

鹿児島県感染症情報

2013年 第21週報 (5月20日~5月26日)

発行：鹿児島県環境保健センター

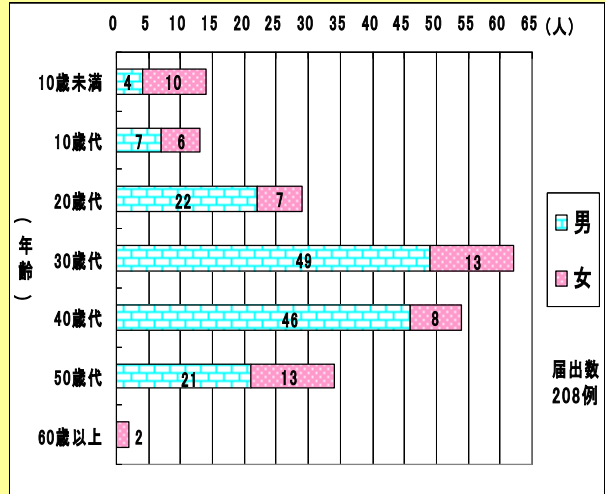
《感染症のホームページアドレス <http://www.pref.kagoshima.jp/kenko-fukushi/kenko-iryu/kansen/index.html>》

平成 25 年の風しん届出数が、今週の時点で 200 例を超えました。地域流行が続いていることから、引き続き、外出後の手洗い、うがい、咳エチケット等の感染予防対策に努めてください。

★ 風しんの発生動向とその予防対策

平成 25 年における風しんの届出状況は、今週の 14 例と追加報告の 1 例を含めて 208 例(男性 149 例, 女性 59 例)となり、診断例別では、検査診断例が 130 例, 臨床診断例が 78 例となっています。図には、第 21 週までに届出のあった風しんの性別・年齢群別届出状況を示してあります。男性では、30 歳代(49 例, 32.9%), 40 歳代(46 例, 30.9%), 20 歳代(22 例, 14.8%), 女性では、30 歳代, 50 歳代(それぞれ 13 例, 22.0%), 10 歳未満(10 例, 16.9%)の順に多い届出でした。

風しん流行による問題点は、妊娠前半期に妊婦が感染することにより、ウイルス感染が胎児にまで及び、先天性風しん症候群を発症することです。予防対策としては、予防接種が最も効果的です。接種歴等不明な方は、医師にご相談ください。



咽頭結膜熱の報告数は、3週連続で増加しました。本疾患は、夏季流行の疾患ですので、今後の動向には十分注意してください。

★ 咽頭結膜熱の発生動向とその予防対策

今週の咽頭結膜熱の報告数は、前週(54人)より 31人多い 85人(定点当たり報告数 1.55)で、前週よりも報告数が増加した保健所は、西之表(3.00)、鹿児島市(2.92)、伊集院(2.50)、川薩(2.50)、始良(2.29)、出水(1.00)でした。本疾患の予防対策としては、うがい、手指の消毒の励行により、流行を抑えることが重要です。また、プールを介した流行に対しては、水泳前後のシャワー等の励行を心がけてください。

平成 25 年における腸管出血性大腸菌感染症の届出数は、今週の 1 例を含めて 10 例となりました。直近 3 年の届出状況は、平成 22 年(67 例)、平成 23 年(101 例)、平成 24 年(117 例)です。高温多湿の条件下のもと、細菌が繁殖しやすい時期となるため、食品の保存温度管理、調理器具の消毒をはじめ、予防対策には十分注意してください。また、手足口病の報告数は、2 週連続で増加しました。感染拡大防止のために、しっかりと手洗いと排泄物を適切に処理することが大切です。手洗いは、流水と石けんで十分に行ってください。

☆ 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 11 例(肺結核 4 例, 無症状病原体保有者 3 例, 粟粒結核 1 例, 結核性リンパ節炎 1 例, 結核性胸膜炎 1 例, 尿路結核 1 例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症 1 例【血清型/毒素型: O157/VT1VT2(1 例)】
四類感染症	つつが虫病 1 例
五類感染症	風しん 14 例 追加 20 週: 風しん(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 21 週の定点把握対象疾患の総報告数は 970 人で、前週より 21 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

