

鹿児島県感染症情報

2014年 第23週報 (6月2日～6月8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>

今週の手足口病の報告数は、5週連続で増加しました。一般的な感染対策は、接触感染を予防するために手洗いをしっかりとすること、排泄物を適切に処理することです。

★ 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(85人)より40人多い125人(定点当たり報告数2.27)で、保健所別では、出水(22.67)が第16週(4/14～4/20)以降、8週連続で定点当たり報告数が最も多い状況が続いています。また、年齢別では、1歳(36人)、2歳(27人)、3歳(23人)の順に多い報告数で、6歳以下が全体の9割以上を占めています。

本疾患にかかりやすい年齢層の乳幼児が集団生活している保育施設では、集団感染が起こりやすいことから、手洗いの励行、排泄物の適切な処理を行ってください。食事前、トイレ後などの手洗いは、流水と石けんで十分に行い、小さな子供達の手洗いについては、手伝うようにしてください。

咽頭結膜熱の報告数は、平成25年春季以降高値で推移しています。手洗いとうがいによる予防に努めてください。

★ 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(82人)より18人多い100人(定点当たり報告数1.82)で、前週の報告数を上回った保健所は、指宿保健所をはじめ7保健所でした。図には、平成26年第21～23週保健所別の定点当たり報告数推移を示してあります。また、今週の流行発生警報域にある保健所は、4保健所でした。このうち鹿屋保健所は、平成25年第49週(12/2～12/8)以降、27週連続で流行発生警報域となっています。

咽頭結膜熱は、数種の血清型のアデノウイルスにより夏季に流行します。手指を介して感染が広がると考えられることから、手をしっかりと洗うことが大切です。

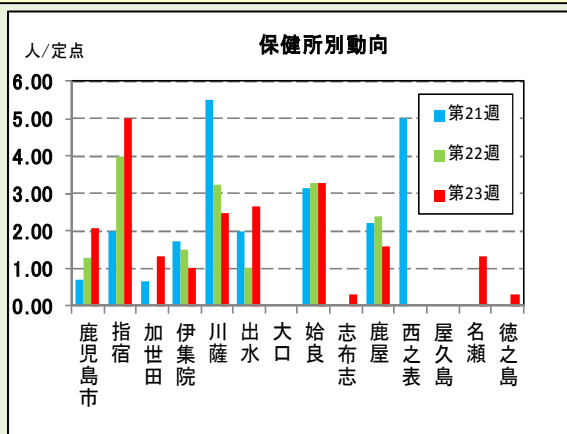


図 平成26年第21～23週保健所別の定点当たり報告数推移

今週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、前週に比べ1.3倍と、増加しました。予防方法としては、手洗い、うがい、マスクの着用が有効です。また、平成26年における本県の腸管出血性大腸菌感染症の届出は、今週の1例を含めて8例となりました。手洗いの励行、生肉の加熱、食品の保存温度管理等を徹底してください。

☆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7例(肺結核1例, 腸結核1例, 左頸部リンパ節結核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【血清型/毒素型: O103/VT1 (1例)】
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	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23週の定点把握対象疾患の総報告数は1032人で、前週(921人)より111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

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 川薩(9.50), 【手足口病(開始5, 終息2)】: 出水(22.67)

【咽頭結膜熱(開始3, 終息1)】: 指宿(5.00), 始良(3.29), 川薩(2.50), 鹿屋(1.60)

【ヘルパンギーナ(開始6, 終息2)】: 指宿(19.50)

- ・流行発生注意報の基準値以上の保健所

【水痘(基準値4.0)】: 鹿屋(4.20)

※ (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）

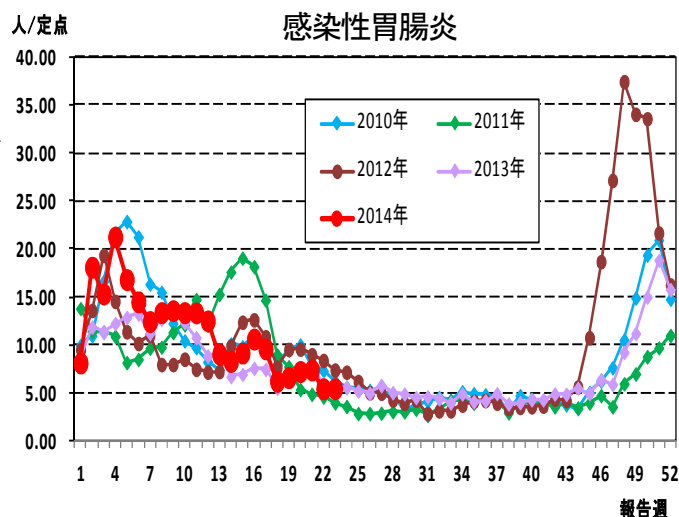
(1) 感染性胃腸炎

第23週の感染性胃腸炎の報告数は301人で、前週より1人多く、定点当たりの報告数は5.47であった。

年齢別では、1歳(43人)、3歳(31人)、2歳、4歳(それぞれ29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(15.67)、始良保健所(9.71)、指宿保健所(8.50)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、5週連続でなかった。



