

# 鹿児島県感染症情報

2014年 第45週報 (11月3日~11月9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>

つつが虫病の届出は、例年この時期から増加し始めます。野山、畑、山林に入る時や農作業、森林作業に従事する際には、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。

## ★ つつが虫病の発生動向とその予防対策

平成26年におけるつつが虫病の届出は、今週の2例を含め、15例(男性9例、女性6例)でした。年齢別では、60歳代(5例)、70歳代(4例)、30歳代、50歳代、80歳代(それぞれ2例)の順に多く、症状別では、発熱(15例)、発しん(13例)、刺し口(11例)の順でした。図1には、平成24~26年の月別届出数を示してあります。本疾患は、つつが虫病リケッチアによる感染症です。野山、畑、山林等に入った後、発熱、発しん、刺し口の症状が現れた場合は、早期に医療機関を受診するように心がけてください。

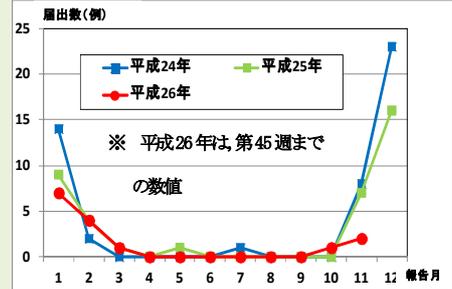


図1 平成24~26年の月別届出数

11/16~12/15は、鹿児島レッドリボン月間です。期間中は、エイズ予防推進事業に関するキャンペーンを行っています。

## ★ 後天性免疫不全症候群の発生動向とその予防対策

平成26年第45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。年齢別では、20歳代(4例)、50歳代(3例)、10歳代(2例)の順に多い報告数で、診断の類型別では、無症状病原体保有者のすべてが20歳代以下からで、一方、患者のすべてが40歳代以上からの報告でした。図2には、平成23~26年の後天性免疫不全症候群の報告を示してあります(平成26年は、第45週までの数値です)。本疾患は、ヒト免疫不全ウイルス(HIV)の感染によって免疫不全が生じ、無症状の時期を経て、日和見感染や悪性腫瘍の合併症状が現れます。主な感染経路は、性行為による感染、血液による感染、母子感染の3つです。早期にHIV感染を発見し、早めに治療を開始するほど発病を避けられることから、検査を受けることが最良の予防法です。県下14保健所では、期間中無料でHIV抗体検査を実施します。HIV抗体検査・エイズ相談に関する詳しいことは、最寄りの保健所にお尋ねください。

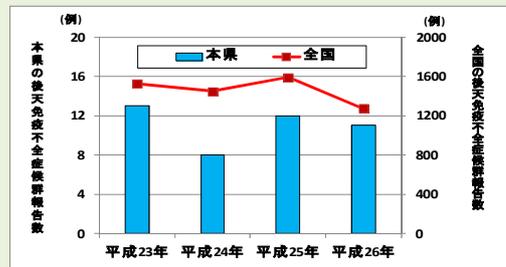


図2 平成23~26年の本県・国の報告数

**A群溶血性レンサ球菌咽頭炎**は、前週(138人)より38人少ない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(3.00)のみでした。例年12月~2月に増加することから、今後の動向には注意が必要です。予防対策としては、日頃からの手洗い、うがいの励行など一般的な予防法が有効です。

## ☆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7例(肺結核5例、粟粒結核1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	つつが虫病2例、レジオネラ症1例
五類感染症	発生報告なし

## ☆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45週の定点把握対象疾患の総報告数は533人で、前週(732人)より199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

【手足口病(開始5、終息2)】: 始良(2.86)