【咽頭結膜熱(開始 3.0, 終息 1.0)】: 西之表(3.00)

- ・流行発生注意報の基準値以上の保健所

今週は、流行発生注意報域の保健所はなかった。

※ (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）

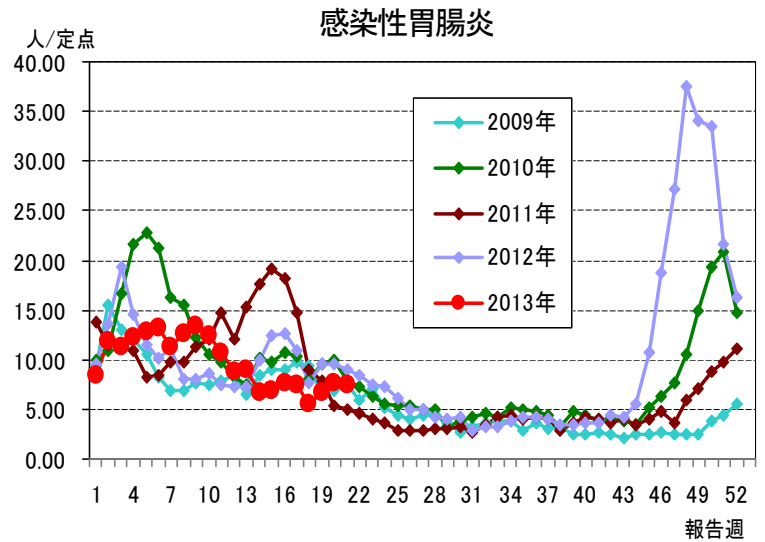
(1) 感染性胃腸炎

第21週の感染性胃腸炎の報告数は413人で、前週より6人少なく、定点当たりの報告数は7.51であった。

年齢別では、20歳以上(60人)、1歳(44人)、10～14歳(43人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、伊集院保健所(11.00)、始良保健所(10.86)、加世田保健所(10.67)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、4週連続でなかった。



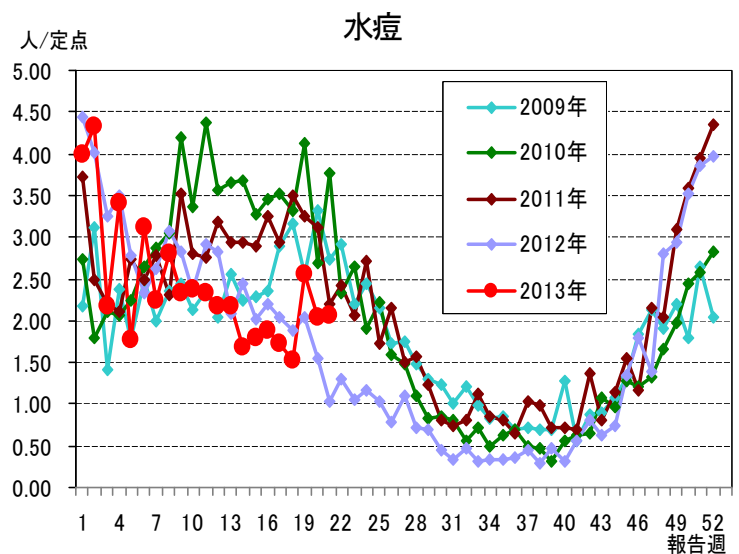
(2) 水痘

第21週の水痘の報告数は114人で、前週より2人多く、定点当たりの報告数は2.07であった。

年齢別では、2歳(31人)、1歳(23人)、3歳(12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(3.50)、始良保健所(2.86)、鹿児島市保健所(2.85)の順に多い。

