

# 鹿児島県感染症情報

## 2013年 第5週報 (1月28日~2月3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>》

インフルエンザの報告数が8週連続で増加しました。県内には、流行発生警報が発令中です。今後の動向に注意し、各種予防対策をはじめ咳エチケットや正しいマスクの使い方に努めてください。

### ★ インフルエンザの発生動向とその予防対策

今週のインフルエンザ報告数は、前週(3116人)より909人多い約1.3倍の4025人(定点当たり報告数43.28)となり、屋久島保健所(4.00)を除く13保健所が流行発生警報域、流行発生注意報域となりました。

#### ・インフルエンザの予防方法

- ① 帰宅した際の手洗い(石けんを使用し、手のひらをあわせ、こするように力強く、次に、手の甲、指先、爪の間、指の間も念入りに、各5秒間位ずつ行います)を心がけてください。
- ② 人混みに出ると感染する機会が多くなりますので、なるべく人混みは避けるようにしてください。
- ③ 室内の温度を適度に保ち、乾燥させないようにしてください。
- ④ 十分な栄養と睡眠をとるようにしてください。

#### ・もしも、「インフルエンザかな」と思ったら…

- ① 風邪だと考えずに、早めに医療機関を受診してください。
- ② 安静にして、休養をとるようにしてください。

仕事や学校を休んで、休養をとることは、自分の体を守るだけではなく、他の人にインフルエンザをうつさないという意味でも重要です。

- ③ 水分を十分に補給してください。

#### 咳エチケット

- ・咳、くしゃみが出る時は、マスクをしてください。
- ・マスクがない時は、ティッシュ等で口と鼻をおおってください。
- ・とっさの時の咳、くしゃみでは、袖や上着の内側で口や鼻をおおきましょう。手でおおった際には、病原体を拡げないよう手をよく洗ってください。

#### マスクの正しい使い方

- ・鼻、口、顎を覆うようにマスクを装着する。
- ・鼻の部分を押さえてフィットさせ、隙間が無いように装着する。
- ・使用中、口周りを覆うフィルター部分は触らない。
- ・外す際、フィルター部分の表面は触れないようゴムひもを持って顔から外す。
- ・マスクを外した後は手をよく洗う。

平成25年における腸管出血性大腸菌感染症は、今週の5例を含めて6例(患者のみ6例)となりました。冬から春には、発生の少ない疾患ですが、家庭内・施設内における感染防止を徹底してください。また、今週のRSウイルス感染症の報告数は、前週(24人)より11人多い35人(定点当たり報告数0.64)と増加しました。保健所別では、西之表(3.00)、川薩、大口(それぞれ1.50)の順に多い報告数でした。春と夏から秋にかけて流行がみられる疾患ですので、注意が必要です。今週の感染性胃腸炎の報告数(708人)は、2週連続で増加し、3保健所が流行発生警報域です。ノロウイルスを起因とするものが主ですので、便や吐物の適切な処理で感染防止に努めてください。

### ☆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6例(肺結核4例、腸結核1例、粟粒結核1例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症5例【血清型/毒素型:O157VT1VT2(5例)】
四類感染症	つつが虫病2例
五類感染症	発生報告なし

追加3週：梅毒(1例)

### ☆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。

※ (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

- ・第5週の定点把握対象疾患の総報告数は5060人で、前週より850人多かった(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

【インフルエンザ(開始30.0、終息10.0)】:川薩(62.14)、鹿児島市(60.00)、伊集院(57.33)、鹿屋(49.00)、徳之島(42.00)、加世田(39.83)、指宿(35.33)、名瀬(35.20)、出水(34.80)

【感染性胃腸炎(開始20.0、終息12.0)】:始良(24.14)、伊集院(21.00)、加世田(20.33)、鹿屋(17.40)

【流行性角結膜炎(開始8.0、終息4.0)】:川薩(4.00)、【咽頭結膜熱(開始3.0、終息1.0)】:川薩(2.00)

- ・流行発生注意報の基準値以上の保健所

【インフルエンザ(基準値10.0)】:志布志(29.60)、始良(27.00)、大口(23.33)、西之表(19.00)、【水痘(基準値4.0)】:西之表(5.00)

