

# 鹿児島県感染症情報

## 2013年 第43週報 (10月21日~10月27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>》

手足口病の感染予防対策として、食前・排便後やおむつ交換後に石けんを用いた手洗いを励行し、タオルやコップの共用は避けるようにしてください。

### ★ 手足口病の発生動向とその予防対策

今週の手足口病の報告数は、前週(232人)より19人少ない213人(定点当たり報告数3.87)と2週連続で減少しましたが、例年の同時期と比較しても高値で推移しています。前週よりも報告数の増加した保健所は、志布志(8.00)、鹿屋(5.20)、川薩(1.75)、西之表(1.00)、大口(0.50)でした。

本年の手足口病起因ウイルスは、当初、コクサッキーA6型(CA6)、コクサッキーA16型(CA16)、エンテロウイルス71型(EV71)が混在していましたが、現在では全国的にCA6が主流です。手足口病を予防するためには、患者やその周囲の人たちが石けん等による手洗いの励行に努めてください。また、通常は数日で軽快する疾患ですが、稀に、髄膜炎等の合併症もあることから、頭痛・吐き気・高熱が続く場合には、医療機関を受診してください。

HIV / エイズを予防するためには、感染経路を正しく理解して、常に感染を防ぐ方法を実行することが重要です。

### ★ 後天性免疫不全症候群の発生動向とその予防対策

平成25年における後天性免疫不全症候群の報告数は、今週の1例を含めて8例(患者6例、無症状病原体保有者2例)となり、年齢別では、30歳代(4例)、40歳代(2例)、50歳代(1例)の順に多く、性別では、全てが男性からの報告でした。

エイズ動向委員会が発表した平成25年第2四半期(4~6月)の発生動向によりますと、新規エイズ患者報告例の年齢は上昇傾向にあり、早期に検査を受け、早期に治療を受けることでエイズの発症は防ぐことができると報告しています。早期発見は、個人においては早期治療、社会においては感染の拡大防止に結びつくことから、HIV抗体検査やエイズ相談の機会を積極的に利用してください。



今週のRSウイルス感染症の報告数(65人)は、前週(67人)に続き、2週連続で減少しましたが、例年と比較すると、高値で推移しています。年齢別でみると、1歳以下が全体に占める割合は、約8割でした。予防対策としては、マスクの着用、手洗いの励行、ドアノブ・手すり等の消毒が大切です。

直近2週間のインフルエンザ報告数(5人)の内訳をみると、年齢別では、10~14歳(4人)、9歳(1人)で、保健所別では、川薩(3人)、鹿児島市、指宿(それぞれ1人)となっています。朝夕また日毎の寒暖の差が大きい時期ですので、体調管理には、十分注意してください。

### ☆ 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8例(肺結核6例、結核性リンパ節炎1例、無症状病原体保有者1例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症2例【血清型/毒素型：型不明/VT1(2例)】
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	後天性免疫不全症候群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43週の定点把握対象疾患の総報告数は753人で、前週(753人)と同数であった(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

【手足口病(開始5.0、終息2.0)】：志布志(8.00)、指宿(7.00)、鹿児島市(6.54)、伊集院(6.25)、鹿屋(5.20)、加世田(4.33)

【咽頭結膜熱(開始3.0、終息1.0)】：出水(6.00)、指宿(3.50)

- ・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）

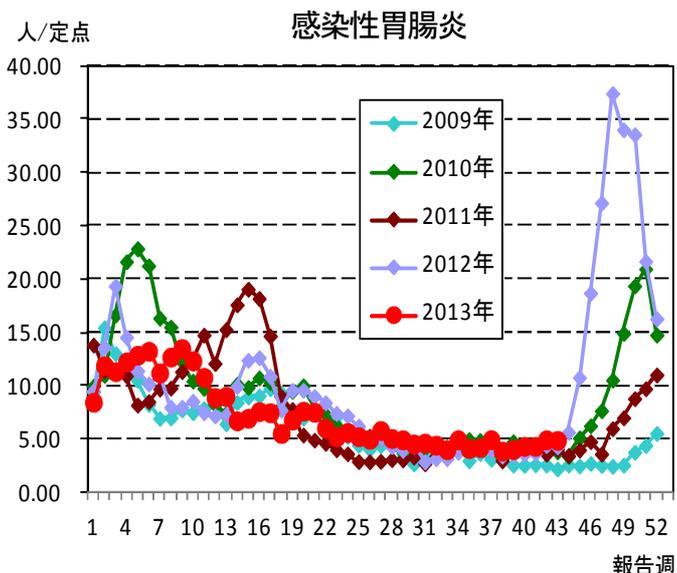
(1) 感染性胃腸炎

第43週の感染性胃腸炎の報告数は268人で、前週より3人少なく、定点当たりの報告数は4.87であった。

年齢別では、1歳(40人)、20歳以上(35人)、2歳(34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(12.00)、始良保健所(8.43)、伊集院保健所(8.00)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、26週連続でなかった。



