

# 鹿児島県感染症情報

2014年 第24週報 (6月9日~6月15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>

腸管出血性大腸菌感染症は、3週連続で届出がありました。食品の保存温度管理等に、十分注意してください。

## ★ 腸管出血性大腸菌感染症の発生動向とその予防対策

平成26年における腸管出血性大腸菌感染症の届出状況は、今週の4例を含めて12例(患者6例、無症状病原体保有者6例)となりました。男女別では、男性8例、女性4例で、年齢別では、5歳以下(5例)、20歳代(2例)の順に多い報告数となっています。梅雨期間中、高温・多湿の条件下、細菌が繁殖しやすくなりますので、注意が必要です。図には、平成21~25年の週別届出平均値と平成26年の週別届出状況を示しています。

予防方法としては、手洗いの励行、生肉の加熱(中心部温度75℃、1分以上)、食品の保存温度管理、調理器具の消毒、食中毒の一般的な予防方法を心がけてください。

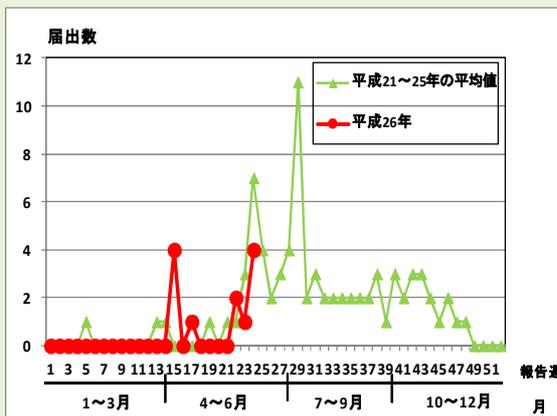


図 平成21~25年の週別届出平均値及び平成26年の週別届出状況

ヘルパンギーナの報告数は、6週連続で増加しました。予防方法としては、手洗いの徹底が基本です。

## ★ ヘルパンギーナの発生動向とその予防対策

今週のヘルパンギーナの報告数は、前週(82人)より28人多い110人(定点当たり報告数2.00)で、前週の報告数を上回った保健所は、加世田(5.33)をはじめ6保健所でした。本疾患は、咽頭結膜熱、手足口病と同じく、例年初夏から秋にかけて流行する夏型感染症(いわゆる夏カゼ)で、小児の急性ウイルス咽頭炎であり、起因ウイルスが飛沫や手指を介することで感染が拡がります。予防方法としては、患者との接触後は、手洗い、手指消毒、うがいを行ってください。患者の症状が落ち着いた後も1ヶ月近くウイルスが排泄されることを念頭において、しっかりと手を洗ってください。また、家庭内、保育施設等におけるタオル、コップ等の共用は避けるようにしてください。

本県のSFTS(重症熱性血小板減少症候群)は、今週届出の1例が平成26年における初発事例となりました。山林等に入る時は、長袖・長ズボン・長くつ・手袋等を着用し、肌の露出を少なくするなど予防対策を徹底してください。

今週のインフルエンザの報告数は、4週連続で減少しましたが、西之表、名瀬、屋久島、徳之島の各保健所管内では、定点当たり報告数が1.00を上回っています。引き続き、手洗い、咳エチケットに努めてください。

## ☆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8例(肺結核4例、結核性胸膜炎2例、結核腫1例、無症状病原体保有者1例) 追加結核(第23週, 1例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症4例【血清型/毒素型: O111/VT1VT2(4例)】
四類感染症	SFTS(重症熱性血小板減少症候群)1例 追加日本紅斑熱(第21週, 1例)
五類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症1例(成人)、破傷風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24週の定点把握対象疾患の総報告数は1009人で、前週(1032人)より23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

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8、終息4)】: 川薩(7.00), 【手足口病(開始5、終息2)】: 出水(20.00), 川薩(5.25)

【ヘルパンギーナ(開始6、終息2)】: 指宿(17.50), 【咽頭結膜熱(開始3、終息1)】: 指宿(3.50), 始良(1.86), 川薩(1.75)