今週は、流行発生警報域の保健所はなかった。また、流行発生注意報域の保健所は、2週連続でなかった。



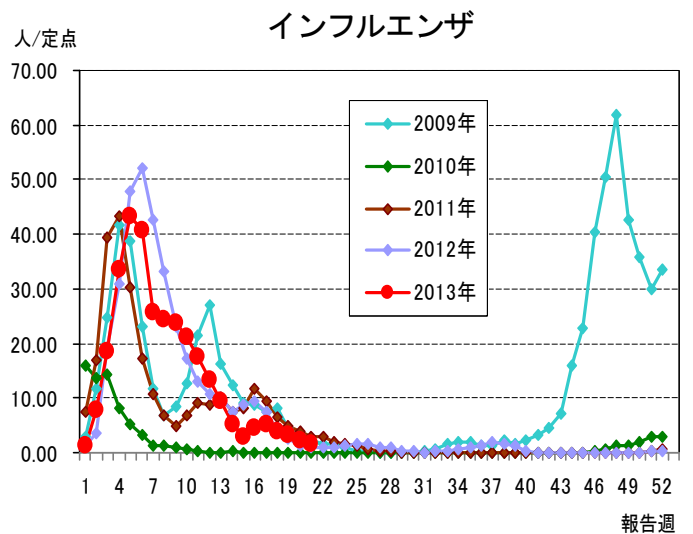
(3) インフルエンザ

第21週のインフルエンザの報告数は159人で、前週より57人少なく、定点当たりの報告数は1.71であった。

年齢別では、10～14歳(51人)、5歳(15人)、1歳、8歳、30～39歳(それぞれ8人)の順に多かった。

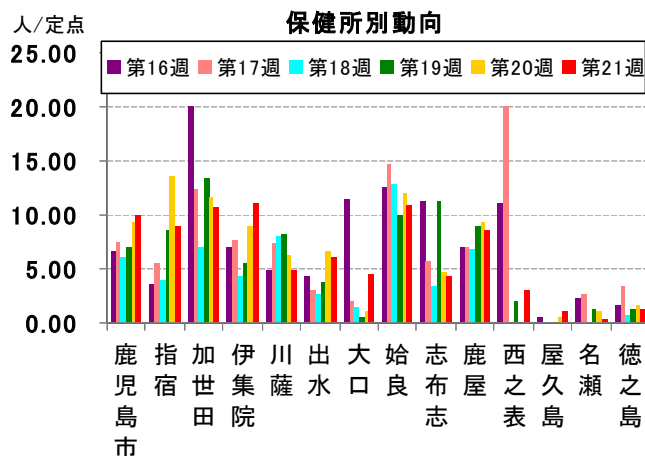
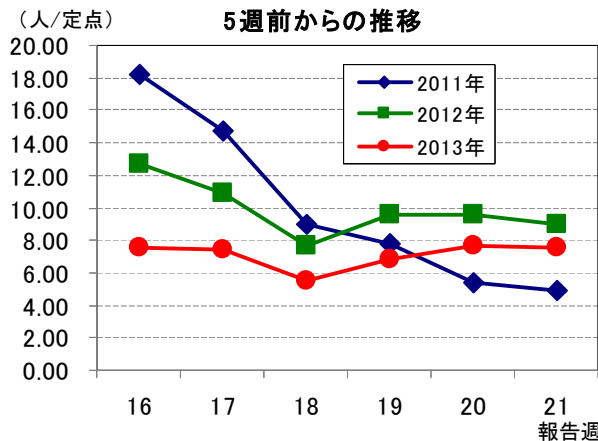
保健所別の定点当たり報告数は、徳之島保健所(4.60)、伊集院保健所(4.33)、志布志保健所(3.60)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、8週連続でなかった。また、流行発生注意報域の保健所は、2週連続でなかった。