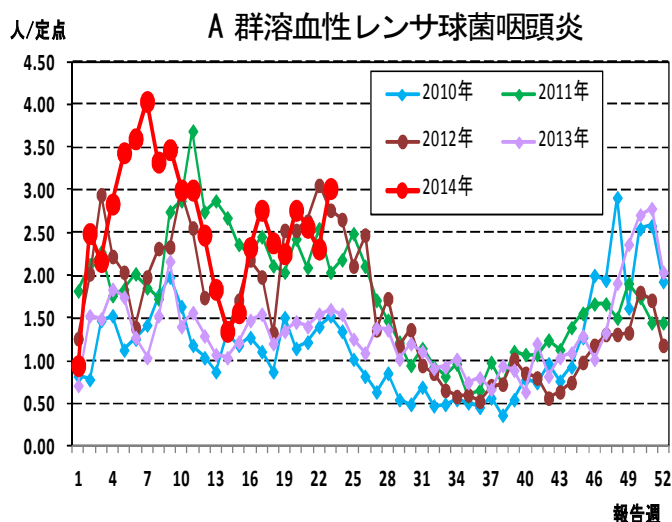
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第23週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は166人で、前週より39人多く、定点当たりの報告数は3.02であった。

年齢別では、5歳(32人)、4歳(29人)、3歳(23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(9.50)、鹿児島市保健所(6.54)、加世田保健所(2.33)の順に多い。

今週から川薩保健所が流行発生警報域である。



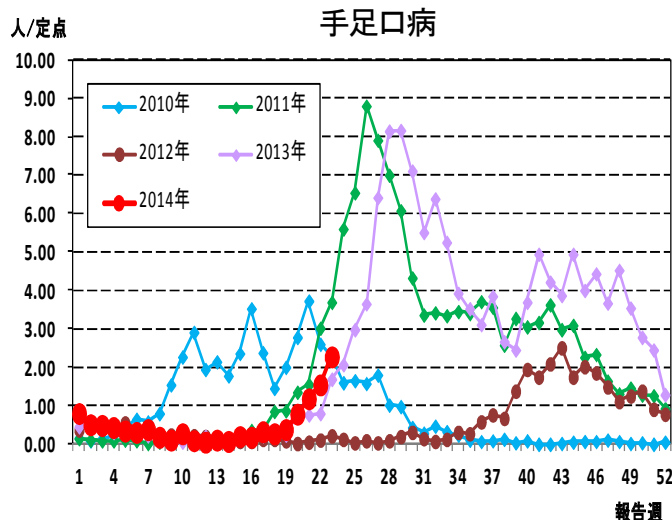
(3) 手足口病

第23周の手足口病の報告数は125人で、前週より40人多く、定点当たりの報告数は2.27であった。

年齢別では、1歳(36人)、2歳(27人)、3歳(23人)の順に多かった。

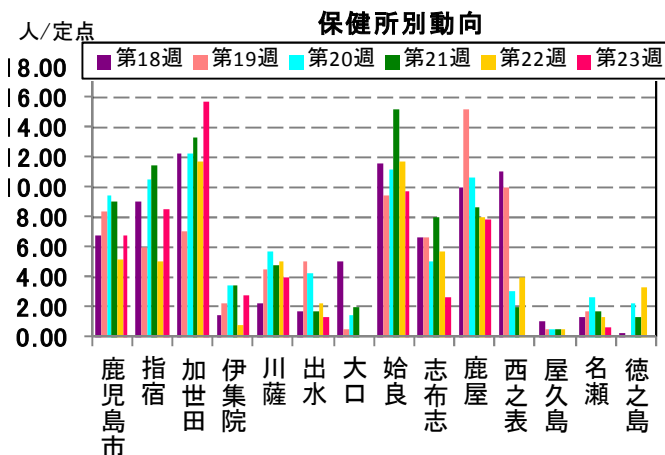
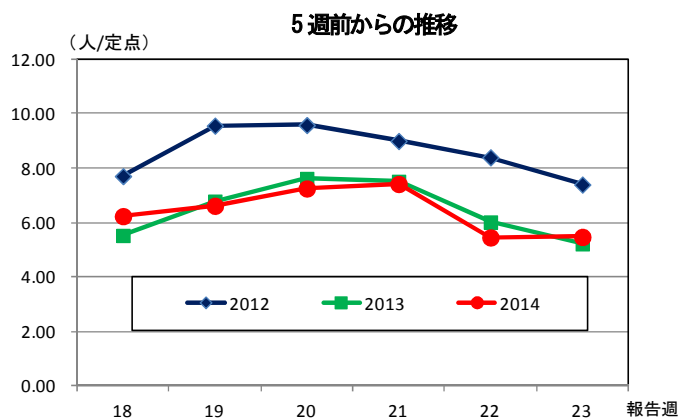
保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(22.67)、川薩保健所(4.25)、鹿児島市保健所(2.23)の順に多い。

