

# 鹿児島県感染症情報

2014年 第48週報 (11月24日~11月30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>

感染性胃腸炎の報告数は、3週連続で増加しました。ノロウイルスによる感染性胃腸炎の予防対策として、石けん、流水による手洗いの励行、ドアノブ・手すり等の消毒、患者の便・吐物の適切な処理方法の徹底をお願いします。

## ★ 感染性胃腸炎の発生動向とその予防対策

ノロウイルスによる感染性胃腸炎や食中毒は、一年を通して発生がみられ、特に冬のこの時期に流行します。そのほとんどが経口感染によるもので、患者のウイルスが含まれる便や吐物から人の手を介して二次感染した場合、家庭や施設内における飛沫感染の場合、ノロウイルスに感染した食品取り扱い者を介して汚染した食品を食べた場合、汚染されていた二枚貝を、生あるいは十分に加熱調理しないで食べた場合等があります。

予防方法としては、調理前の手洗い、調理器具の熱湯消毒、オムツ交換や吐物を処理する際の適切な処理、環境等の消毒による予防も大切です。ノロウイルスは、感染力が強く、環境(ドアノブ、手すり、カーテン、リネン類、日用品等)からもウイルスが検出されることもあります。消毒が必要な場合、次亜塩素酸ナトリウムが効果的です。飲食業の従事者で嘔吐、下痢、吐き気、腹痛等の症状がある場合には、調理を控えるようにしてください。

全国的にインフルエンザ流行の兆しがみられます。ワクチン接種や咳エチケット、外出後の手洗い、十分な休養等に努めてください。

## ★ インフルエンザの発生動向とその予防対策

インフルエンザの報告数は、前週(4人)より11人多い15人(定点当たり報告数0.16)で、保健所別でみると、鹿屋(1.25)、加世田(0.33)、志布志(0.20)の順に多く、年齢別では、3~5歳を中心に多い報告状況です。

本疾患は、例年12~3月頃に流行し、1~2月に流行のピークを迎えます。ワクチン接種による効果が現れるまで2週間を要するといわれていることから、12月中旬までにワクチン接種を終えることが望ましいと考えられています。インフルエンザのワクチン接種に関することは、医療機関にお尋ねください。

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、17例(男性10例、女性7例)で、年齢別では、60歳代(6例)、70歳代(4例)、80歳以上(3例)の順に多い報告数です。野山、畑、山林に入った後、刺し口や発熱、発しん等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。

平成26年第48週までの後天性免疫不全症候群の報告は、第47週追加報告の1例を含め、12例(患者5例、無症状病原体保有者7例)で、感染経路をみると、同性間性的接触(7例)、不明(3例)、異性間性的接触(2例)の順です。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。予防のためにも正しい知識を身につけましょう。

## ☆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3例(肺結核3例) <span style="float:right">追加結核(第47週:1例)</span>
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症2例【血清型/毒素型:O26/VT1(1例)、型不明/VT1(1例)】
四類感染症	つづが虫病1例
五類感染症	発生報告なし <span style="float:right">追加後天性免疫不全症候群(第47週:1例)</span>

## ☆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48週の定点把握対象疾患の総報告数は1008人で、前週(897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

【感染性胃腸炎(開始20、終息12)】:加世田(20.33)、【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8、終息4)】:鹿児島市(9.23)

【手足口病(開始5、終息2)】:川薩(7.75)、大口(6.50)、

・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）

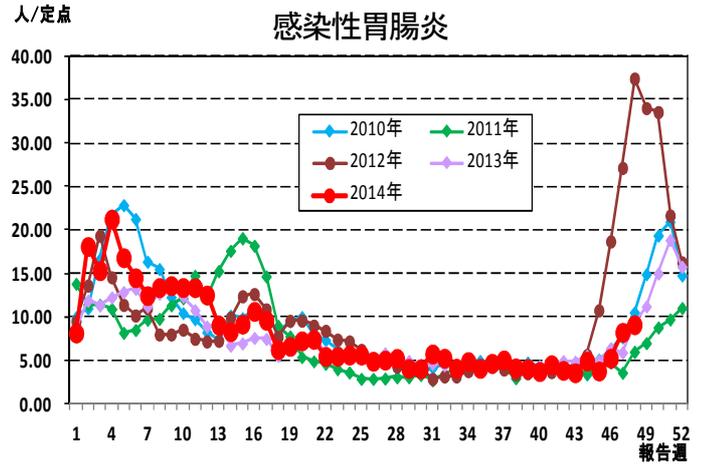
(1) 感染性胃腸炎

第48週の感染性胃腸炎の報告数は501人で、前週より48人多く、定点当たりの報告数は9.11であった。

年齢別では、1歳(95人)、20歳以上(63人)、2歳(52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(20.33)、鹿屋保健所(18.40)、始良保健所(14.00)の順に多い。