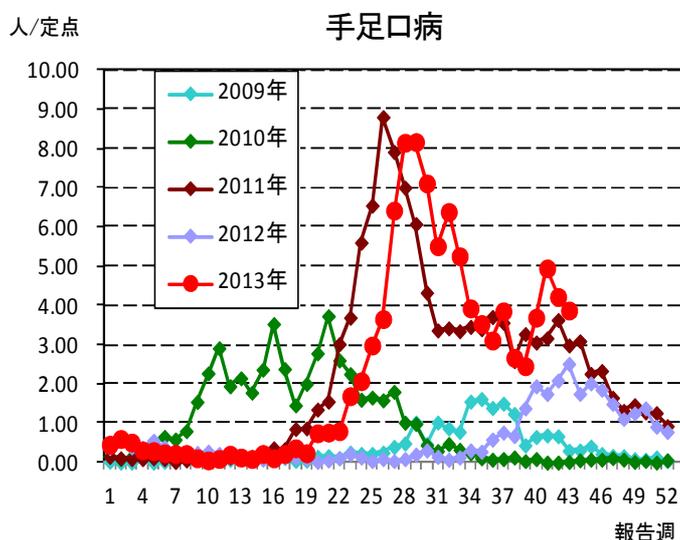
(2) 手足口病

第43週の手足口病の報告数は213人で、前週より19人少なく、定点当たりの報告数は3.87であった。

年齢別では、1歳(68人)、2歳(54人)、3歳(32人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、志布志保健所(8.00)、指宿保健所(7.00)、鹿児島市保健所(6.54)の順に多い。

鹿児島市保健所が19週連続、指宿保健所、加世田保健所(4.33)が4週連続、鹿屋保健所(5.20)が3週連続、伊集院保健所(6.25)が2週連続、志布志保健所が第36週(9/2~9/8)以来で流行発生警報域である。