- ・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）

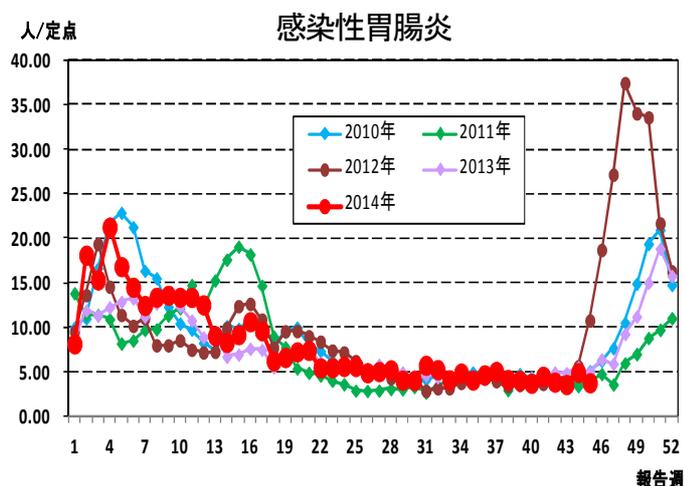
(1) 感染性胃腸炎

第45週の感染性胃腸炎の報告数は208人で、前週より63人少なく、定点当たりの報告数は3.78であった。

年齢別では、1歳(39人)、3歳(22人)、10～14歳(21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(8.00)、鹿屋保健所(7.60)、始良保健所(5.29)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、27週連続でなかった。



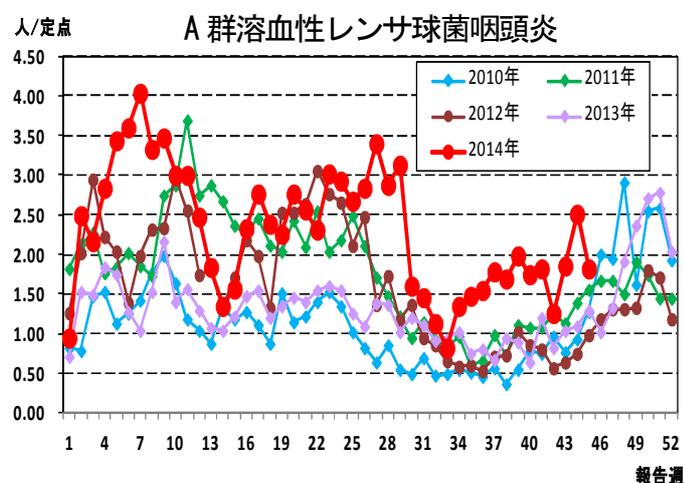
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第45週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は100人で、前週より38人少なく、定点当たりの報告数は1.82であった。

年齢別では、5歳(17人)、4歳(14人)、6歳(13人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(4.69)、出水保健所(4.33)、指宿保健所(3.00)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。