☆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

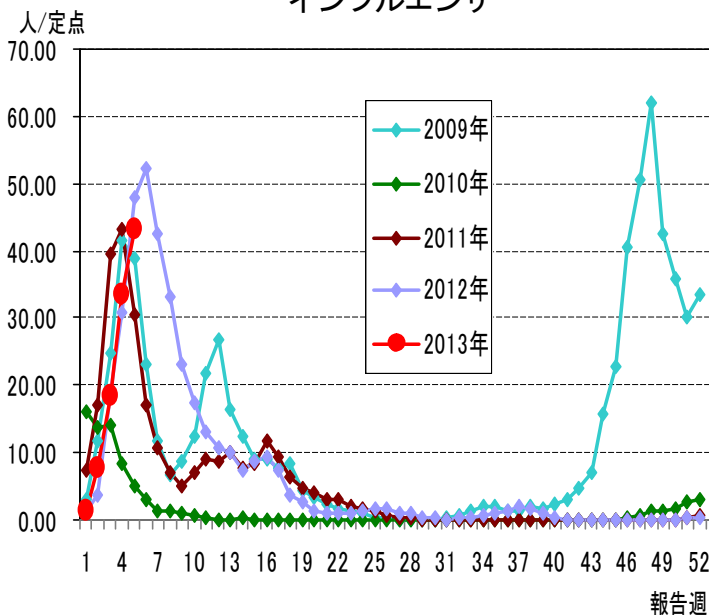
第5週のインフルエンザの報告数は4025人で、前週より909人多く、定点当たりの報告数は43.28であった。

年齢別では、10～14歳(659人)、30～39歳(306人)、5歳(283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(62.14)、鹿児島市保健所(60.00)、伊集院保健所(57.33)の順に多い。

川薩保健所が3週連続、鹿児島市保健所、伊集院保健所、鹿屋保健所(49.00)、徳之島保健所(42.00)、加世田保健所(39.83)、指宿保健所(35.33)が2週連続、名瀬保健所(35.20)、出水保健所(34.80)が今週から流行発生警報域である。また、志布志保健所(29.60)が3週連続、始良保健所(27.00)が2週連続、大口保健所(23.33)、西之表保健所(19.00)が今週から流行発生注意報域である。

インフルエンザ



(2) 感染性胃腸炎

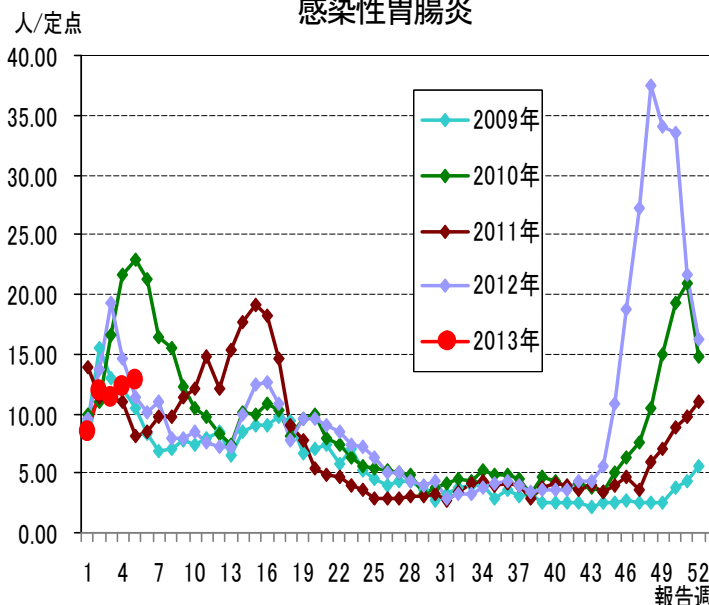
第5週の感染性胃腸炎の報告数は708人で、前週より35人多く、定点当たりの報告数は12.87であった。

年齢別では、1歳(118人)、20歳以上(94人)、10～14歳(74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(24.14)、伊集院保健所(21.00)、加世田保健所(20.33)の順に多い。