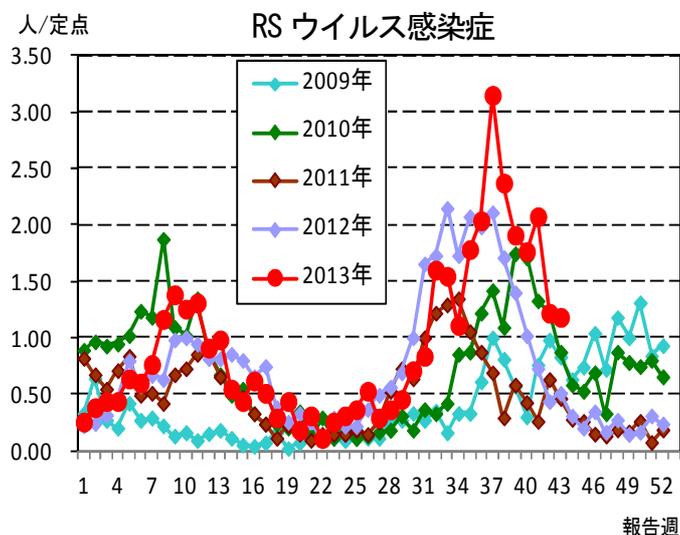


(3) RSウイルス感染症

第43週のRSウイルス感染症の報告数は65人で、前週より2人少なく、定点当たりの報告数は1.18であった。

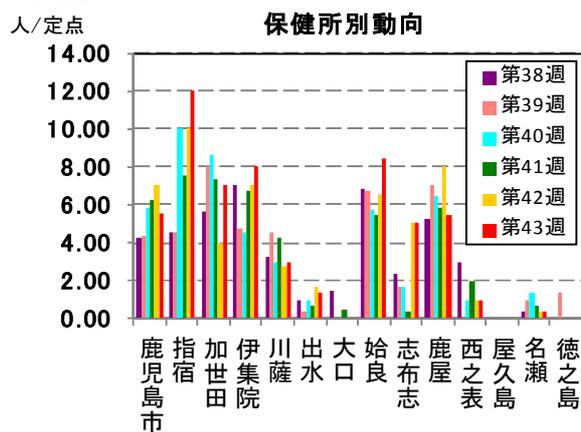
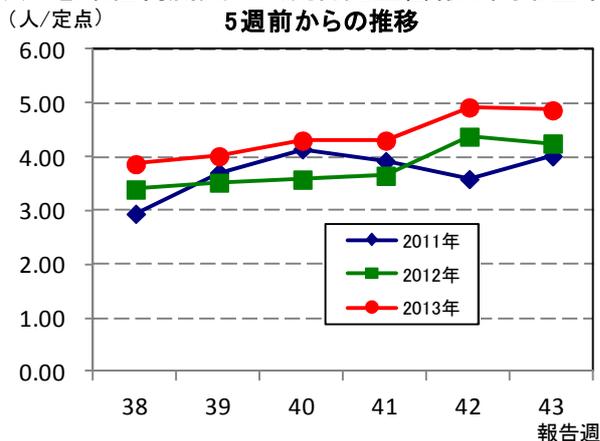
年齢別では、1歳(29人)、6~11ヶ月(14人)、6ヶ月未満(10人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所(3.00)、伊集院保健所(2.25)、始良保健所(1.86)の順に多い。

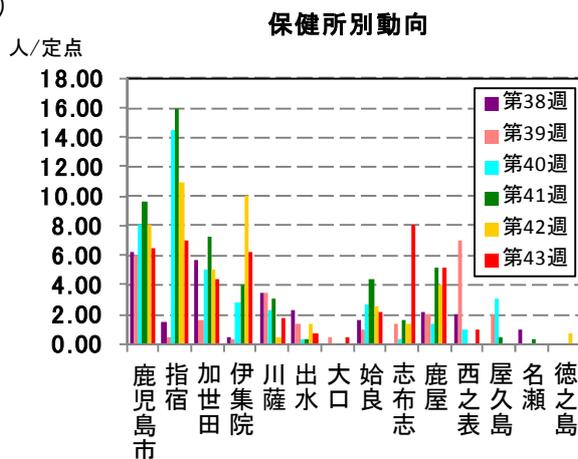
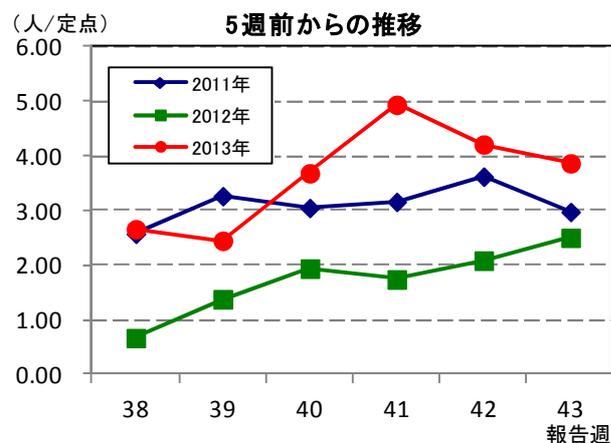


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

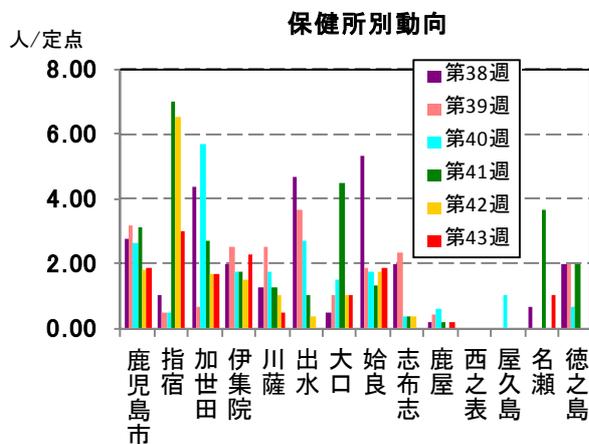
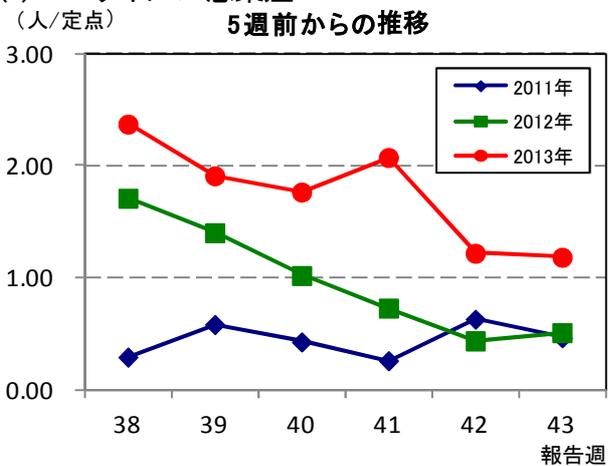
(1) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)