加世田保健所が2週連続で流行発生警報域である。



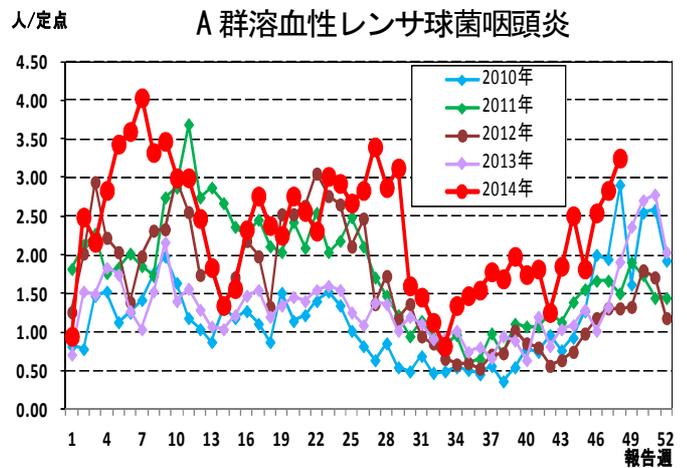
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第48週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は179人で、前週より23人多く、定点当たりの報告数は3.25であった。

年齢別では、7歳(29人)、4歳(27人)、5歳(23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(9.23)、川薩保健所(4.75)、出水保健所(4.67)の順に多い。

鹿児島市保健所が今週から流行発生警報域である。



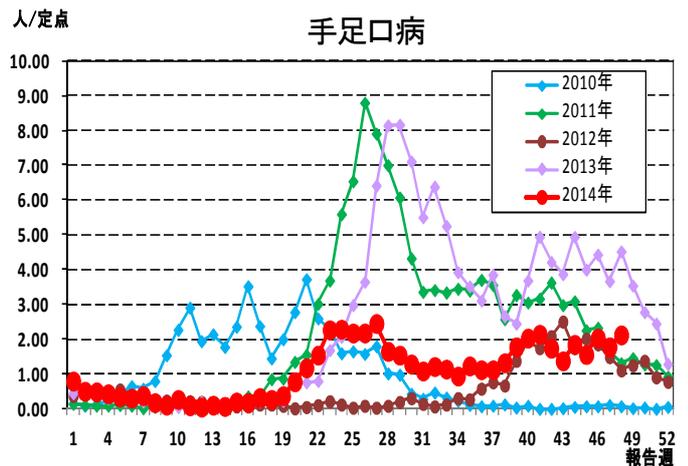
(3) 手足口病

第48週の手足口病の報告数は117人で、前週より19人多く、定点当たりの報告数は2.13であった。

年齢別では、2歳(42人)、1歳(39人)、3歳(14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(7.75)、大口保健所(6.50)、鹿屋保健所(4.00)の順に多い。