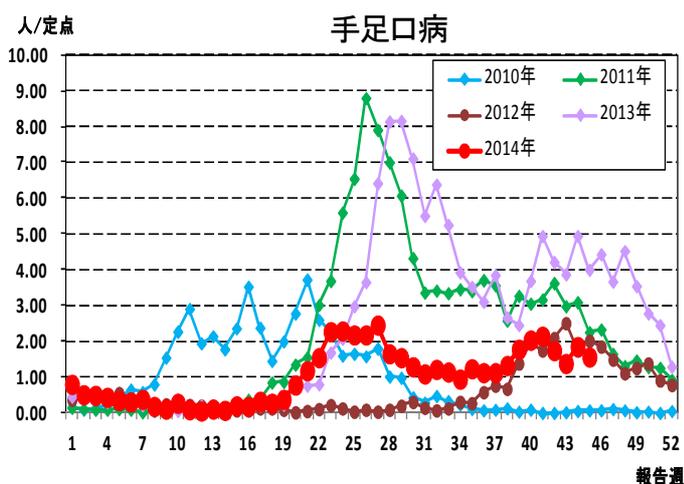
(3) 手足口病

第45週の手足口病の報告数は86人で、前週より16人少なく、定点当たりの報告数は1.56であった。

年齢別では、1歳(36人)、2歳(19人)、3歳(8人)の順に多かった。

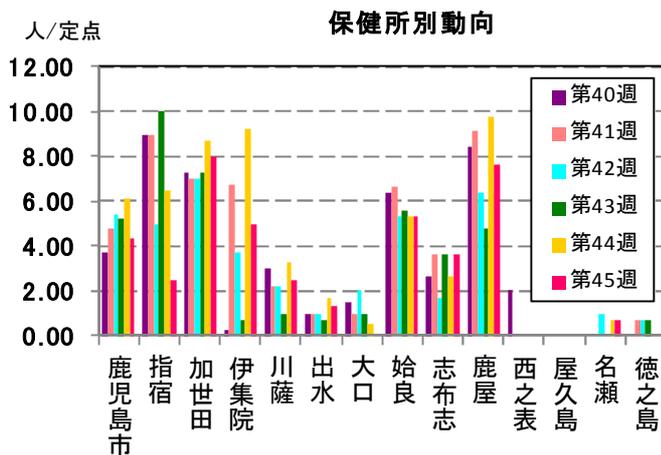
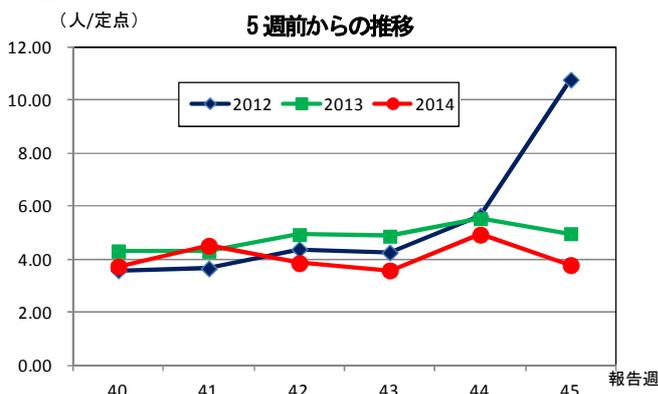
保健所別の定点当たり報告数は、大口保健所(4.00)、名瀬保健所(3.33)、始良保健所(2.86)の順に多い。

始良保健所が6週連続で流行発生警報域である。

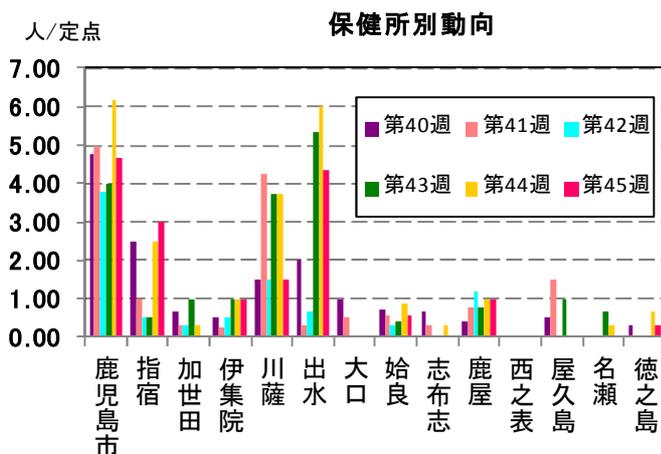
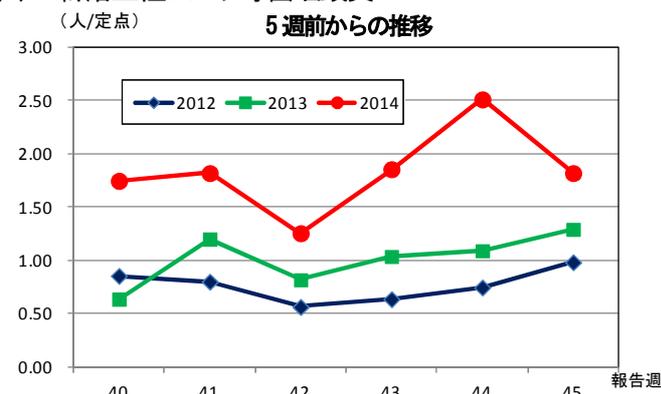


