

鹿児島県感染症情報

2014年 第46週報 (11月10日~11月16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>

11月16日~12月15日は、鹿児島レッドリボン月間です。HIVは、感染力が弱く性行為以外の日常生活では感染しません。正しい理解をもって、HIV感染者を支えましょう。



★ 後天性免疫不全症候群の発生動向とその予防対策

平成26年第46週までの後天性免疫不全症候群の報告は、11例(患者5例, 無症状病原体保有者6例)です。性別では、全て男性であり、感染経路としては、同性間性的接触(7例), 異性間性的接触, 不明(それぞれ2例)の順です。

県内14保健所では無料でHIV抗体検査を実施しています。図1には、平成23~25年の本県HIV抗体件数とエイズ相談件数を示してあります。日本では、HIV感染者、エイズ発症者が増加傾向にあります。本疾患の早期発見のためには、検査を受けることが最良の予防法です。

※エイズ相談件数は、県内保健所、健康増進課、テレフォンサービスの合計です。

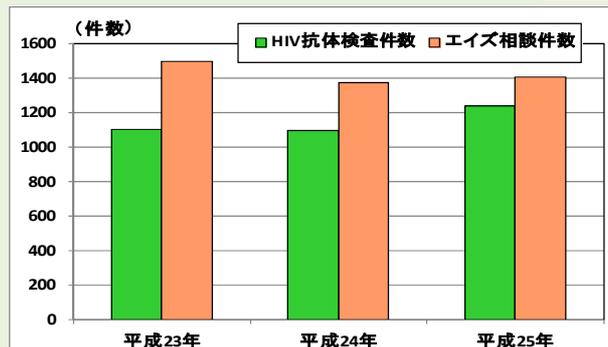


図1 平成23~25年の本県HIV抗体件数とエイズ相談件数

冬季におけるノロウイルスによる学校・保育園・高齢者施設等での集団感染や食中毒の発生には注意が必要です。

★ 感染性胃腸炎の発生動向とその予防対策

今週の感染性胃腸炎の報告数は、前週(208人)より81人多い289人(定点当たり報告数5.25)で、流行開始の目安である定点当たり報告数5.00を超えました。本疾患は、例年、初冬から増加し始め、12月末から1月初め頃に流行のピークを迎えます。図2には、平成23年第36週から平成26年第46週における本県・国の週別定点当たり報告数を示してあります。予防方法として最も大切なことは、手を洗うことです。調理や食事の前等には、石けんと流水で十分に手を洗ってください。

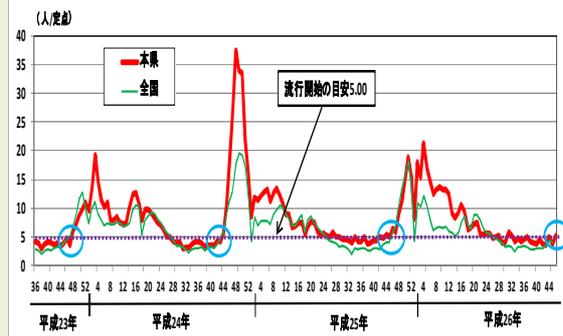


図2 平成23年36週から平成26年46週における本県・国の週別定点当たり報告数

平成26年におけるつづが虫病の届出は、今週の1例を含め、16例となりました。野山、畑、山林に入る時には、長袖、長ズボン、手袋等を着用し、感染防止に努めてください。A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、前週より40例多くなりました。予防対策としては、看護する際のマスクの着用、日頃からの手洗い、うがいの励行が有効です。

☆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2例, 結核性リンパ節炎1例, 結核性胸膜炎2例, 無症状病原体保有者1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つづが虫病1例
五類感染症	急性脳炎1例 追加クロイツフェルト・ヤコブ病(第45週:1例) 侵襲性肺炎球菌感染症(第45週:成人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46週の定点把握対象疾患の総報告数は710人で、前週(533人)より177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

【手足口病(開始5, 終息2)】: 大口(7.50)