・流行発生注意報の基準値以上の保健所

【水痘(基準値4)】: 始良(4.71), 川薩(4.25), 出水(4.00)

※ (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）

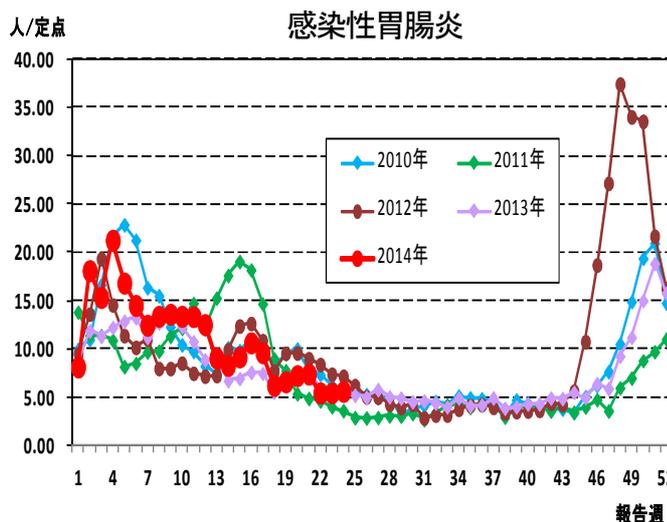
(1) 感染性胃腸炎

第24週の感染性胃腸炎の報告数は309人で、前週より8人多く、定点当たりの報告数は5.62であった。

年齢別では、1歳(49人)、10～14歳(43人)、2歳(35人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、加世田保健所(11.67)、始良保健所(11.43)、鹿屋保健所(9.80)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、6週連続でなかった。



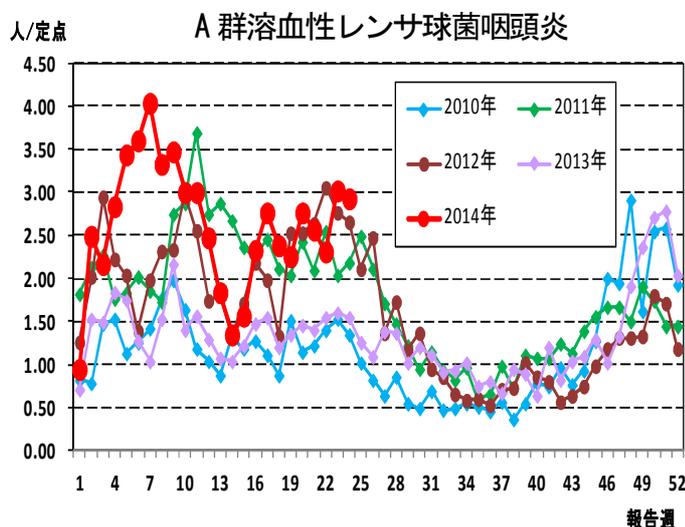
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第24週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は161人で、前週より5人少なく、定点当たりの報告数は2.93であった。

年齢別では、4歳(34人)、5歳(24人)、3歳(20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(7.00)、鹿児島市保健所(6.77)、大口保健所(4.00)の順に多い。