出水保健所が4週連続で流行発生警報域である。

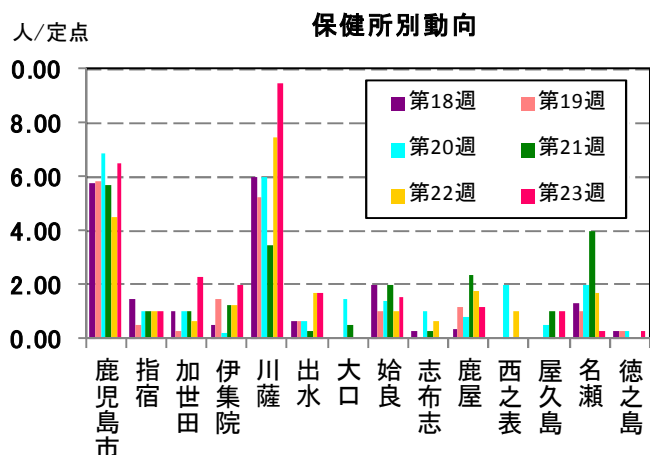
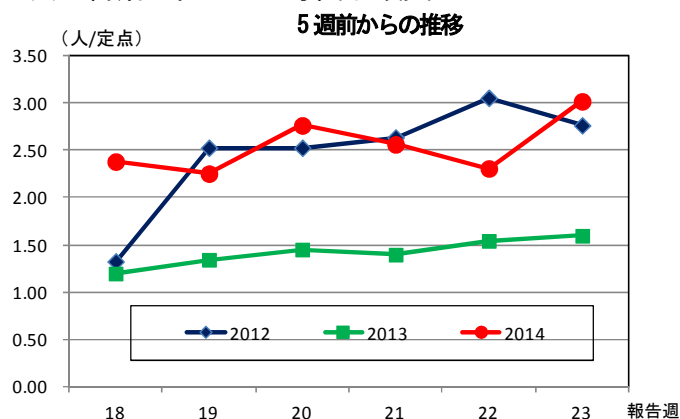


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

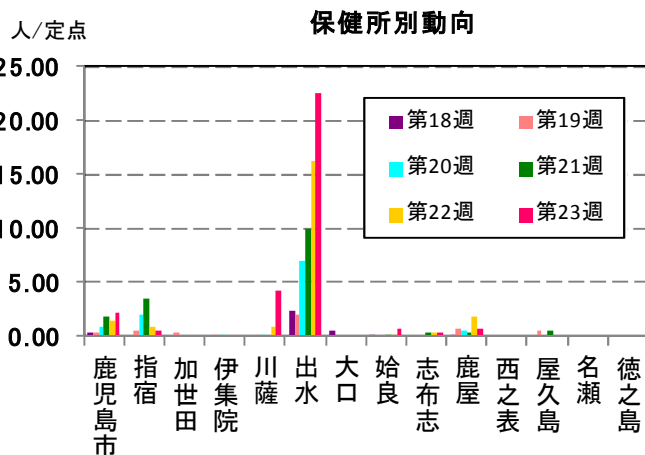
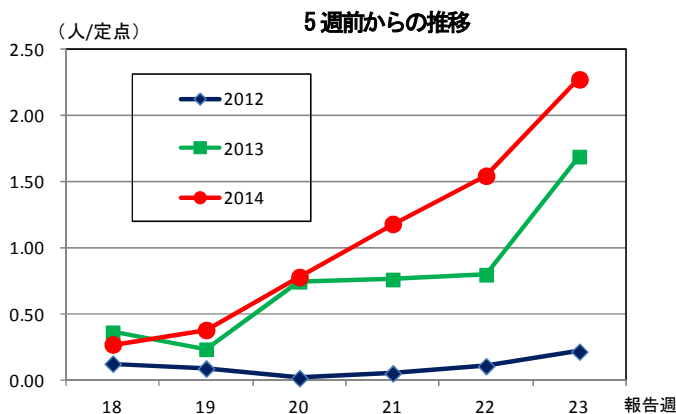
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