- ・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）

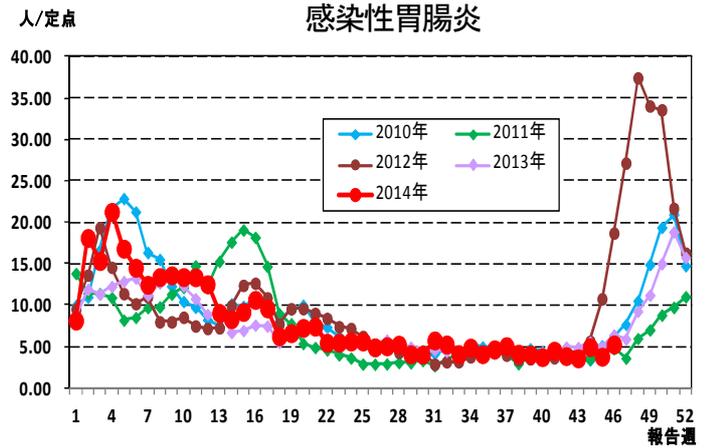
(1) 感染性胃腸炎

第46週の感染性胃腸炎の報告数は289人で、前週より81人多く、定点当たりの報告数は5.25であった。

年齢別では、1歳(43人)、10～14歳(38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、加世田保健所(19.00)、指宿保健所(11.00)、鹿児島市保健所(8.08)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、28週連続でなかった。



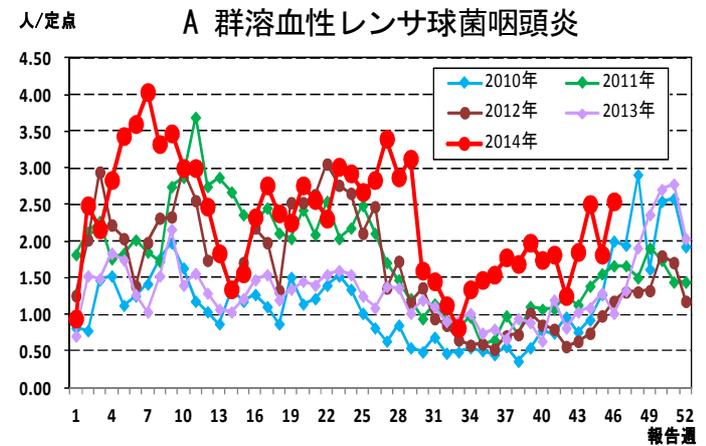
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第46週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は140人で、前週より40人多く、定点当たりの報告数は2.55であった。

年齢別では、3歳、5歳(それぞれ17人)、10～14歳(16人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所(7.60)、指宿保健所(6.50)、鹿児島市保健所(5.38)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、平成26年第30週(7/21～7/27)以降ない。



