

# 鹿児島県感染症情報

## 2014年 第36週報 (9月1日~9月7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>

8月末以降、デング熱の国内感染症例の報告が続いています。蚊に刺されないよう注意し、蚊に刺されてから3~7日程度で高熱などの症状が見られた場合には、早めに医療機関を受診してください。

### ★ デング熱の発生動向とその予防対策

県内では、平成26年第36週現在デング熱の届出はありません。全国では第36週までに180例(男性109例、女性71例)の届出があり、うち約80例が国内感染例となっています。

デング熱は、蚊が媒介するデングウイルスによる疾患で、主にアジア、中南米、アフリカなど熱帯・亜熱帯地域に広くみられます。人→蚊→人という経路で、蚊を媒介して感染しますが、人から人へ感染することはありません。潜伏期間は、2~15日(多くは3~7日)で、突然の高熱、全身の筋肉痛、全身倦怠感、発疹等が現れます。予防のために、長袖の服、長ズボンの着用、虫よけ剤を使用し、蚊に刺されないよう注意してください。

RSウイルス感染症の報告数は、ここ数年全国に先行して流行が始まっています。今後の動向を注視してください。

### ★ RSウイルス感染症の発生動向とその予防対策

今週のRSウイルス感染症の報告数は、前週(64人)より30人多い94人(定点当たり報告数1.71)で、前週の報告数を上回った保健所は、西之表(4.00)、鹿児島市(2.62)、始良(2.29)をはじめ5保健所でした。図には、平成23~26年における本県と全国の週別定点当たり報告数の推移を示してあります(平成26年は第36週現在)。予防対策としては、飛沫感染対策としてのマスクの着用、接触感染対策としてのドア・手すり等の消毒や手洗いの励行が大切です。

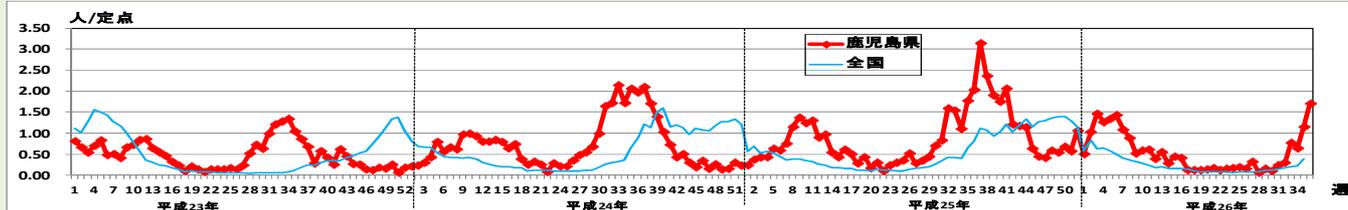


図 平成23~26年における本県と全国の週別定点当たり報告数推移

腸管出血性大腸菌感染症の届出数は、42例(患者26例、無症状病原体保有者16例)となり、年齢群別では、5歳以下(19例)、20~50歳代(9例)、10歳代(7例)の順に多い届出数です。対策としては、帰宅時、調理前、調理中、食事前、用便後の手洗いの励行と、食肉の十分な加熱処理などを徹底してください。

今週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、3週連続で増加し、同時期と比べると、高値で推移しています。予防対策としては、手洗い・うがいの励行が非常に重要かつ有効です。

### ☆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5例(肺結核3例、粟粒結核1例、結核性胸膜炎1例) <span style="float:right">追加結核(35週, 1例)</span>
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例【血清型/毒素型: O103/VT1(1例)】
四類感染症	SFTS(重症熱性血小板減少症候群)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36週の定点把握対象疾患の総報告数は695人で、前週(615人)より80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

【ヘルパンギーナ(開始6, 終息2)】: 加世田(4.67)、鹿児島市(2.23)、西之表(2.00)