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

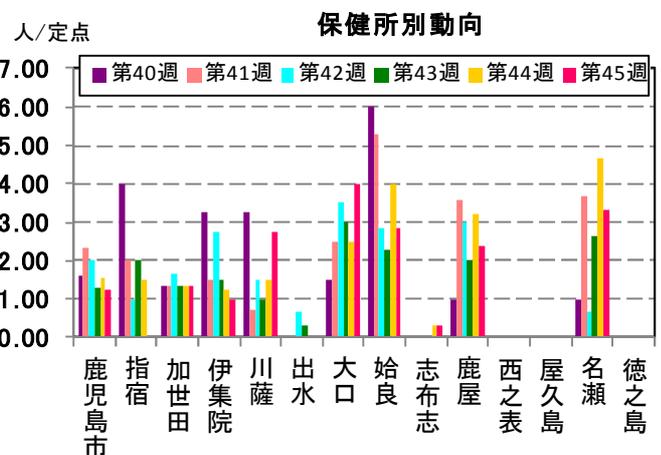
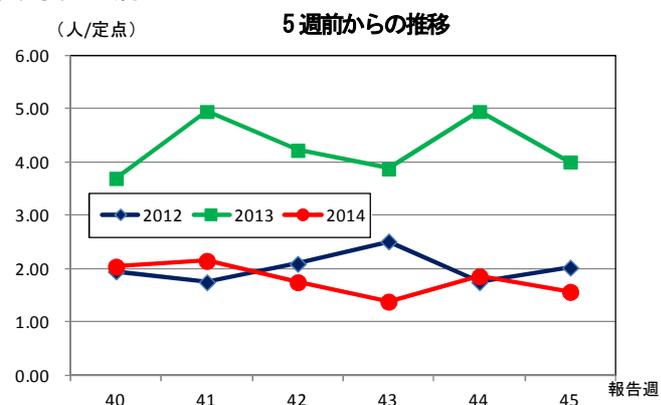
(1) 感染性胃腸炎



(2) A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎

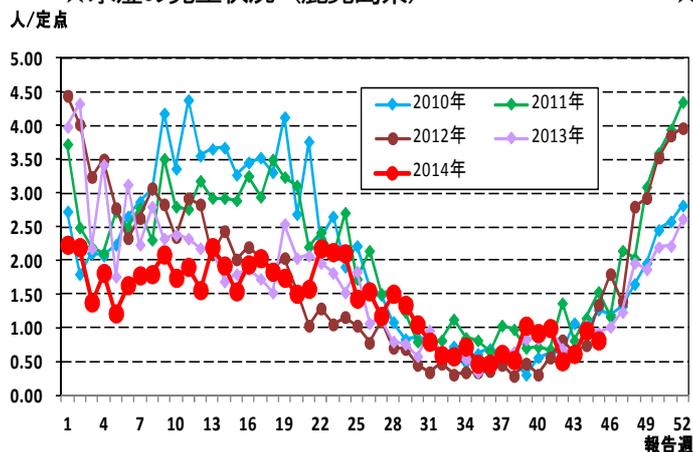


(3) 手足口病

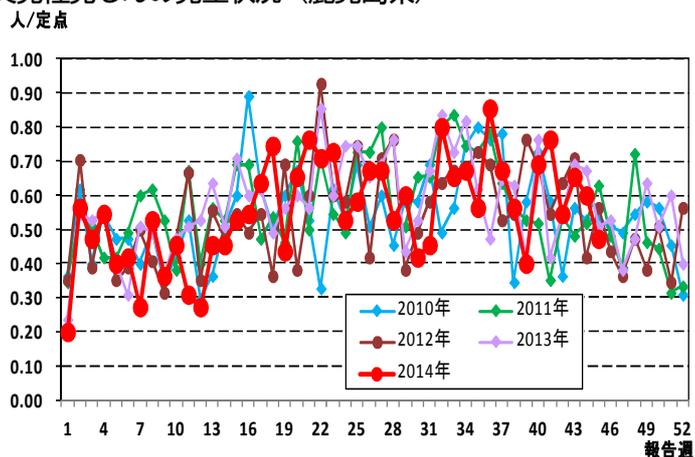


☆注目される感染症の発生状況

★水痘の発生状況（鹿児島県）



★突発性発しんの発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2014年	(報告週)	第45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	4	0.04	24,010
小児科定点	咽頭結膜熱	19	0.35	2,317
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	100	1.82	5,696
	感染性胃腸炎	208	3.78	19,747
	水痘	45	0.82	3,458
	手足口病	86	1.56	2,565
	○ 伝染性紅斑	2	0.04	79
	突発性発しん	26	0.47	1,365
	百日咳	-	-	46
	ヘルパンギーナ	8	0.15	2,317
	○ 流行性耳下腺炎	10	0.18	587
	RSウイルス感染症	23	0.42	1,923
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	2	0.29	245
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		533	0	64,483