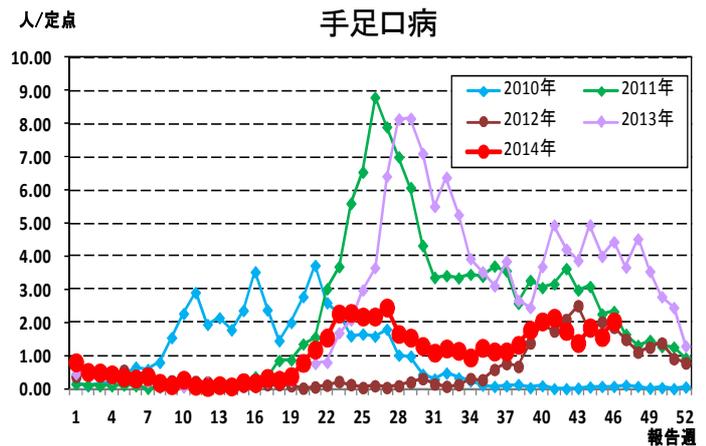
(3) 手足口病

第46週の手足口病の報告数は112人で、前週より26人多く、定点当たりの報告数は2.04であった。

年齢別では、1歳(35人)、2歳(26人)、5歳(13人)の順に多かった。

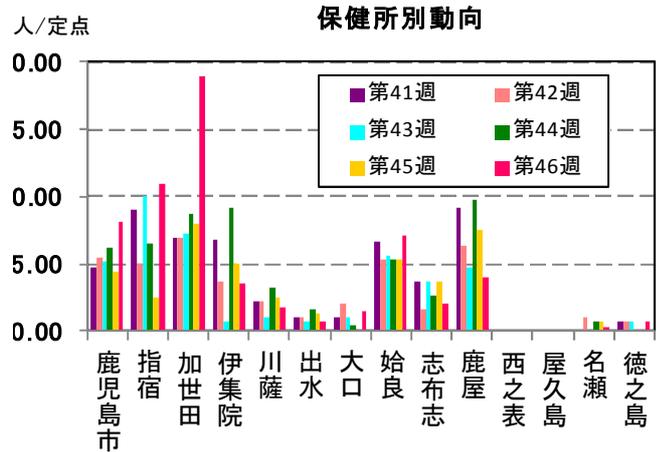
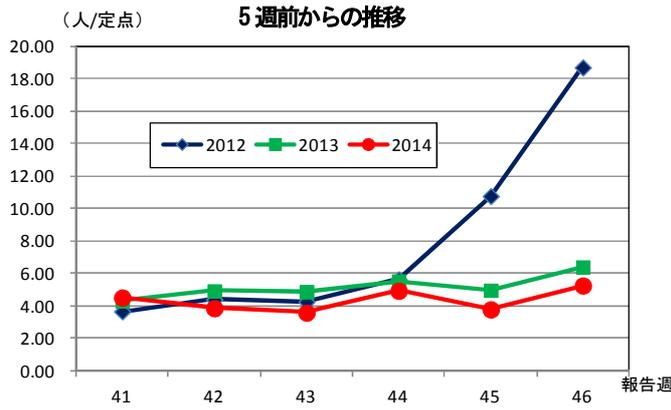
保健所別の定点当たり報告数は、大口保健所(7.50)、鹿屋保健所(4.40)、川薩保健所(3.50)の順に多い。

大口保健所が今週から流行発生警報域である。

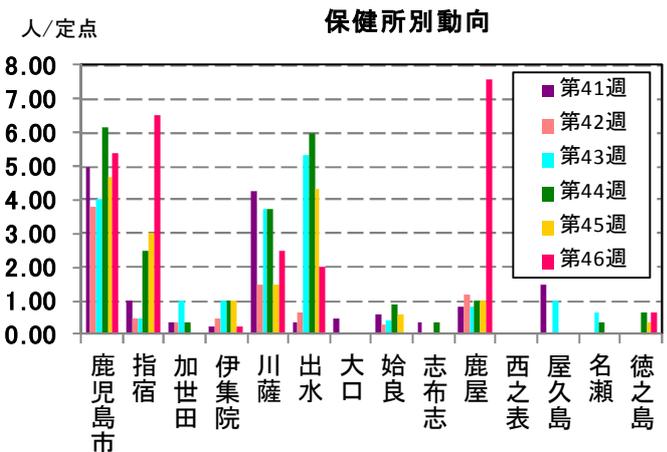
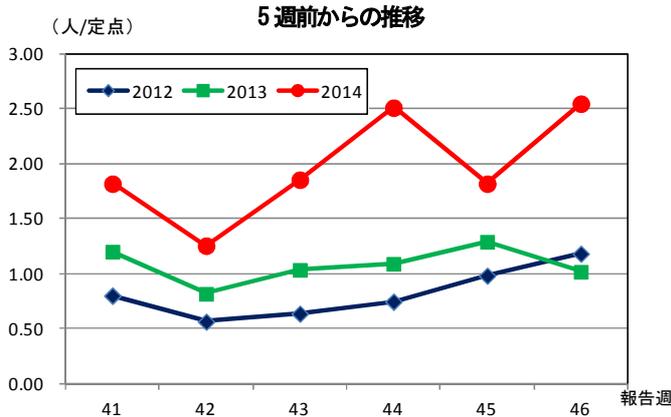


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

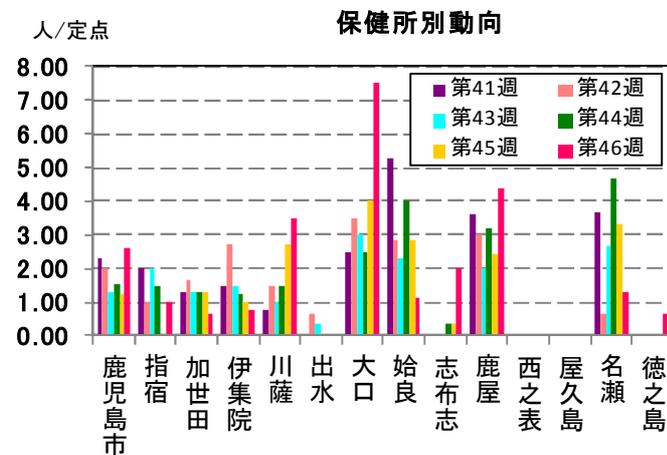
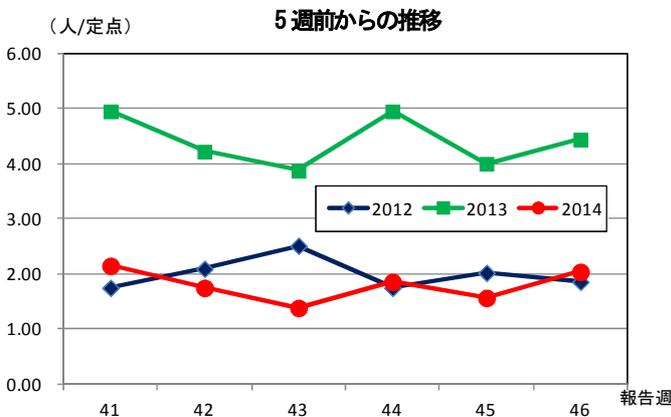
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