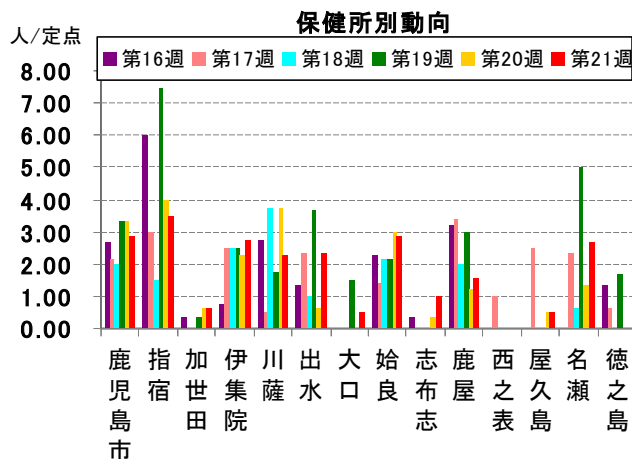
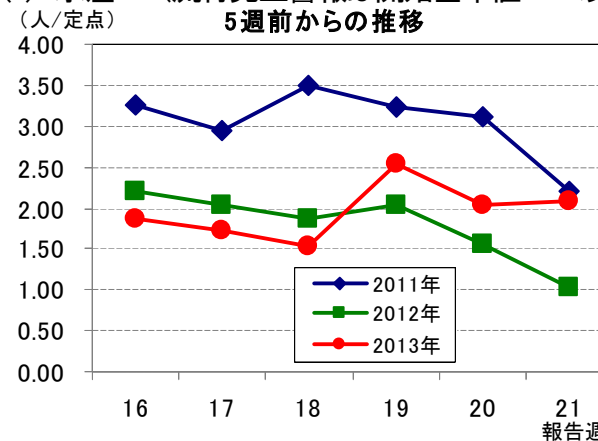


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

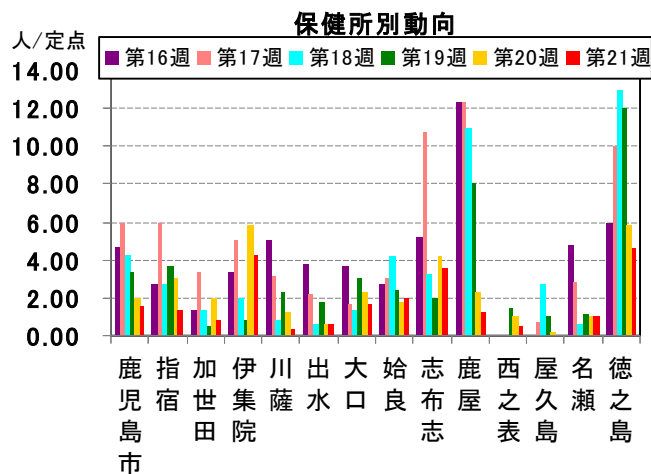
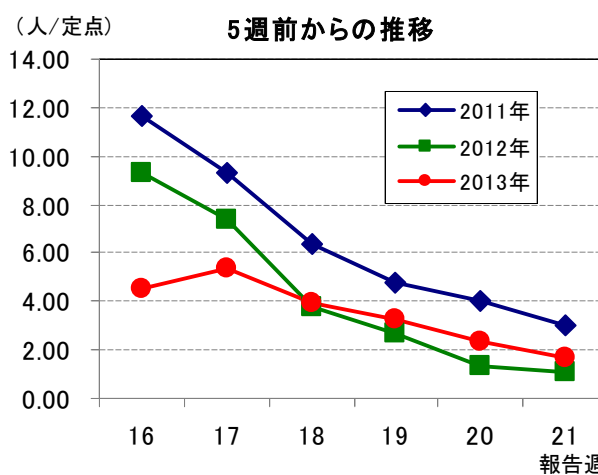
(1) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)



(2) 水痘 (流行発生警報は開始基準値 7.0 以上)

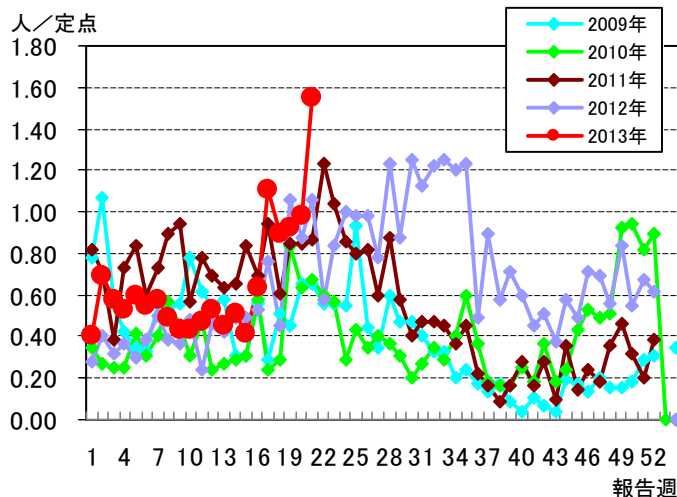


(3) インフルエンザ (流行発生警報は開始基準値 30.0 以上)