・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）

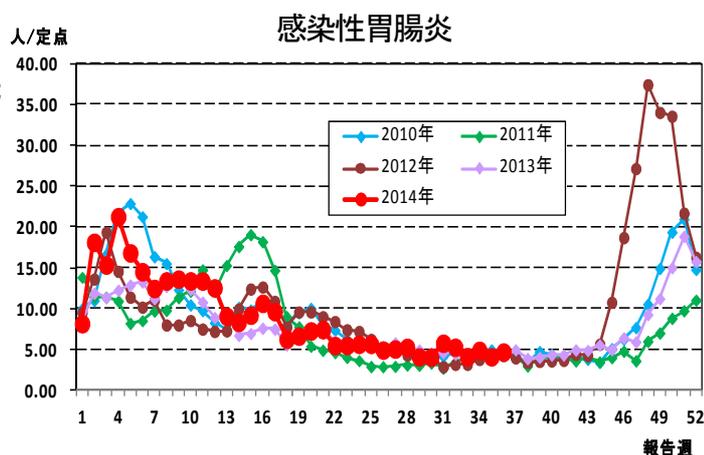
(1) 感染性胃腸炎

第36週の感染性胃腸炎の報告数は257人で、前週より32人多く、定点当たりの報告数は4.67であった。

年齢別では、10～14歳(33人)、1歳(28人)、3歳(26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(14.33)、指宿保健所(13.00)、鹿屋保健所(10.20)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、18週連続でなかった。

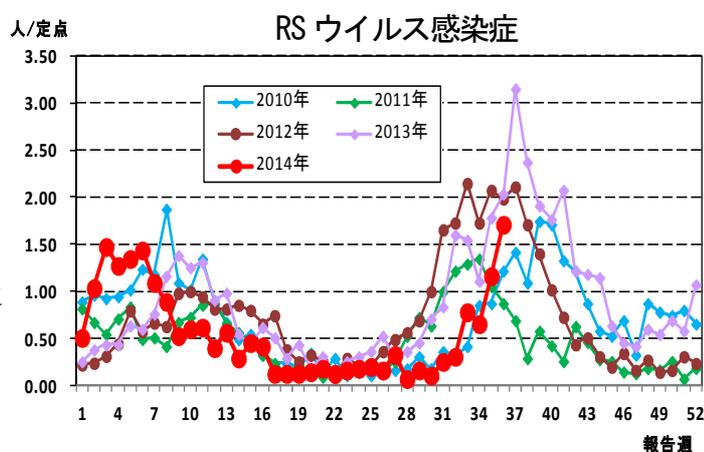


(2) RSウイルス感染症

第36週のRSウイルス感染症の報告数は94人で、前週より30人多く、定点当たりの報告数は1.71であった。

年齢別では、1歳(36人)、6～11ヶ月(24人)、2歳(12人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所(6.50)、西之表保健所(4.00)、鹿児島市保健所(2.62)の順に多い。



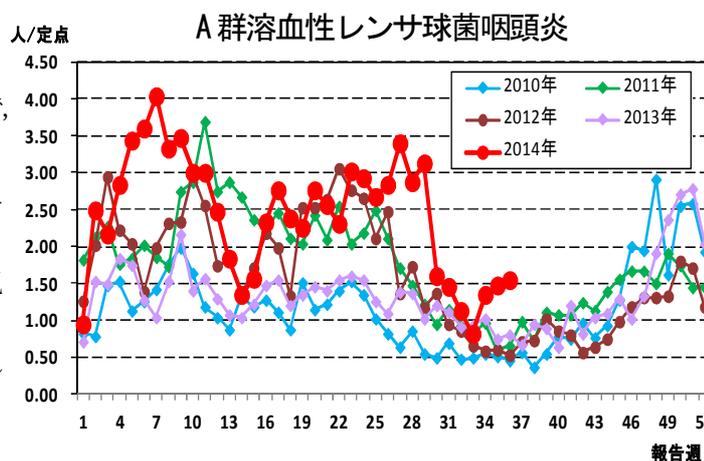
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第36週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は85人で、前週より4人多く、定点当たりの報告数は1.55であった。