(2) 手足口病 (流行発生警報は開始基準値 5.0 以上)

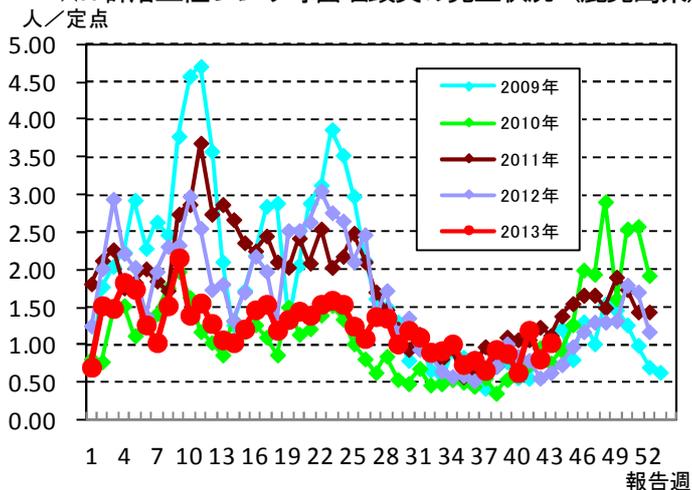


(3) RS ウイルス感染症

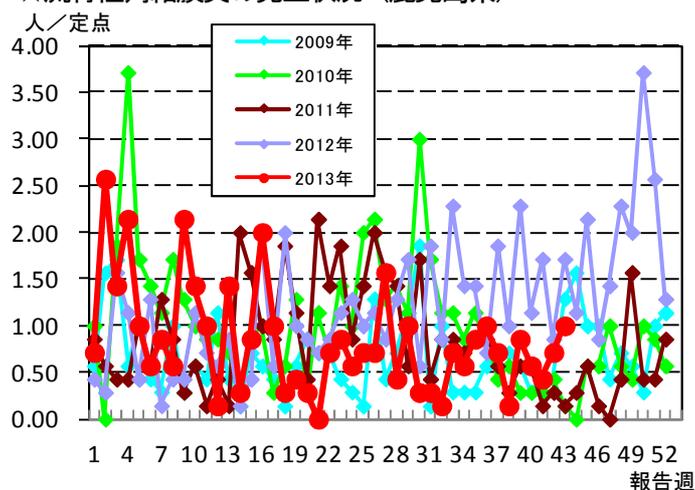


☆注目される感染症の発生状況

★A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



★流行性角結膜炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2013年	(報告週)	第43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	2	0.02	29,070
小児科定点	RSウイルス感染症	65	1.18	2,183
	咽頭結膜熱	38	0.69	2,013
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	57	1.04	2,914
	感染性胃腸炎	268	4.87	17,012
	水痘	33	0.60	3,891
	手足口病	213	3.87	5,527
	○ 伝染性紅斑	6	0.11	76
	○ 突発性発しん	38	0.69	1,374
	百日咳	-	-	11
	ヘルパンギーナ	12	0.22	1,636
	○ 流行性耳下腺炎	14	0.25	594
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	○ 流行性角結膜炎	7	1.00	252
基幹定点	細菌性髄膜炎	-	-	8
	無菌性髄膜炎	-	-	13
	マイコプラズマ肺炎	-	-	122
	クラミジア肺炎	-	-	3
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	-	-	-
報告数合計		753		66,699