鹿屋保健所(17.40)が12週連続、始良保健所が2週連続、伊集院保健所、加世田保健所が今週から流行発生警報域である。

感染性胃腸炎



(3) 水痘

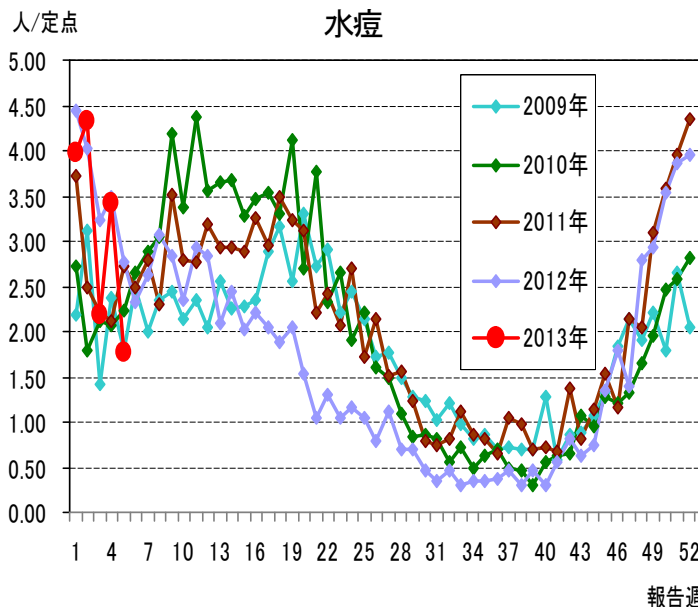
第5週の水痘の報告数は97人で、前週より91人少なく、定点当たりの報告数は1.76であった。

年齢別では、2歳(22人)、1歳(17人)、4歳(16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(5.00)、鹿児島市保健所(2.62)、川薩保健所(2.50)の順に多い。

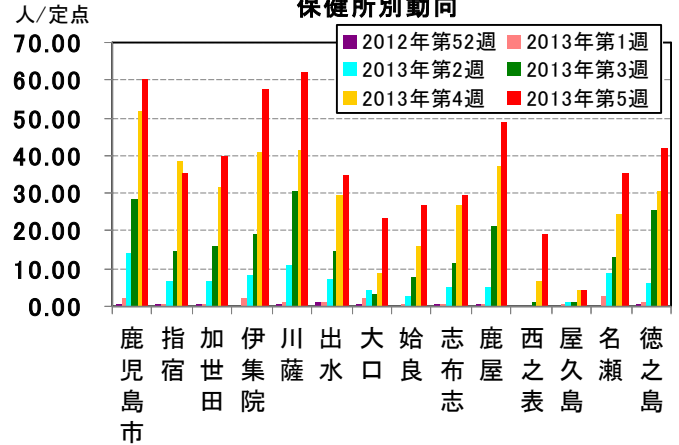
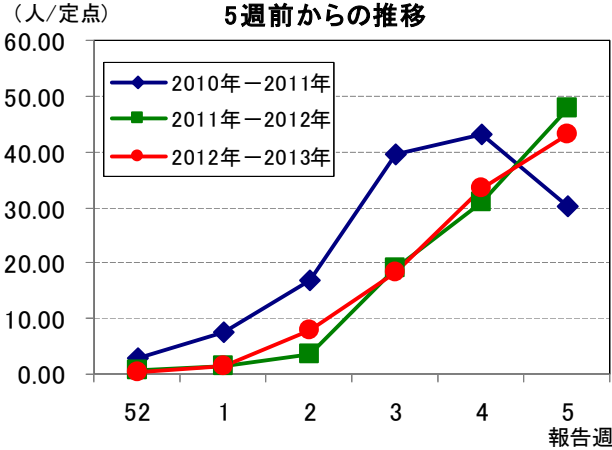
流行発生警報域の保健所は、2週連続でなかった。また、西之表保健所が今週から流行発生注意報域である。