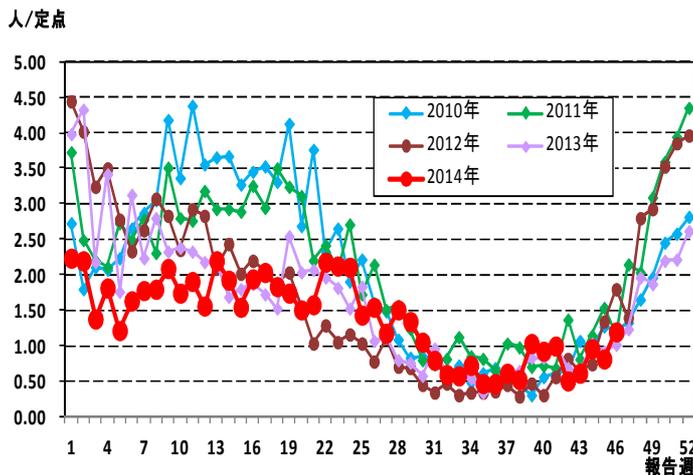


(3) 手足口病

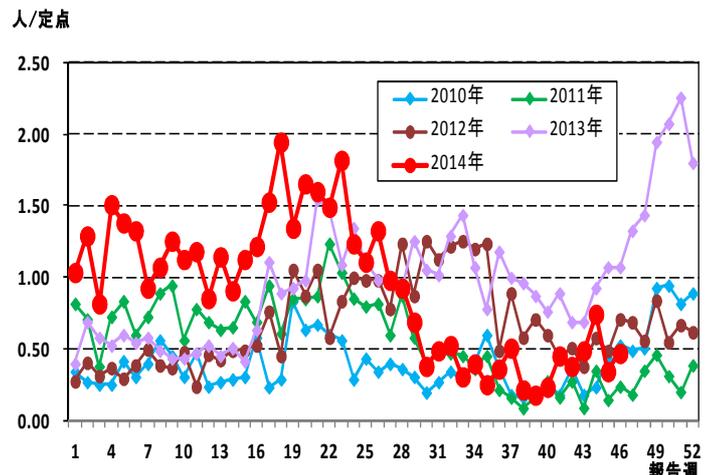


☆注目される感染症の発生状況

★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46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	3	0.03	24,013
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	26	0.47	2,343
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	140	2.55	5,836
	○ 感染性胃腸炎	289	5.25	20,036
	○ 水痘	66	1.20	3,524
	○ 手足口病	112	2.04	2,677
	○ 伝染性紅斑	3	0.05	82
	○ 突発性発しん	25	0.45	1,390
	○ 百日咳	1	0.02	47
	○ ヘルパンギーナ	9	0.16	2,326
	○ 流行性耳下腺炎	14	0.25	601
	○ RSウイルス感染症	19	0.35	1,942
	眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
○ 流行性角結膜炎		3	0.43	248
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	4
	無菌性髄膜炎	-	-	8
	マイコプラズマ肺炎	-	-	7
	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	108
報告数合計		710	0	65,193