年齢別では、4歳(16人)、3歳(14人)、5歳(12人)の順に多かった。

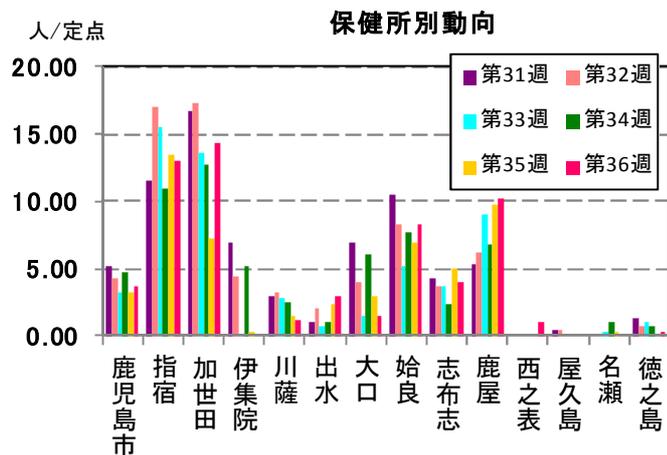
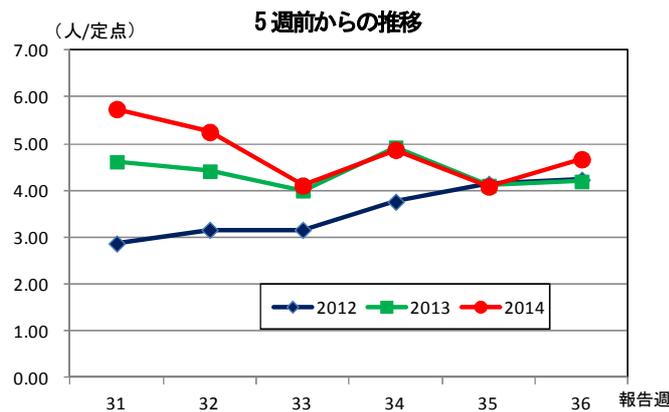
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(5.25)、鹿児島市保健所(3.69)、出水保健所(1.33)の順に多い。

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。

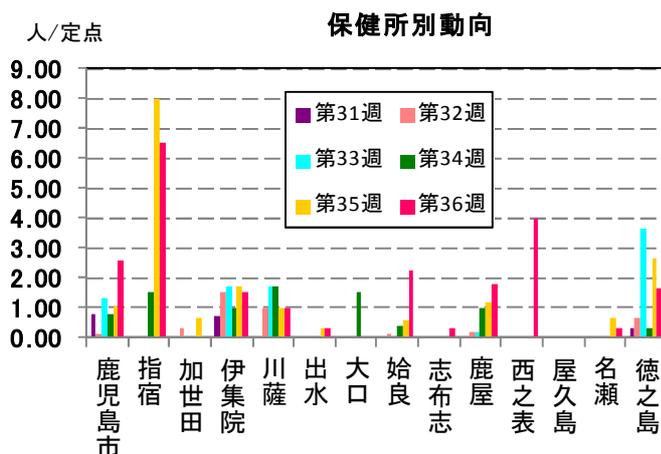
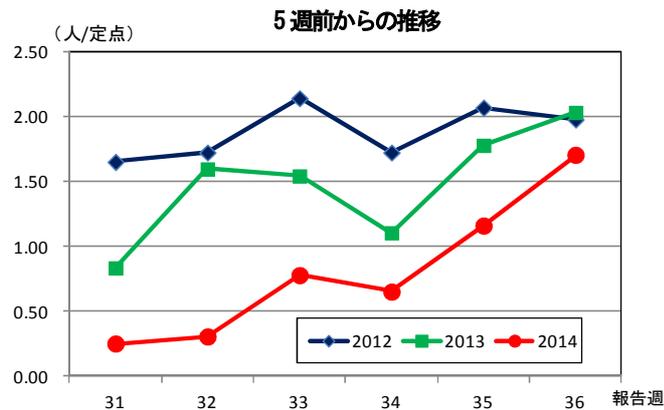