川薩保健所が2週連続で流行発生警報域である。



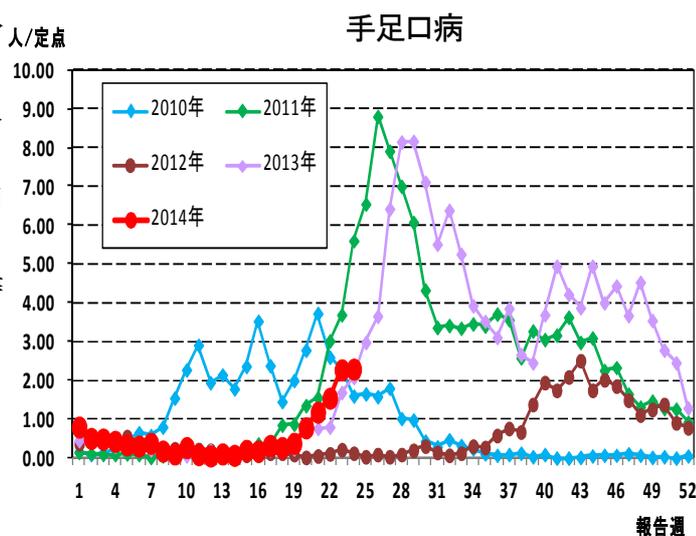
(3) 手足口病

第24周の手足口病の報告数は126人で、前週より1人多く、定点当たりの報告数は2.29であった。

年齢別では、1歳(37人)、3歳(26人)、2歳(18人)の順に多かった。

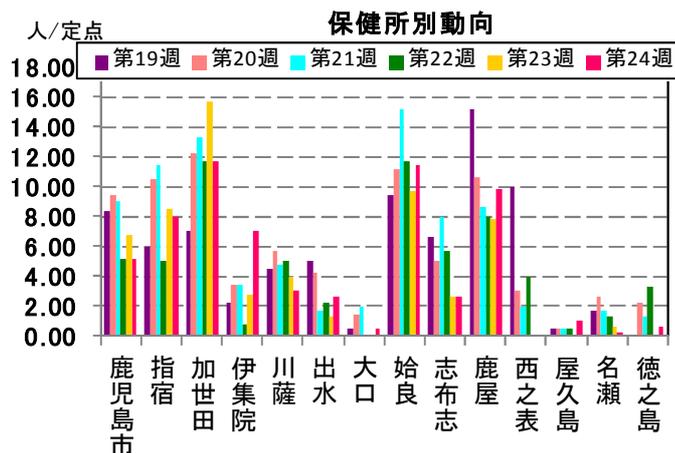
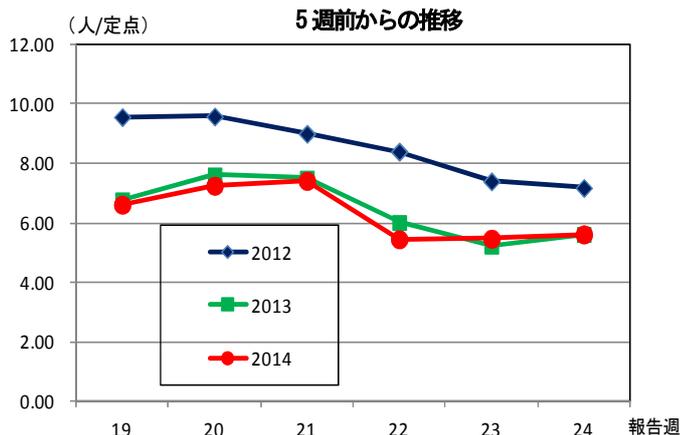
保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(20.00)、川薩保健所(5.25)、鹿児島市保健所(2.69)の順に多い。