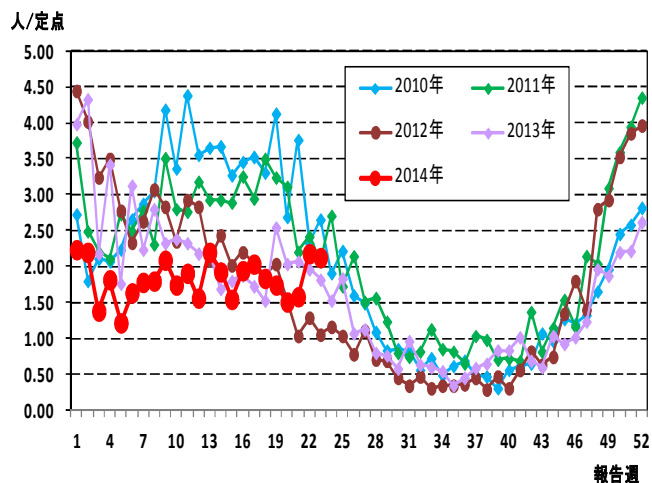


(3) 手足口病

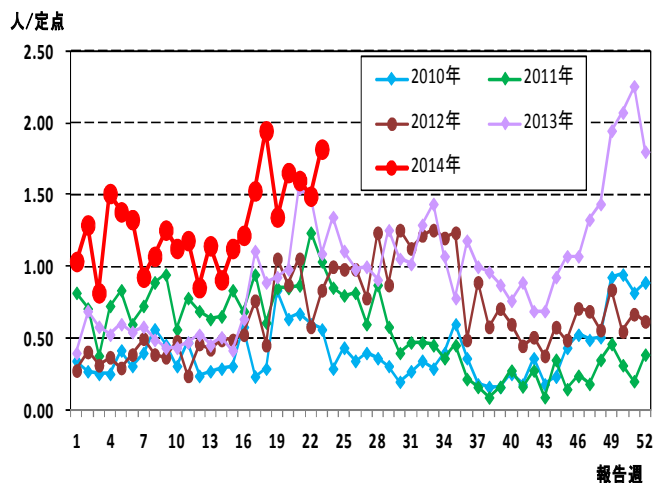


☆注目される感染症の発生状況

★水痘の発生状況（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23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	67	0.72	23,719
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	100	1.82	1,626
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	166	3.02	3,295
	○ 感染性胃腸炎	301	5.47	14,197
	水 痘	117	2.13	2,311
	○ 手足口病	125	2.27	622
	○ 伝染性紅斑	4	0.07	44
	○ 突発性発しん	40	0.73	630
	○ 百日咳	1	0.02	18
	○ ヘルパンギーナ	82	1.49	220
	流行性耳下腺炎	13	0.24	254
	○ RSウイルス感染症	9	0.16	766
眼科定点	急性出血性結膜炎	—	—	1
	流行性角結膜炎	6	0.86	121
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	—	—	2
	○ 無菌性髄膜炎	1	0.08	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		1,032	0	47,939