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

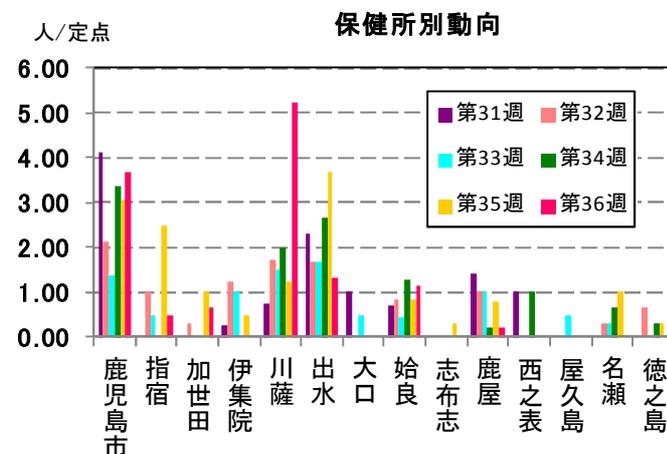
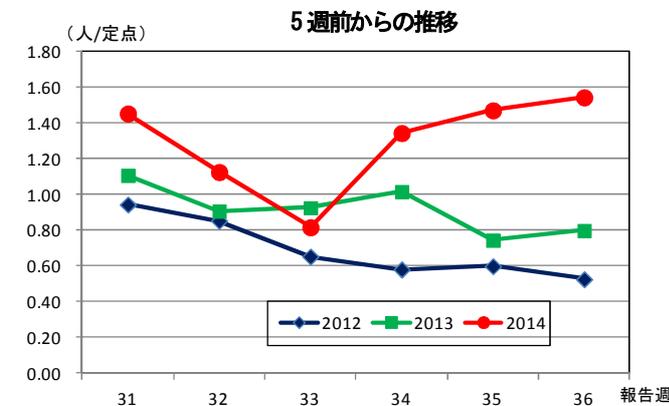
(1) 感染性胃腸炎



(2) RSウイルス感染症

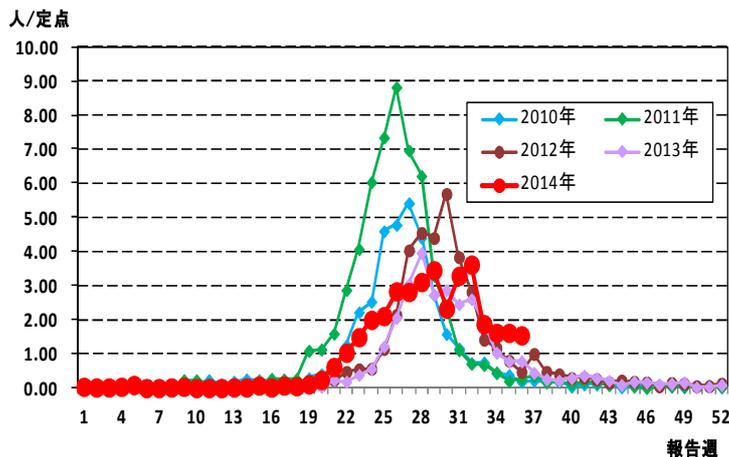


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

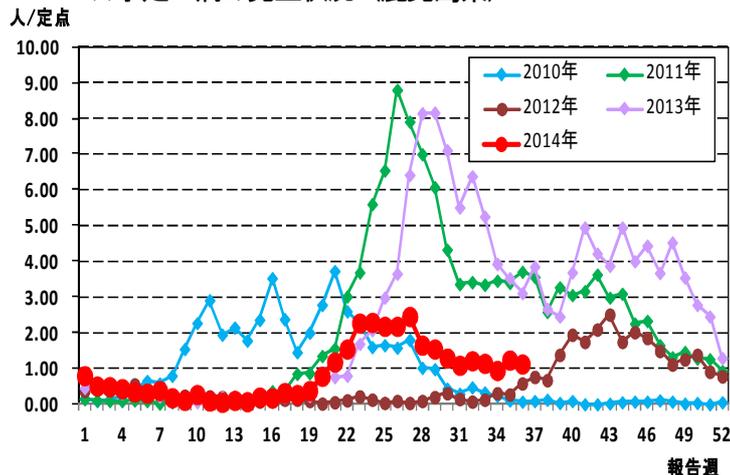


☆注目される感染症の発生状況

★ヘルパンギーナの発生状況（鹿児島県）



★手足口病の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2014年	(報告週)	第36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	-	-	23,950
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	20	0.36	2,121
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	85	1.55	4,791
	○ 感染性胃腸炎	257	4.67	17,677
	水痘	26	0.47	3,072
	手足口病	62	1.13	1,742
	○ 伝染性紅斑	1	0.02	68
	○ 突発性発しん	47	0.85	1,070
	○ 百日咳	3	0.05	40
	ヘルパンギーナ	85	1.55	1,992
	○ 流行性耳下腺炎	11	0.20	473
	○ RSウイルス感染症	94	1.71	1,101
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	4	0.57	209
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	-	-	6
	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	106
報告数合計		695	0	58,431