出水保健所が5週連続、川薩保健所が今週から流行発生警報域である。

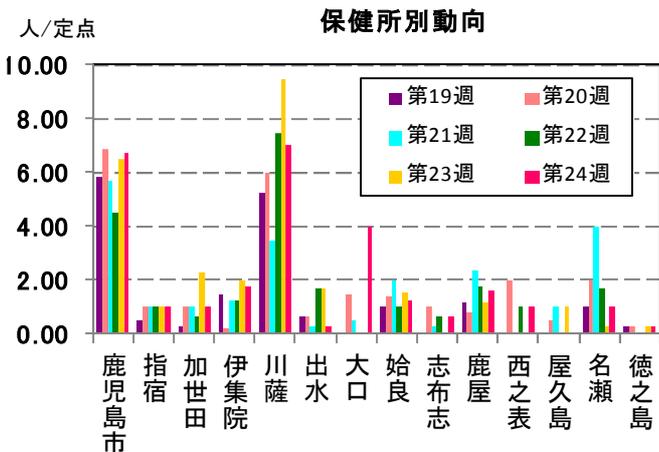
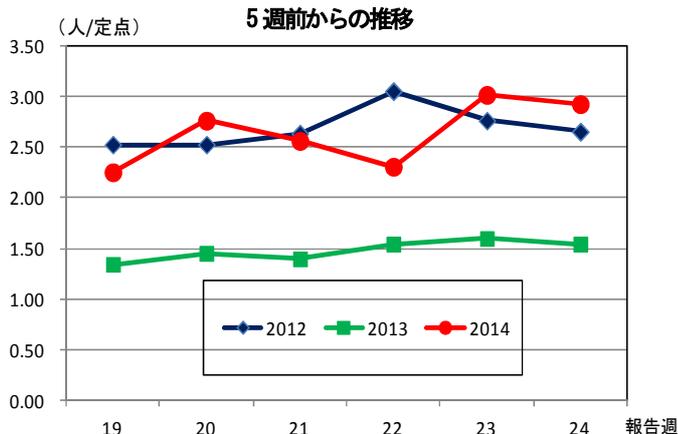


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

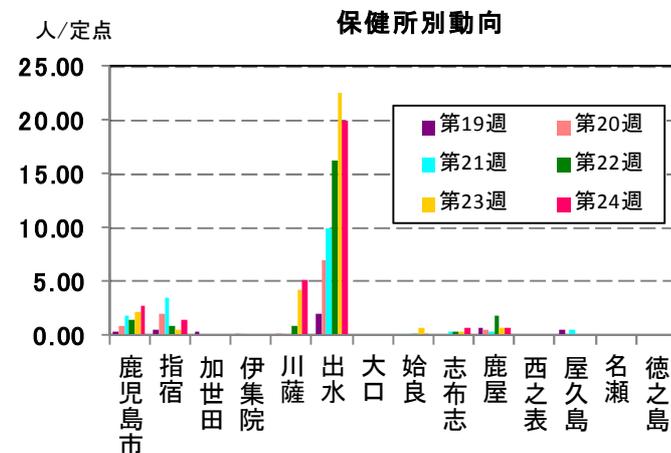
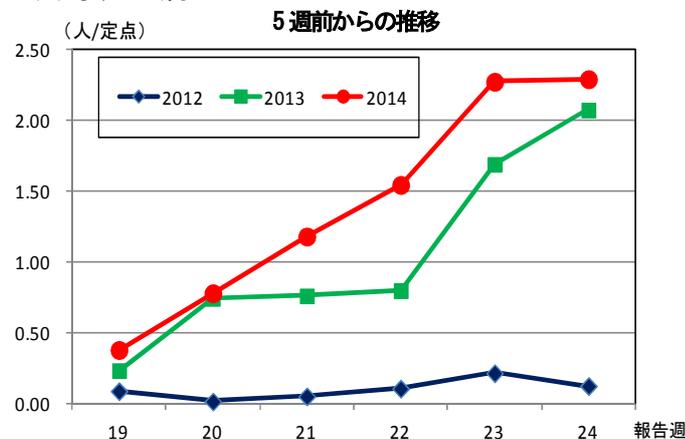
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