水痘

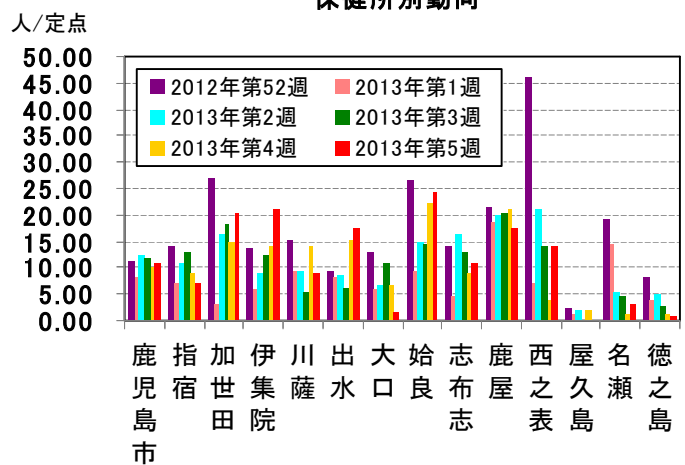
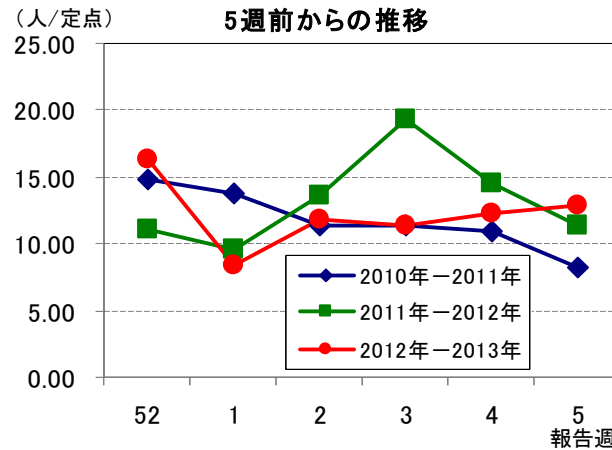


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

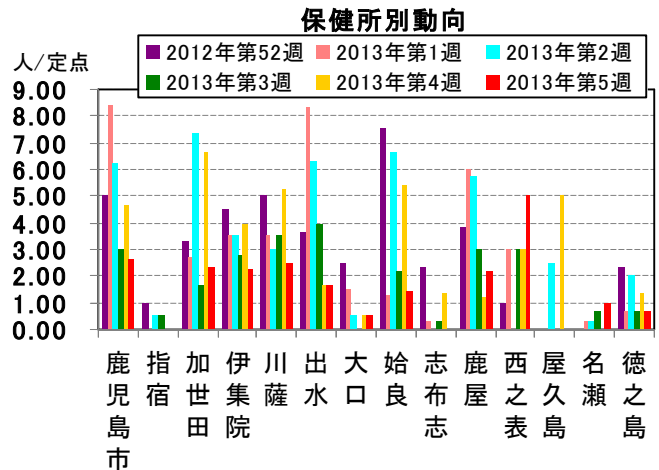
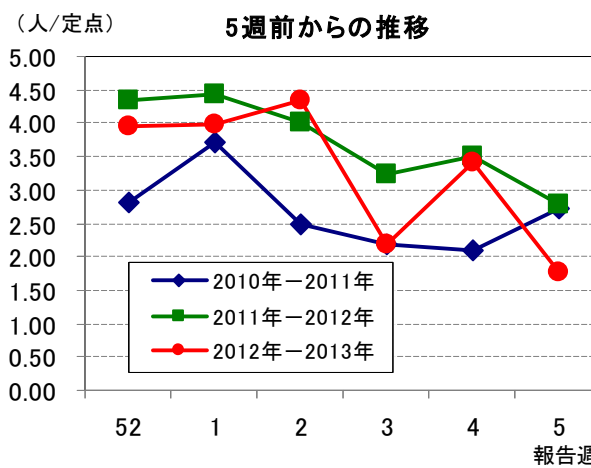
(1) インフルエンザ (流行発生警報は開始基準値 30.0 以上)



(2) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)