○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41週)	4週前 (2014年42週)	3週前 (2014年43週)	2週前 (2014年44週)	1週前 (2014年45週)	今週 (2014年46週)
インフルエンザ	報告数	11	9	11	8	4	3
	定点当り	0.12	0.10	0.12	0.09	0.04	0.03
RSウイルス感染症	報告数	108	67	46	53	23	19
	定点当り	1.96	1.22	0.84	0.96	0.42	0.35
咽頭結膜熱	報告数	25	21	27	41	19	26
	定点当り	0.45	0.38	0.49	0.75	0.35	0.47
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	100	69	102	138	100	140
	定点当り	1.82	1.25	1.85	2.51	1.82	2.55
感染性胃腸炎	報告数	248	212	197	271	208	289
	定点当り	4.51	3.85	3.58	4.93	3.78	5.25
水痘	報告数	55	28	34	53	45	66
	定点当り	1.00	0.51	0.62	0.96	0.82	1.20
手足口病	報告数	118	96	76	102	86	112
	定点当り	2.15	1.75	1.38	1.85	1.56	2.04
伝染性紅斑	報告数	1	1	-	1	2	3
	定点当り	0.02	0.02	-	0.02	0.04	0.05
突発性発しん	報告数	42	30	36	33	26	25
	定点当り	0.76	0.55	0.65	0.60	0.47	0.45
百日咳	報告数	1	-	1	2	-	1
	定点当り	0.02	-	0.02	0.04	-	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	37	33	15	13	8	9
	定点当り	0.67	0.60	0.27	0.24	0.15	0.16
流行性耳下腺炎	報告数	15	18	15	9	10	14
	定点当り	0.27	0.33	0.27	0.16	0.18	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	3	-	4	6	2	3
	定点当り	0.43	-	0.57	0.86	0.29	0.43
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	-	-	-	2	-	-
	定点当り	-	-	-	0.17	-	-

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46週(11月10日～11月16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	3	0.03	19	0.35	26	0.47	140	2.55	289	5.25	66	1.20	112	2.04	3	0.05	25	0.45	1	0.02
鹿児島市	-	-	13	1.00	10	0.77	70	5.38	105	8.08	26	2.00	34	2.62	3	0.23	10	0.77	1	0.08
指宿	-	-	-	-	-	-	13	6.50	22	11.00	-	-	2	1.00	-	-	1	0.50	-	-
加世田	2	0.33	1	0.33	-	-	-	-	57	19.00	-	-	2	0.67	-	-	1	0.33	-	-
伊集院	-	-	-	-	-	-	1	0.25	14	3.50	2	0.50	3	0.75	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	1	0.25	10	2.50	7	1.75	1	0.25	14	3.50	-	-	2	0.50	-	-
出水	-	-	2	0.67	2	0.67	6	2.00	2	0.67	3	1.00	-	-	-	-	2	0.67	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1.50	-	-	15	7.50	-	-	1	0.50	-	-
始良	1	0.09	3	0.43	12	1.71	-	-	50	7.14	14	2.00	8	1.14	-	-	6	0.86	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2.00	6	2.00	6	2.00	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	-	-	38	7.60	20	4.00	11	2.20	22	4.40	-	-	2	0.40	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	2	0.67	4	1.33	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	2	0.67	2	0.67	-	-	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	9	0.16	14	0.25	0	0.00	3	0.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	8	0.62	10	0.77	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2014年46週(11月10日～11月16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	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
	定点当り	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	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	19	4	4	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.35	0.07	0.07	0.13	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	26	-	1	15	1	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.47	-	0.02	0.27	0.02	0.05	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	140	-	4	10	13	17	12	17	15	15	6	7	16	1	7	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.55	-	0.07	0.18	0.24	0.31	0.22	0.31	0.27	0.27	0.11	0.13	0.29	0.02	0.13	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	289	4	16	43	34	17	30	26	16	16	11	12	38	6	20	-	-	-	-	-	-
	定点当り	5.25	0.07	0.29	0.78	0.62	0.31	0.55	0.47	0.29	0.29	0.20	0.22	0.69	0.11	0.36	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	66	1	3	10	11	9	13	4	2	2	4	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.20	0.02	0.05	0.18	0.20	0.16	0.24	0.07	0.04	0.04	0.07	0.09	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	112	-	6	35	26	11	6	13	7	2	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.04	-	0.11	0.64	0.47	0.20	0.11	0.24	0.13	0.04	0.05	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	3	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.05	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	25	-	12	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.45	-	0.22	0.22	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	9	-	2	2	3	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.16	-	0.04	0.04	0.05	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	14	-	-	-	-	3	2	3	3	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.25	-	-	-	-	0.05	0.04	0.05	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	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-
	定点当り	0.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-