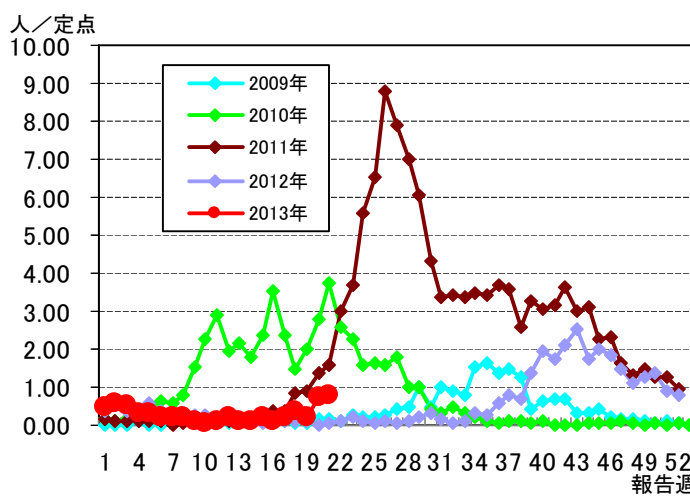


☆注目される感染症の発生状況

★咽頭結膜熱の発生状況 (鹿児島県)



★手足口病の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2013年	(報告週)	第21週
-------	-------	------

定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2013年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	159	1.71	28,755
小児科定点	○ RSウイルス感染症	17	0.31	761
	○ 咽頭結膜熱	85	1.55	757
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	77	1.40	1,612
	感染性胃腸炎	413	7.51	11,251
	○ 水痘	114	2.07	2,778
	○ 手足口病	42	0.76	339
	○ 伝染性紅斑	2	0.04	47
	突発性発しん	31	0.56	590
	○ 百日咳	1	0.02	6
	○ ヘルパンギーナ	13	0.24	59
		流行性耳下腺炎	12	0.22	304
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	-	-	148
基幹定点	細菌性髄膜炎	-	-	2
	○ 無菌性髄膜炎	1	0.08	6
	○ マイコプラズマ肺炎	4	0.33	108
	クラミジア肺炎	-	-	1
報告数合計		971		47,524

☆5週間前からの疾患別報告数・定点当たり報告数

		5週前 (2013年16週)	4週前 (2013年17週)	3週前 (2013年18週)	2週前 (2013年19週)	1週前 (2013年20週)	今週 (2013年21週)
インフルエンザ	報告数	418	496	369	304	216	159
	定点当り	4.49	5.33	3.97	3.27	2.32	1.71
RSウイルス感染症	報告数	34	28	16	24	10	17
	定点当り	0.62	0.51	0.29	0.44	0.18	0.31
咽頭結膜熱	報告数	35	61	49	51	54	85
	定点当り	0.64	1.11	0.89	0.93	0.98	1.55
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	81	85	66	74	80	77
	定点当り	1.47	1.55	1.20	1.35	1.45	1.40
感染性胃腸炎	報告数	417	411	304	373	419	413
	定点当り	7.58	7.47	5.53	6.78	7.62	7.51
水痘	報告数	103	95	84	140	112	114
	定点当り	1.87	1.73	1.53	2.55	2.04	2.07
手足口病	報告数	6	12	20	13	41	42
	定点当り	0.11	0.22	0.36	0.24	0.75	0.76
伝染性紅斑	報告数	-	1	1	-	-	2
	定点当り	-	0.02	0.02	-	-	0.04
突発性発しん	報告数	33	34	27	31	33	31
	定点当り	0.60	0.62	0.49	0.56	0.60	0.56
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	1
	定点当り	-	-	-	-	-	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	2	4	4	8	2	13
	定点当り	0.04	0.07	0.07	0.15	0.04	0.24
流行性耳下腺炎	報告数	14	17	12	18	20	12
	定点当り	0.25	0.31	0.22	0.33	0.36	0.22
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	14	7	2	3	2	-
	定点当り	2.00	1.00	0.29	0.43	0.29	-
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	1	1	-	-	-	-
	定点当り	0.08	0.08	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	2	-	1
	定点当り	-	-	-	0.17	-	0.08
マイコプラズマ肺炎	報告数	3	-	2	3	2	4
	定点当り	0.25	-	0.17	0.25	0.17	0.33
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	1	-	-
	定点当り	-	-	-	0.08	-	-