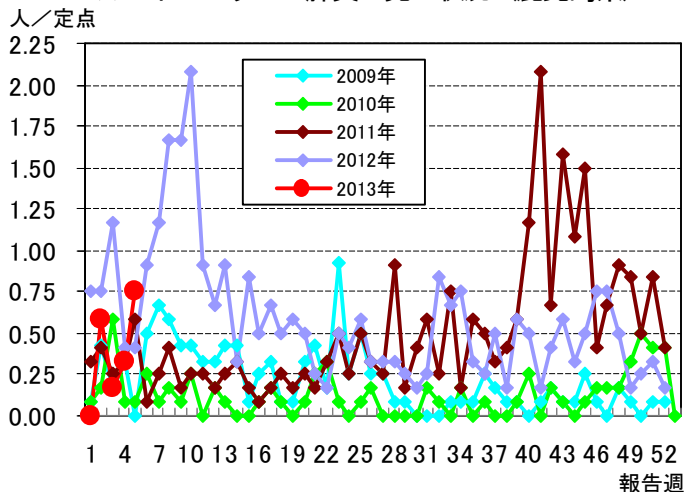


(3) 水痘 (流行発生警報は開始基準値 7.0 以上)

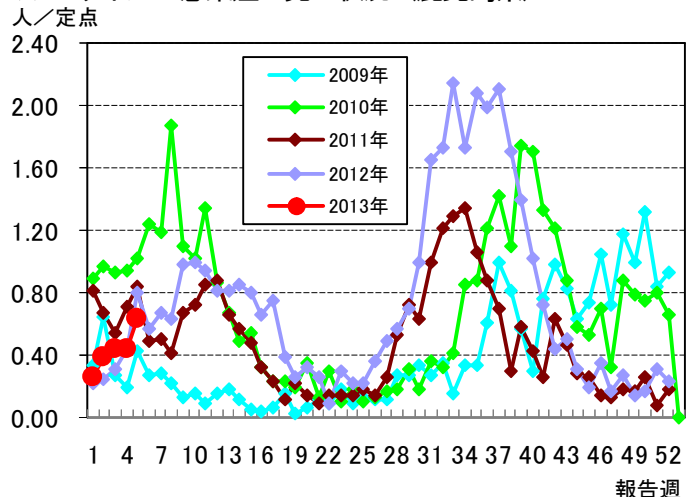


☆注目される感染症の発生状況

★マイコプラズマ肺炎の発生状況 (鹿児島県)



★RS ウイルス感染症の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2013年	(報告週)	第5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	4,025	43.28	9,703
小児科定点	○ RSウイルス感染症	35	0.64	118
	○ 咽頭結膜熱	33	0.60	154
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	96	1.75	402
	○ 感染性胃腸炎	708	12.87	3,123
	水痘	97	1.76	862
	手足口病	16	0.29	119
	○ 伝染性紅斑	2	0.04	8
	突発性発しん	22	0.40	124
	百日咳	-	-	-
	ヘルパンギーナ	-	-	8
	流行性耳下腺炎	9	0.16	61
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	7	1.00	55
基幹定点	細菌性髄膜炎	-	-	-
	○ 無菌性髄膜炎	1	0.08	1
	○ マイコプラズマ肺炎	9	0.75	22
	クラミジア肺炎	-	-	-
報告数合計		5,060		14,760

☆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52週)	4週前 (2013年1週)	3週前 (2013年2週)	2週前 (2013年3週)	1週前 (2013年4週)	今週 (2013年5週)
インフルエンザ	報告数	29	120	725	1,717	3,116	4,025
	定点当り	0.31	1.29	7.80	18.46	33.51	43.28
RSウイルス感染症	報告数	13	14	21	24	24	35
	定点当り	0.24	0.25	0.38	0.44	0.44	0.64
咽頭結膜熱	報告数	34	22	38	32	29	33
	定点当り	0.62	0.40	0.69	0.58	0.53	0.60
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	65	39	84	82	101	96
	定点当り	1.18	0.71	1.53	1.49	1.84	1.75
感染性胃腸炎	報告数	895	465	654	623	673	708
	定点当り	16.27	8.45	11.89	11.33	12.24	12.87
水痘	報告数	218	219	238	120	188	97
	定点当り	3.96	3.98	4.33	2.18	3.42	1.76
手足口病	報告数	43	25	33	28	17	16
	定点当り	0.78	0.45	0.60	0.51	0.31	0.29
伝染性紅斑	報告数	1	-	2	3	1	2
	定点当り	0.02	-	0.04	0.05	0.02	0.04
突発性発しん	報告数	31	13	30	29	30	22
	定点当り	0.56	0.24	0.55	0.53	0.55	0.40
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	7	1	3	2	2	-
	定点当り	0.13	0.02	0.05	0.04	0.04	-
流行性耳下腺炎	報告数	12	12	21	9	10	9
	定点当り	0.22	0.22	0.38	0.16	0.18	0.16
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	5	18	10	15	7
	定点当り	1.29	0.71	2.57	1.43	2.14	1.00
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	2	-	7	2	4	9
	定点当り	0.17	-	0.58	0.17	0.33	0.75
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)