大口保健所が3週連続、川薩保健所が今週から流行発生警報域である。

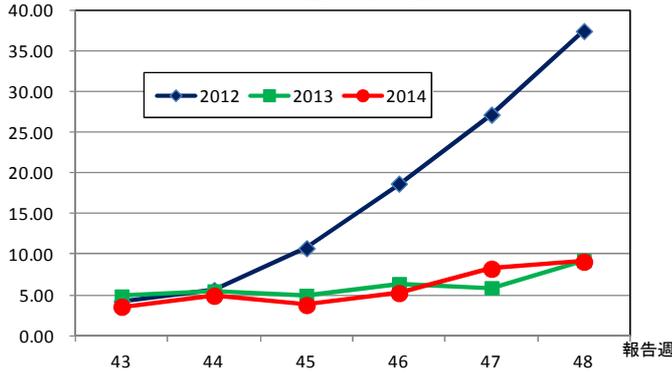


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

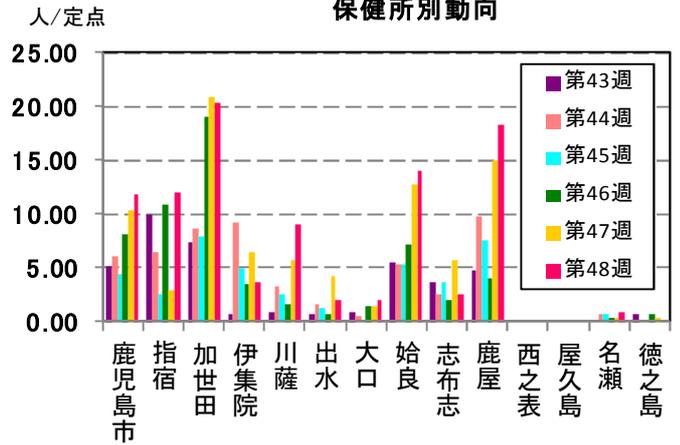
(1) 感染性胃腸炎

(人/定点)

5週間からの推移



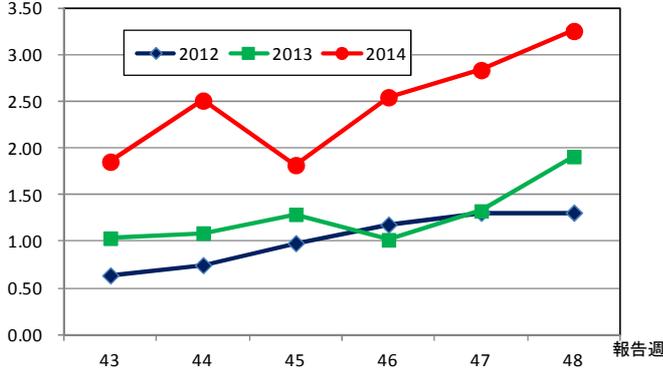
保健所別動向



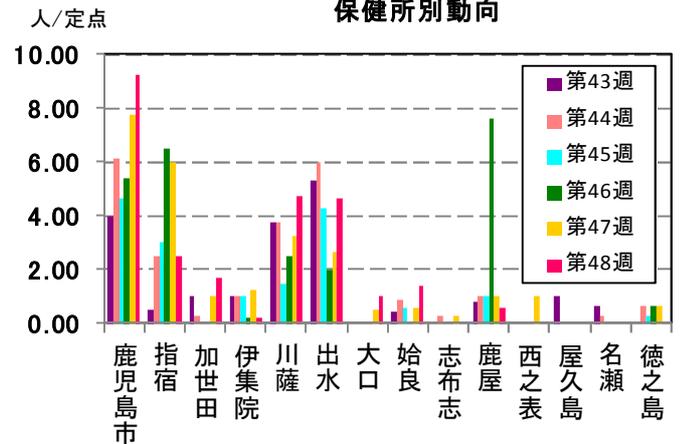
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

(人/定点)