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)

2013年21週(05月20日～05月26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	159	1.71	17	0.31	85	1.55	77	1.40	413	7.51	114	2.07	42	0.76	2	0.04	31	0.56
鹿児島市	35	1.52	6	0.46	38	2.92	34	2.62	131	10.07	37	2.85	16	1.23	-	-	13	1.00
指宿	4	1.33	1	0.50	-	-	2	1.00	18	9.00	7	3.50	-	-	-	-	1	0.50
加世田	5	0.83	-	-	-	-	1	0.33	32	10.67	2	0.67	-	-	2	0.67	-	-
伊集院	26	4.33	-	-	10	2.50	1	0.25	44	11.00	11	2.75	2	0.50	-	-	1	0.25
川薩	2	0.29	7	1.75	10	2.50	17	4.25	19	4.75	9	2.25	13	3.25	-	-	3	0.75
出水	3	0.60	-	-	3	1.00	4	1.33	18	6.00	7	2.33	1	0.33	-	-	2	0.67
大口	5	1.67	-	-	-	-	5	2.50	9	4.50	1	0.50	6	3.00	-	-	1	0.50
始良	22	2.00	3	0.43	16	2.29	3	0.43	76	10.86	20	2.86	-	-	-	-	5	0.71
志布志	18	3.60	-	-	-	-	1	0.33	13	4.33	3	1.00	2	0.67	-	-	1	0.33
鹿屋	10	1.25	-	-	5	1.00	3	0.60	43	8.60	8	1.60	2	0.40	-	-	3	0.60
西之表	1	0.50	-	-	3	3.00	2	2.00	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1.00	1	0.50	-	-	-	-	-	-
名瀬	5	1.00	-	-	-	-	-	-	1	0.33	8	2.67	-	-	-	-	-	-
徳之島	23	4.60	-	-	-	-	4	1.33	4	1.33	-	-	-	-	-	-	1	0.33

	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	1	0.02	13	0.24	12	0.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.08	4	0.33	0	0.00
鹿児島市	1	0.08	2	0.15	1	0.08	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
指宿	-	-	2	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	4	1.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-
出水	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-
大口	-	-	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	1	0.14	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	4	0.80	5	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-
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）

2013年21週(05月20日～05月26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	159	2	2	8	7	5	7	15	5	7	8	8	51	6	7	8	6	4	1	1	1	
	定点当り	1.71	0.02	0.02	0.09	0.08	0.05	0.08	0.16	0.05	0.08	0.09	0.09	0.55	0.06	0.08	0.09	0.06	0.04	0.01	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	17	5	7	1	1	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.31	0.09	0.13	0.02	0.02	0.04	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	85	1	11	34	14	13	6	1	2	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.55	0.02	0.20	0.62	0.25	0.24	0.11	0.02	0.04	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	77	-	-	4	9	10	13	7	6	5	10	3	5	1	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.40	-	-	0.07	0.16	0.18	0.24	0.13	0.11	0.09	0.18	0.05	0.09	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	413	4	25	44	28	38	40	32	26	23	16	15	43	19	60	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	7.51	0.07	0.45	0.80	0.51	0.69	0.73	0.58	0.47	0.42	0.29	0.27	0.78	0.35	1.09	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	114	2	8	23	31	12	11	10	5	1	4	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.07	0.04	0.15	0.42	0.56	0.22	0.20	0.18	0.09	0.02	0.07	0.02	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	42	2	3	19	9	6	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.76	0.04	0.05	0.35	0.16	0.11	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発しん	報告数	31	-	14	14	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.56	-	0.25	0.25	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	13	-	3	3	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.24	-	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	12	-	-	1	1	-	-	-	4	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.22	-	-	0.02	0.02	-	-	-	0.07	0.02	0.04	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(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	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マイコプラズマ肺炎	報告数	4	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.33	-	0.08	-	0.08	-	-	-	0.08	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	