○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 (2013年38週)	4週前 (2013年39週)	3週前 (2013年40週)	2週前 (2013年41週)	1週前 (2013年42週)	今週 (2013年43週)
インフルエンザ	報告数	-	1	-	-	3	2
	定点当り	-	0.01	-	-	0.03	0.02
RSウイルス感染症	報告数	128	105	97	114	67	65
	定点当り	2.37	1.91	1.76	2.07	1.22	1.18
咽頭結膜熱	報告数	52	48	42	49	38	38
	定点当り	0.96	0.87	0.76	0.89	0.69	0.69
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	51	49	35	66	45	57
	定点当り	0.94	0.89	0.64	1.20	0.82	1.04
感染性胃腸炎	報告数	209	221	237	237	271	268
	定点当り	3.87	4.02	4.31	4.31	4.93	4.87
水痘	報告数	35	46	46	56	38	33
	定点当り	0.65	0.84	0.84	1.02	0.69	0.60
手足口病	報告数	144	135	203	272	232	213
	定点当り	2.67	2.45	3.69	4.95	4.22	3.87
伝染性紅斑	報告数	1	1	1	-	1	6
	定点当り	0.02	0.02	0.02	-	0.02	0.11
突発性発しん	報告数	34	23	42	23	30	38
	定点当り	0.63	0.42	0.76	0.42	0.55	0.69
百日咳	報告数	1	-	-	-	-	-
	定点当り	0.02	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	14	12	16	20	16	12
	定点当り	0.26	0.22	0.29	0.36	0.29	0.22
流行性耳下腺炎	報告数	7	12	9	7	7	14
	定点当り	0.13	0.22	0.16	0.13	0.13	0.25
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	1	6	4	3	5	7
	定点当り	0.14	0.86	0.57	0.43	0.71	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	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	1	1	-	-	-
	定点当り	-	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	-	-	-	-	-	-
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)

2013年43週(10月21日～10月27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		突発性発疹		百日咳	
	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	報告数	定点当り
総数	2	0.02	65	1.18	38	0.69	57	1.04	268	4.87	33	0.60	213	3.87	6	0.11	38	0.69	0.00	0.00
鹿児島市	1	0.04	24	1.85	6	0.46	27	2.08	72	5.54	13	1.00	85	6.54	4	0.31	16	1.23	-	-
指宿	1	0.33	6	3.00	7	3.50	-	-	24	12.00	1	0.50	14	7.00	-	-	2	1.00	-	-
加世田	-	-	5	1.67	-	-	1	0.33	21	7.00	3	1.00	13	4.33	-	-	1	0.33	-	-
伊集院	-	-	9	2.25	4	1.00	3	0.75	32	8.00	-	-	25	6.25	1	0.25	-	-	-	-
川薩	-	-	2	0.50	1	0.25	10	2.50	12	3.00	2	0.50	7	1.75	-	-	7	1.75	-	-
出水	-	-	-	-	18	6.00	6	2.00	4	1.33	8	2.67	2	0.67	-	-	1	0.33	-	-
大口	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	1	0.50	1	0.50	-	-	1	0.50	-	-
始良	-	-	13	1.86	1	0.14	2	0.29	59	8.43	1	0.14	15	2.14	-	-	5	0.71	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	-	-	15	5.00	1	0.33	24	8.00	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	1	0.20	6	1.20	27	5.40	1	0.20	26	5.20	-	-	3	0.60	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	3	1.00	-	-	-	-	1	0.33	1	0.33	-	-	1	0.33	1	0.33	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	2	0.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	12	0.22	14	0.25	0	0.00	7	1.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	5	0.38	3	0.23	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	2	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	4	1.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	4	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	3	0.75	-	-	6	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	1	0.33	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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43週(10月21日～10月27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	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
(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	65	10	14	29	7	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.18	0.18	0.25	0.53	0.13	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	38	-	3	5	4	8	10	2	3	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.69	-	0.05	0.09	0.07	0.15	0.18	0.04	0.05	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	57	-	-	3	2	2	11	9	7	12	3	3	4	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.04	-	-	0.05	0.04	0.04	0.20	0.16	0.13	0.22	0.05	0.05	0.07	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	268	1	15	40	34	20	24	24	14	13	11	5	22	10	35	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	4.87	0.02	0.27	0.73	0.62	0.36	0.44	0.44	0.25	0.24	0.20	0.09	0.40	0.18	0.64	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	33	2	4	2	6	4	3	3	2	2	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.60	0.04	0.07	0.04	0.11	0.07	0.05	0.05	0.04	0.04	-	-	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	213	5	13	68	54	32	7	12	7	3	1	-	7	1	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.87	0.09	0.24	1.24	0.98	0.58	0.13	0.22	0.13	0.05	0.02	-	0.13	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	6	1	-	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.11	0.02	-	0.05	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発しん	報告数	38	1	17	18	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.69	0.02	0.31	0.33	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	12	-	3	1	3	-	1	-	-	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.22	-	0.05	0.02	0.05	-	0.02	-	-	0.02	0.02	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	14	-	-	-	1	6	3	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.25	-	-	-	0.02	0.11	0.05	0.04	-	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	-	1	-	1	2	1	-	1	-	-	-
	定点当り	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	0.14	-	0.14	0.29	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	