5週間からの推移



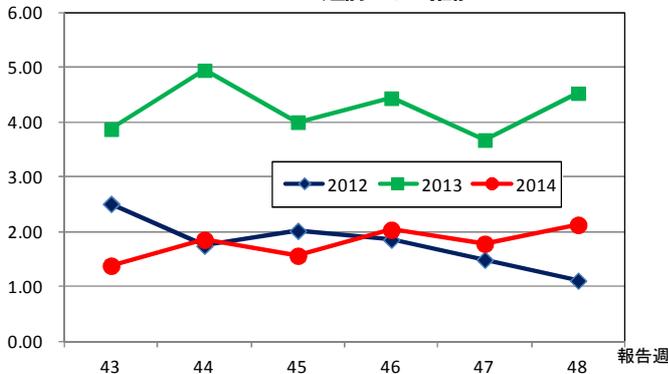
保健所別動向



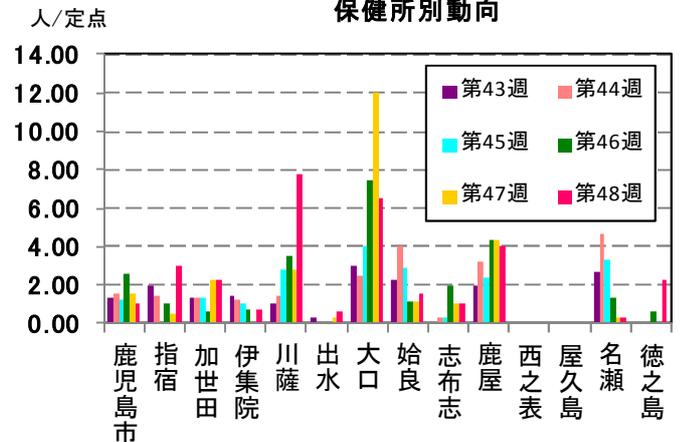
(3) 手足口病

(人/定点)

5週間からの推移



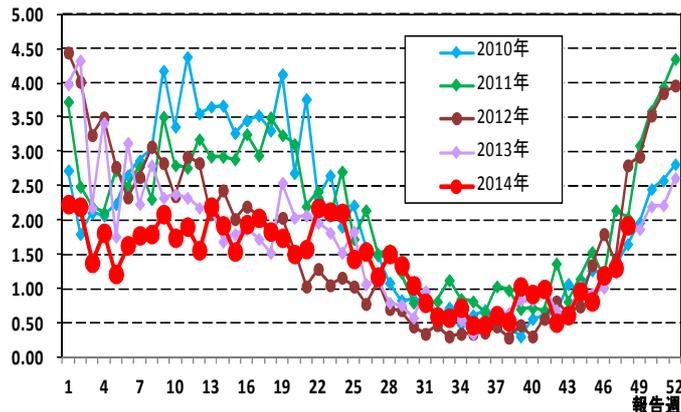
保健所別動向



☆注目される感染症の発生状況

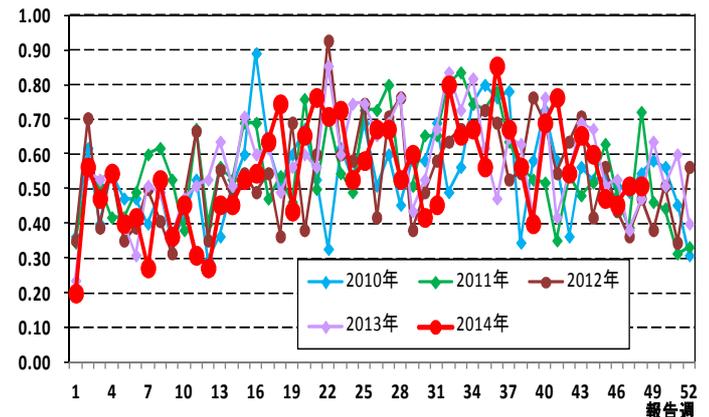
★水痘の発生状況 (鹿児島県)

人/定点



★突発性発しんの発生状況 (鹿児島県)

人/定点



☆定点報告疾患の発生状況

2014年	(報告週)	第48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	15	0.16	24,032
小児科定点	咽頭結膜熱	24	0.44	2,411
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	179	3.25	6,171
	○ 感染性胃腸炎	501	9.11	20,990
	○ 水痘	106	1.93	3,702
	○ 手足口病	117	2.13	2,892
	伝染性紅斑	1	0.02	86
	突発性発しん	28	0.51	1,446
	百日咳	1	0.02	49
	ヘルパンギーナ	5	0.09	2,337
	流行性耳下腺炎	9	0.16	622
	○ RSウイルス感染症	19	0.35	1,975
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	3	0.43	257
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		1,008	0	67,098