2013年05週(01月28日～02月03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	4025	43.28	35	0.64	33	0.60	96	1.75	708	12.87	97	1.76	16	0.29	2	0.04	22	0.40
鹿児島市	1380	60.00	6	0.46	12	0.92	32	2.46	143	11.00	34	2.62	7	0.54	2	0.15	7	0.54
指宿	106	35.33	-	-	-	-	-	-	14	7.00	-	-	-	-	-	-	1	0.50
加世田	239	39.83	3	1.00	-	-	12	4.00	61	20.33	7	2.33	-	-	-	-	3	1.00
伊集院	344	57.33	5	1.25	1	0.25	7	1.75	84	21.00	9	2.25	-	-	-	-	1	0.25
川薩	435	62.14	6	1.50	8	2.00	16	4.00	36	9.00	10	2.50	5	1.25	-	-	2	0.50
出水	174	34.80	-	-	-	-	4	1.33	53	17.67	5	1.67	1	0.33	-	-	-	-
大口	70	23.33	3	1.50	-	-	1	0.50	3	1.50	1	0.50	-	-	-	-	-	-
始良	297	27.00	4	0.57	5	0.71	8	1.14	169	24.14	10	1.43	-	-	-	-	3	0.43
志布志	148	29.60	1	0.33	1	0.33	-	-	33	11.00	-	-	-	-	-	-	1	0.33
鹿屋	392	49.00	-	-	2	0.40	4	0.80	87	17.40	11	2.20	-	-	-	-	4	0.80
西之表	38	19.00	3	3.00	1	1.00	4	4.00	14	14.00	5	5.00	3	3.00	-	-	-	-
屋久島	16	4.00	-	-	-	-	4	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	176	35.20	-	-	3	1.00	3	1.00	9	3.00	3	1.00	-	-	-	-	-	-
徳之島	210	42.00	4	1.33	-	-	1	0.33	2	0.67	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	0	0.00	0	0.00	9	0.16	0	0.00	7	1.00	0	0.00	1	0.08	9	0.75	0	0.00
鹿児島市	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0.75	-	-	1	1.00	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	4	1.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	9	9.00	-	-
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）

2013年05週(01月28日～02月03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	4,025	10	53	164	157	233	254	283	276	221	190	170	659	214	209	306	206	149	104	77	90	
	定点当り	43.28	0.11	0.57	1.76	1.69	2.51	2.73	3.04	2.97	2.38	2.04	1.83	7.09	2.30	2.25	3.29	2.22	1.60	1.12	0.83	0.97	
(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	35	7	8	17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.64	0.13	0.15	0.31	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	33	1	2	12	2	6	6	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.60	0.02	0.04	0.22	0.04	0.11	0.11	0.02	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	96	-	-	2	9	16	10	14	13	8	5	3	10	1	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.75	-	-	0.04	0.16	0.29	0.18	0.25	0.24	0.15	0.09	0.05	0.18	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	708	5	45	118	71	57	51	45	36	34	29	23	74	26	94	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	12.87	0.09	0.82	2.15	1.29	1.04	0.93	0.82	0.65	0.62	0.53	0.42	1.35	0.47	1.71	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	97	1	2	17	22	12	16	9	9	1	3	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.76	0.02	0.04	0.31	0.40	0.22	0.29	0.16	0.16	0.02	0.05	0.02	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	16	-	2	7	3	1	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.29	-	0.04	0.13	0.05	0.02	0.04	-	-	-	-	-	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	22	-	11	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.40	-	0.20	0.18	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	9	-	-	3	-	-	4	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.16	-	-	0.05	-	-	0.07	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	7	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	1	-	-	-	1	-
	定点当り	1.00	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.57	-	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	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マイコプラズマ肺炎	報告数	9	-	4	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.75	-	0.33	0.25	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	