○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40週)	4週前 (2014年41週)	3週前 (2014年42週)	2週前 (2014年43週)	1週前 (2014年44週)	今週 (2014年45週)
インフルエンザ	報告数	17	11	9	11	8	4
	定点当り	0.18	0.12	0.10	0.12	0.09	0.04
RSウイルス感染症	報告数	133	108	67	46	53	23
	定点当り	2.42	1.96	1.22	0.84	0.96	0.42
咽頭結膜熱	報告数	13	25	21	27	41	19
	定点当り	0.24	0.45	0.38	0.49	0.75	0.35
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	96	100	69	102	138	100
	定点当り	1.75	1.82	1.25	1.85	2.51	1.82
感染性胃腸炎	報告数	205	248	212	197	271	208
	定点当り	3.73	4.51	3.85	3.58	4.93	3.78
水痘	報告数	51	55	28	34	53	45
	定点当り	0.93	1.00	0.51	0.62	0.96	0.82
手足口病	報告数	112	118	96	76	102	86
	定点当り	2.04	2.15	1.75	1.38	1.85	1.56
伝染性紅斑	報告数	-	1	1	-	1	2
	定点当り	-	0.02	0.02	-	0.02	0.04
突発性発しん	報告数	38	42	30	36	33	26
	定点当り	0.69	0.76	0.55	0.65	0.60	0.47
百日咳	報告数	-	1	-	1	2	-
	定点当り	-	0.02	-	0.02	0.04	-
ヘルパンギーナ	報告数	49	37	33	15	13	8
	定点当り	0.89	0.67	0.60	0.27	0.24	0.15
流行性耳下腺炎	報告数	16	15	18	15	9	10
	定点当り	0.29	0.27	0.33	0.27	0.16	0.18
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	3	-	4	6	2
	定点当り	0.43	0.43	-	0.57	0.86	0.29
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45週(11月03日～11月09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	4	0.04	23	0.42	19	0.35	100	1.82	208	3.78	45	0.82	86	1.56	2	0.04	26	0.47	0	0.00
鹿児島市	-	-	8	0.62	9	0.69	61	4.69	57	4.38	14	1.08	16	1.23	1	0.08	10	0.77	-	-
指宿	1	0.33	1	0.50	-	-	6	3.00	5	2.50	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	1	0.33	-	-	-	-	24	8.00	-	-	4	1.33	-	-	2	0.67	-	-
伊集院	-	-	-	-	1	0.25	4	1.00	20	5.00	1	0.25	4	1.00	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	2	0.50	1	0.25	6	1.50	10	2.50	2	0.50	11	2.75	-	-	2	0.50	-	-
出水	-	-	5	1.67	1	0.33	13	4.33	4	1.33	3	1.00	-	-	-	-	2	0.67	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	8	4.00	-	-	-	-	-	-
始良	3	0.27	5	0.71	7	1.00	4	0.57	37	5.29	4	0.57	20	2.86	1	0.14	4	0.57	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	-	-	11	3.67	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	5	1.00	38	7.60	11	2.20	12	2.40	-	-	6	1.20	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.67	5	1.67	10	3.33	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	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	8	0.15	10	0.18	0	0.00	2	0.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	6	0.46	6	0.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	2	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	1	0.25	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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45週(11月03日～11月09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	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	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	23	3	7	11	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.42	0.05	0.13	0.20	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	19	-	3	9	2	1	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.35	-	0.05	0.16	0.04	0.02	0.04	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	100	-	-	4	6	6	14	17	13	10	9	5	8	1	7	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.82	-	-	0.07	0.11	0.11	0.25	0.31	0.24	0.18	0.16	0.09	0.15	0.02	0.13	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	208	3	8	39	19	22	20	15	13	12	12	11	21	4	9	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.78	0.05	0.15	0.71	0.35	0.40	0.36	0.27	0.24	0.22	0.22	0.20	0.38	0.07	0.16	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	45	1	3	4	10	7	8	7	-	1	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.82	0.02	0.05	0.07	0.18	0.13	0.15	0.13	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	86	-	2	36	19	8	6	7	3	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.56	-	0.04	0.65	0.35	0.15	0.11	0.13	0.05	0.02	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	26	1	14	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.47	0.02	0.25	0.16	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	8	1	-	3	1	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.15	0.02	-	0.05	0.02	-	-	0.02	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	10	-	-	-	1	2	1	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.18	-	-	-	0.02	0.04	0.02	0.05	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	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
	定点当り	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	