○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43週)	4週前 (2014年44週)	3週前 (2014年45週)	2週前 (2014年46週)	1週前 (2014年47週)	今週 (2014年48週)
インフルエンザ	報告数	11	8	4	3	4	15
	定点当り	0.12	0.09	0.04	0.03	0.04	0.16
RSウイルス感染症	報告数	46	53	23	19	14	19
	定点当り	0.84	0.96	0.42	0.35	0.25	0.35
咽頭結膜熱	報告数	27	41	19	26	44	24
	定点当り	0.49	0.75	0.35	0.47	0.80	0.44
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	102	138	100	140	156	179
	定点当り	1.85	2.51	1.82	2.55	2.84	3.25
感染性胃腸炎	報告数	197	271	208	289	453	501
	定点当り	3.58	4.93	3.78	5.25	8.24	9.11
水痘	報告数	34	53	45	66	72	106
	定点当り	0.62	0.96	0.82	1.20	1.31	1.93
手足口病	報告数	76	102	86	112	98	117
	定点当り	1.38	1.85	1.56	2.04	1.78	2.13
伝染性紅斑	報告数	-	1	2	3	3	1
	定点当り	-	0.02	0.04	0.05	0.05	0.02
突発性発しん	報告数	36	33	26	25	28	28
	定点当り	0.65	0.60	0.47	0.45	0.51	0.51
百日咳	報告数	1	2	-	1	1	1
	定点当り	0.02	0.04	-	0.02	0.02	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	15	13	8	9	6	5
	定点当り	0.27	0.24	0.15	0.16	0.11	0.09
流行性耳下腺炎	報告数	15	9	10	14	12	9
	定点当り	0.27	0.16	0.18	0.25	0.22	0.16
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	6	2	3	6	3
	定点当り	0.57	0.86	0.29	0.43	0.86	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48週(11月24日～11月30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	15	0.16	19	0.35	24	0.44	179	3.25	501	9.11	106	1.93	117	2.13	1	0.02	28	0.51	1	0.02
鹿児島市	2	0.09	7	0.54	10	0.77	120	9.23	154	11.85	48	3.69	13	1.00	1	0.08	10	0.77	1	0.08
指宿	-	-	1	0.50	-	-	5	2.50	24	12.00	-	-	6	3.00	-	-	-	-	-	-
加世田	2	0.33	1	0.33	-	-	5	1.67	61	20.33	1	0.33	7	2.33	-	-	1	0.33	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	-	-	1	0.25	15	3.75	2	0.50	3	0.75	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	1	0.25	19	4.75	36	9.00	5	1.25	31	7.75	-	-	6	1.50	-	-
出水	-	-	5	1.67	1	0.33	14	4.67	6	2.00	6	2.00	2	0.67	-	-	-	-	-	-
大 口	-	-	-	-	-	-	2	1.00	4	2.00	5	2.50	13	6.50	-	-	-	-	-	-
始 良	-	-	1	0.14	10	1.43	10	1.43	98	14.00	14	2.00	11	1.57	-	-	7	1.00	-	-
志布志	1	0.20	1	0.33	-	-	-	-	8	2.67	9	3.00	3	1.00	-	-	-	-	-	-
鹿 屋	10	1.25	2	0.40	2	0.40	3	0.60	92	18.40	10	2.00	20	4.00	-	-	4	0.80	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
名 瀬	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1.00	4	1.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2.33	-	-	-	-	-	-

	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	5	0.09	9	0.16	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	3	0.23	5	0.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	1	0.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始 良	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿 屋	-	-	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	2	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名 瀬	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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48週(11月24日～11月30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	15	-	-	1	-	4	4	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2	-
	定点当り	0.16	-	-	0.01	-	0.04	0.04	0.02	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	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	19	7	6	1	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.35	0.13	0.11	0.02	0.05	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	24	-	3	7	3	2	3	3	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.44	-	0.05	0.13	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	179	-	-	10	12	17	27	23	21	29	14	8	13	3	2	-	-	-	-	-	-
	定点当り	3.25	-	-	0.18	0.22	0.31	0.49	0.42	0.38	0.53	0.25	0.15	0.24	0.05	0.04	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	501	5	30	95	52	51	44	32	19	26	16	12	41	15	63	-	-	-	-	-	-
	定点当り	9.11	0.09	0.55	1.73	0.95	0.93	0.80	0.58	0.35	0.47	0.29	0.22	0.75	0.27	1.15	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	106	2	8	21	15	11	14	13	5	6	3	4	3	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.93	0.04	0.15	0.38	0.27	0.20	0.25	0.24	0.09	0.11	0.05	0.07	0.05	-	0.02	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	117	-	4	39	42	14	9	5	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.13	-	0.07	0.71	0.76	0.25	0.16	0.09	0.04	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	28	1	8	17	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.51	0.02	0.15	0.31	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	5	1	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.09	0.02	0.02	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	9	-	-	-	1	2	1	1	1	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.16	-	-	-	0.02	0.04	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	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-
	定点当り	0.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-