○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18週)	4週前 (2014年19週)	3週前 (2014年20週)	2週前 (2014年21週)	1週前 (2014年22週)	今週 (2014年23週)
インフルエンザ	報告数	259	137	155	140	78	67
	定点当り	2.78	1.47	1.67	1.51	0.84	0.72
RSウイルス感染症	報告数	7	7	8	10	7	9
	定点当り	0.13	0.13	0.15	0.18	0.13	0.16
咽頭結膜熱	報告数	107	74	91	88	82	100
	定点当り	1.95	1.35	1.65	1.60	1.49	1.82
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	131	124	152	141	127	166
	定点当り	2.38	2.25	2.76	2.56	2.31	3.02
感染性胃腸炎	報告数	343	364	399	408	300	301
	定点当り	6.24	6.62	7.25	7.42	5.45	5.47
水 痘	報告数	101	96	83	87	120	117
	定点当り	1.84	1.75	1.51	1.58	2.18	2.13
手足口病	報告数	15	21	43	65	85	125
	定点当り	0.27	0.38	0.78	1.18	1.55	2.27
伝染性紅斑	報告数	—	—	1	1	1	4
	定点当り	—	—	0.02	0.02	0.02	0.07
突発性発しん	報告数	41	24	36	42	39	40
	定点当り	0.75	0.44	0.65	0.76	0.71	0.73
百日咳	報告数	2	—	3	2	—	1
	定点当り	0.04	—	0.05	0.04	—	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	3	6	13	34	57	82
	定点当り	0.05	0.11	0.24	0.62	1.04	1.49
流行性耳下腺炎	報告数	10	19	13	7	17	13
	定点当り	0.18	0.35	0.24	0.13	0.31	0.24
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	6	4	10	3	7	6
	定点当り	0.86	0.57	1.43	0.43	1.00	0.86
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	2	—	—	—	—	1
	定点当り	0.17	—	—	—	—	0.08
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	8	5	8	—	1	—
	定点当り	0.67	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23週(06月02日～06月08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	67	0.72	9	0.16	100	1.82	166	3.02	301	5.47	117	2.13	125	2.27	4	0.07	40	0.73	1	0.02
鹿児島市	17	0.74	5	0.38	27	2.08	85	6.54	89	6.85	32	2.46	29	2.23	-	-	17	1.31	-	-
指宿	3	1.00	-	-	10	5.00	2	1.00	17	8.50	3	1.50	1	0.50	-	-	3	1.50	-	-
加世田	1	0.17	1	0.33	4	1.33	7	2.33	47	15.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	4	1.00	8	2.00	11	2.75	6	1.50	-	-	-	-	1	0.25	1	0.25
川薩	1	0.14	-	-	10	2.50	38	9.50	16	4.00	15	3.75	17	4.25	-	-	9	2.25	-	-
出水	-	-	-	-	8	2.67	5	1.67	4	1.33	11	3.67	68	22.67	-	-	2	0.67	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	3	0.43	23	3.29	11	1.57	68	9.71	25	3.57	5	0.71	4	0.57	5	0.71	-	-
志布志	-	-	-	-	1	0.33	-	-	8	2.67	2	0.67	1	0.33	-	-	-	-	-	-
鹿屋	6	0.75	-	-	8	1.60	6	1.20	39	7.80	21	4.20	4	0.80	-	-	3	0.60	-	-
西之表	5	2.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	3	0.75	-	-	-	-	2	1.00	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	16	3.20	-	-	4	1.33	1	0.33	2	0.67	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	15	3.00	-	-	1	0.33	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	82	1.49	13	0.24	0	0.00	6	0.86	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	17	1.31	6	0.46	-	-	2	0.50	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-
指宿	39	19.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	10	3.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	10	2.50	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	4	0.57	3	0.43	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	4	0.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2014年23週(06月02日～06月08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	67	-	-	1	2	1	3	2	7	6	5	6	12	2	5	11	4	-	-	-	-
	定点当り	0.72	-	-	0.01	0.02	0.01	0.03	0.02	0.08	0.06	0.05	0.06	0.13	0.02	0.05	0.12	0.04	-	-	-	-
(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	9	1	1	5	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.16	0.02	0.02	0.09	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	100	-	15	30	16	10	7	11	3	2	2	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.82	-	0.27	0.55	0.29	0.18	0.13	0.20	0.05	0.04	0.04	0.02	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	166	-	-	9	17	23	29	32	13	11	10	7	8	1	6	-	-	-	-	-	-
	定点当り	3.02	-	-	0.16	0.31	0.42	0.53	0.58	0.24	0.20	0.18	0.13	0.15	0.02	0.11	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	301	6	23	43	29	31	29	25	15	20	11	13	28	8	20	-	-	-	-	-	-
	定点当り	5.47	0.11	0.42	0.78	0.53	0.56	0.53	0.45	0.27	0.36	0.20	0.24	0.51	0.15	0.36	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	117	-	3	25	27	21	14	12	4	7	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.13	-	0.05	0.45	0.49	0.38	0.25	0.22	0.07	0.13	0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	125	-	5	36	27	23	11	10	4	4	2	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.27	-	0.09	0.65	0.49	0.42	0.20	0.18	0.07	0.07	0.04	-	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	4	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.07	-	-	-	0.02	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	40	-	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.73	-	0.36	0.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	82	-	11	25	16	12	14	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.49	-	0.20	0.45	0.29	0.22	0.25	0.04	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	13	-	-	1	1	5	-	1	1	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.24	-	-	0.02	0.02	0.09	-	0.02	0.02	0.02	-	0.04	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	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	1	-	1	-	-
	定点当り	0.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	0.29	0.14	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-