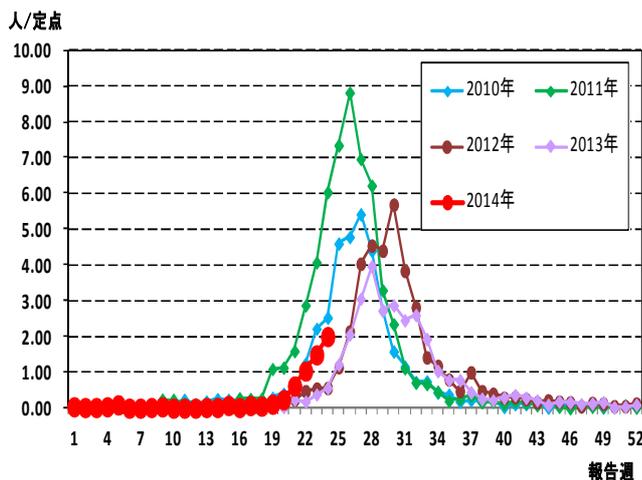


(3) 手足口病

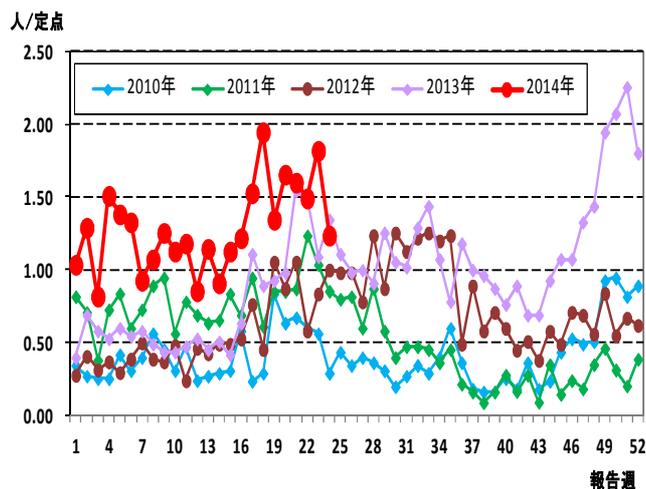


☆注目される感染症の発生状況

★ヘルパンギーナの発生状況 (鹿児島県)



★咽頭結膜熱の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2014年	(報告週)	第24週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2014年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	53	0.57	23,772
小児科定点	咽頭結膜熱	68	1.24	1,694
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	161	2.93	3,456
	○ 感染性胃腸炎	309	5.62	14,506
	水痘	116	2.11	2,427
	○ 手足口病	126	2.29	748
	伝染性紅斑	4	0.07	48
	突発性発しん	29	0.53	659
	百日咳	1	0.02	19
	○ ヘルパンギーナ	110	2.00	330
	○ 流行性耳下腺炎	14	0.25	268
	○ RSウイルス感染症	10	0.18	776
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	8	1.14	129
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	2
	無菌性髄膜炎	-	-	5
	マイコプラズマ肺炎	-	-	4
	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)	-	0.00	104
報告数合計		1,009	0	48,948

○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 (2014年19週)	4週前 (2014年20週)	3週前 (2014年21週)	2週前 (2014年22週)	1週前 (2014年23週)	今週 (2014年24週)
インフルエンザ	報告数	137	155	140	78	67	53
	定点当り	1.47	1.67	1.51	0.84	0.72	0.57
RSウイルス感染症	報告数	7	8	10	7	9	10
	定点当り	0.13	0.15	0.18	0.13	0.16	0.18
咽頭結膜熱	報告数	74	91	88	82	100	68
	定点当り	1.35	1.65	1.60	1.49	1.82	1.24
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	124	152	141	127	166	161
	定点当り	2.25	2.76	2.56	2.31	3.02	2.93
感染性胃腸炎	報告数	364	399	408	300	301	309
	定点当り	6.62	7.25	7.42	5.45	5.47	5.62
水痘	報告数	96	83	87	120	117	116
	定点当り	1.75	1.51	1.58	2.18	2.13	2.11
手足口病	報告数	21	43	65	85	125	126
	定点当り	0.38	0.78	1.18	1.55	2.27	2.29
伝染性紅斑	報告数	-	1	1	1	4	4
	定点当り	-	0.02	0.02	0.02	0.07	0.07
突発性発しん	報告数	24	36	42	39	40	29
	定点当り	0.44	0.65	0.76	0.71	0.73	0.53
百日咳	報告数	-	3	2	-	1	1
	定点当り	-	0.05	0.04	-	0.02	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	6	13	34	57	82	110
	定点当り	0.11	0.24	0.62	1.04	1.49	2.00
流行性耳下腺炎	報告数	19	13	7	17	13	14
	定点当り	0.35	0.24	0.13	0.31	0.24	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	4	10	3	7	6	8
	定点当り	0.57	1.43	0.43	1.00	0.86	1.14
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	1	-	-	-	-
	定点当り	-	0.08	-	-	-	-
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	-	-	-
	定点当り	-	-	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	5	8	-	1	-	-
	定点当り	0.42	0.67	-	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)

