

		5週前 (2012年47週)	4週前 (2012年48週)	3週前 (2012年49週)	2週前 (2012年50週)	1週前 (2012年51週)	今週 (2012年52週)
インフルエンザ	報告数	4	2	2	7	19	29
	定点当たり	0.04	0.02	0.02	0.08	0.20	0.31
RSウイルス感染症	報告数	9	15	8	9	17	13
	定点当たり	0.16	0.27	0.15	0.16	0.31	0.24
咽頭結膜熱	報告数	38	31	46	30	37	34
	定点当たり	0.69	0.56	0.84	0.55	0.67	0.62
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	72	72	73	99	94	65
	定点当たり	1.31	1.31	1.33	1.80	1.71	1.18
感染性胃腸炎	報告数	1,493	2,058	1,871	1,846	1,192	895
	定点当たり	27.15	37.42	34.02	33.56	21.67	16.27
水痘	報告数	77	154	161	194	212	218
	定点当たり	1.40	2.80	2.93	3.53	3.85	3.96
手足口病	報告数	82	61	69	76	50	43
	定点当たり	1.49	1.11	1.25	1.38	0.91	0.78
伝染性紅斑	報告数	3	2	1	-	2	1
	定点当たり	0.05	0.04	0.02	-	0.04	0.02
突発性発しん	報告数	20	26	21	28	19	31
	定点当たり	0.36	0.47	0.38	0.51	0.35	0.56
百日咳	報告数	-	1	2	1	-	-
	定点当たり	-	0.02	0.04	0.02	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	3	8	7	3	3	7
	定点当たり	0.05	0.15	0.13	0.05	0.05	0.13
流行性耳下腺炎	報告数	31	20	16	26	25	12
	定点当たり	0.56	0.36	0.29	0.47	0.45	0.22
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	16	14	26	18	9
	定点当たり	1.43	2.29	2.00	3.71	2.57	1.29
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	-	-	-	-	2	-
	定点当たり	-	-	-	-	0.17	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	9	6	2	3	4	2
	定点当たり	0.75	0.50	0.17	0.25	0.33	0.17
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-

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)

2012年52週(12月24日～12月30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	29	0.31	13	0.24	34	0.62	65	1.18	895	16.27	218	3.96	43	0.78	1	0.02	31	0.56
鹿児島市	6	0.26	-	-	13	1.00	23	1.77	147	11.31	65	5.00	11	0.85	-	-	12	0.92
指宿	1	0.33	-	-	-	-	-	-	28	14.00	2	1.00	-	-	-	-	4	2.00
加世田	4	0.67	1	0.33	-	-	6	2.00	81	27.00	10	3.33	-	-	-	-	1	0.33
伊集院	-	-	2	0.50	2	0.50	8	2.00	55	13.75	18	4.50	1	0.25	-	-	2	0.50
川薩	2	0.29	-	-	1	0.25	12	3.00	61	15.25	20	5.00	12	3.00	-	-	3	0.75
出水	4	0.80	1	0.33	1	0.33	3	1.00	28	9.33	11	3.67	3	1.00	-	-	-	-
大口	1	0.33	7	3.50	-	-	1	0.50	26	13.00	5	2.50	-	-	-	-	-	-
始良	2	0.18	-	-	3	0.43	8	1.14	187	26.71	53	7.57	6	0.86	1	0.14	6	0.86
志布志	3	0.60	-	-	-	-	-	-	42	14.00	7	2.33	1	0.33	-	-	-	-
鹿屋	3	0.38	2	0.40	12	2.40	2	0.40	107	21.40	19	3.80	4	0.80	-	-	3	0.60
西之表	-	-	-	-	2	2.00	1	1.00	46	46.00	1	1.00	5	5.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	1	0.50	5	2.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	-	-	57	19.00	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	3	0.60	-	-	-	-	-	-	25	8.33	7	2.33	-	-	-	-	-	-

	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	0	0.00	7	0.13	12	0.22	0	0.00	9	1.29	0	0.00	0	0.00	2	0.17	0	0.00
鹿児島市	-	-	1	0.08	1	0.08	-	-	5	1.25	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	3	1.00	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	1	0.25	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	1	0.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	1	0.14	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	4	1.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	1	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-
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）

2012年52週(12月24日～12月30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	29	-	1	4	-	1	1	-	1	-	1	-	1	1	7	3	2	4	1	-	1	
	定点当り	0.31	-	0.01	0.04	-	0.01	0.01	-	0.01	-	0.01	-	0.01	0.01	0.08	0.03	0.02	0.04	0.01	-	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	13	4	3	-	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.24	0.07	0.05	-	0.05	-	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	34	-	-	10	3	5	11	1	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.62	-	-	0.18	0.05	0.09	0.20	0.02	-	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	65	-	-	4	6	4	10	14	7	8	3	3	5	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.18	-	-	0.07	0.11	0.07	0.18	0.25	0.13	0.15	0.05	0.05	0.09	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	895	6	48	118	99	63	52	57	36	47	21	27	120	36	165	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	16.27	0.11	0.87	2.15	1.80	1.15	0.95	1.04	0.65	0.85	0.38	0.49	2.18	0.65	3.00	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	218	4	6	49	30	32	41	32	16	3	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.96	0.07	0.11	0.89	0.55	0.58	0.75	0.58	0.29	0.05	0.04	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	43	2	1	24	8	4	1	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.78	0.04	0.02	0.44	0.15	0.07	0.02	0.02	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発しん	報告数	31	1	12	17	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.56	0.02	0.22	0.31	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	7	1	-	4	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.13	0.02	-	0.07	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	12	-	1	2	2	1	1	1	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.22	-	0.02	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
(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	9	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	2	-	-	
	定点当り	1.29	-	-	-	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.14	0.43	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	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.17	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	