2014年24週(06月09日～06月15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		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	53	0.57	10	0.18	68	1.24	161	2.93	309	5.62	116	2.11	126	2.29	4	0.07	29	0.53	1	0.02
鹿児島市	3	0.13	4	0.31	32	2.46	88	6.77	67	5.15	22	1.69	35	2.69	2	0.15	14	1.08	1	0.08
指宿	-	-	-	-	7	3.50	2	1.00	16	8.00	2	1.00	3	1.50	-	-	1	0.50	-	-
加世田	-	-	-	-	1	0.33	3	1.00	35	11.67	-	-	-	-	-	-	3	1.00	-	-
伊集院	2	0.33	1	0.25	1	0.25	7	1.75	28	7.00	5	1.25	-	-	-	-	1	0.25	-	-
川薩	-	-	-	-	7	1.75	28	7.00	12	3.00	17	4.25	21	5.25	-	-	5	1.25	-	-
出水	-	-	-	-	4	1.33	1	0.33	8	2.67	12	4.00	60	20.00	-	-	1	0.33	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	8	4.00	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	5	0.71	13	1.86	9	1.29	80	11.43	33	4.71	1	0.14	2	0.29	2	0.29	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	2	0.67	8	2.67	6	2.00	2	0.67	-	-	-	-	-	-
鹿屋	1	0.13	-	-	3	0.60	8	1.60	49	9.80	18	3.60	4	0.80	-	-	1	0.20	-	-
西之表	12	6.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-
屋久島	5	1.25	-	-	-	-	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	24	4.80	-	-	-	-	3	1.00	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	6	1.20	-	-	-	-	1	0.33	2	0.67	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	110	2.00	14	0.25	0	0.00	8	1.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	34	2.62	6	0.46	-	-	4	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	35	17.50	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	16	5.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	13	3.25	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	4	1.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	6	0.86	1	0.14	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	2	0.67	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）

2014年24週(06月09日～06月15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	53	-	2	-	2	4	3	2	1	7	3	2	7	1	1	4	4	9	-	1	-
	定点当り	0.57	-	0.02	-	0.02	0.04	0.03	0.02	0.01	0.08	0.03	0.02	0.08	0.01	0.01	0.04	0.04	0.10	-	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	10	-	3	3	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.18	-	0.05	0.05	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	68	1	1	27	13	8	7	4	2	1	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.24	0.02	0.02	0.49	0.24	0.15	0.13	0.07	0.04	0.02	-	-	0.05	-	0.02	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	161	-	2	11	19	20	34	24	9	16	11	3	7	1	4	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.93	-	0.04	0.20	0.35	0.36	0.62	0.44	0.16	0.29	0.20	0.05	0.13	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	309	5	12	49	35	30	25	19	20	11	11	10	43	8	31	-	-	-	-	-	-
	定点当り	5.62	0.09	0.22	0.89	0.64	0.55	0.45	0.35	0.36	0.20	0.20	0.18	0.78	0.15	0.56	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	116	3	6	15	24	24	16	10	7	4	2	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.11	0.05	0.11	0.27	0.44	0.44	0.29	0.18	0.13	0.07	0.04	0.05	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	126	1	7	37	18	26	16	6	4	7	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.29	0.02	0.13	0.67	0.33	0.47	0.29	0.11	0.07	0.13	0.02	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	4	-	-	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.07	-	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	29	-	7	18	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.53	-	0.13	0.33	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	110	-	14	37	23	21	7	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.00	-	0.25	0.67	0.42	0.38	0.13	0.13	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	14	-	-	1	1	1	5	3	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.25	-	-	0.02	0.02	0.02	0.09	0.05	-	0.02	-	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	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	-	1	2	-	-
	定点当り	1.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-