○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31週)	4週前 (2014年32週)	3週前 (2014年33週)	2週前 (2014年34週)	1週前 (2014年35週)	今週 (2014年36週)
インフルエンザ	報告数	1	-	-	-	-	-
	定点当り	0.01	-	-	-	-	-
RSウイルス感染症	報告数	14	17	43	36	64	94
	定点当り	0.25	0.31	0.78	0.65	1.16	1.71
咽頭結膜熱	報告数	27	29	17	22	14	20
	定点当り	0.49	0.53	0.31	0.40	0.25	0.36
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	80	62	45	74	81	85
	定点当り	1.45	1.13	0.82	1.35	1.47	1.55
感染性胃腸炎	報告数	316	289	226	268	225	257
	定点当り	5.75	5.25	4.11	4.87	4.09	4.67
水痘	報告数	44	33	32	40	26	26
	定点当り	0.80	0.60	0.58	0.73	0.47	0.47
手足口病	報告数	60	67	63	52	68	62
	定点当り	1.09	1.22	1.15	0.95	1.24	1.13
伝染性紅斑	報告数	1	4	5	-	-	1
	定点当り	0.02	0.07	0.09	-	-	0.02
突発性発しん	報告数	25	44	36	37	31	47
	定点当り	0.45	0.80	0.65	0.67	0.56	0.85
百日咳	報告数	1	4	-	2	2	3
	定点当り	0.02	0.07	-	0.04	0.04	0.05
ヘルパンギーナ	報告数	181	199	103	89	89	85
	定点当り	3.29	3.62	1.87	1.62	1.62	1.55
流行性耳下腺炎	報告数	13	13	19	20	9	11
	定点当り	0.24	0.24	0.35	0.36	0.16	0.20
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	5	9	9	7	6	4
	定点当り	0.71	1.29	1.29	1.00	0.86	0.57
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	-	-	-	-	-	-

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36週(09月01日～09月07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	0	0.00	94	1.71	20	0.36	85	1.55	257	4.67	26	0.47	62	1.13	1	0.02	47	0.85	3	0.05
鹿児島市	-	-	34	2.62	10	0.77	48	3.69	48	3.69	9	0.69	22	1.69	1	0.08	16	1.23	1	0.08
指宿	-	-	13	6.50	-	-	1	0.50	26	13.00	1	0.50	1	0.50	-	-	2	1.00	1	0.50
加世田	-	-	-	-	-	-	2	0.67	43	14.33	2	0.67	5	1.67	-	-	3	1.00	-	-
伊集院	-	-	6	1.50	2	0.50	-	-	-	-	1	0.25	2	0.50	-	-	1	0.25	-	-
川薩	-	-	4	1.00	1	0.25	21	5.25	5	1.25	1	0.25	8	2.00	-	-	9	2.25	-	-
出水	-	-	1	0.33	3	1.00	4	1.33	9	3.00	8	2.67	4	1.33	-	-	1	0.33	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1.50	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	16	2.29	2	0.29	8	1.14	58	8.29	3	0.43	16	2.29	-	-	7	1.00	-	-
志布志	-	-	1	0.33	1	0.33	-	-	12	4.00	-	-	-	-	-	-	3	1.00	-	-
鹿屋	-	-	9	1.80	-	-	1	0.20	51	10.20	-	-	2	0.40	-	-	5	1.00	1	0.20
西之表	-	-	4	4.00	-	-	-	-	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	5	1.67	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	85	1.55	11	0.20	0	0.00	4	0.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	29	2.23	5	0.38	-	-	4	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	14	4.67	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	3	0.75	3	0.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	9	2.25	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	3	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	17	2.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	5	1.00	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	2	2.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	3	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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36週(09月01日～09月07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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(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	94	9	24	36	12	11	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.71	0.16	0.44	0.65	0.22	0.20	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	20	-	2	7	4	2	2	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.36	-	0.04	0.13	0.07	0.04	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	85	-	-	5	7	14	16	12	7	2	7	5	8	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.55	-	-	0.09	0.13	0.25	0.29	0.22	0.13	0.04	0.13	0.09	0.15	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	257	6	24	28	25	26	20	19	14	11	10	13	33	4	24	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	4.67	0.11	0.44	0.51	0.45	0.47	0.36	0.35	0.25	0.20	0.18	0.24	0.60	0.07	0.44	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	26	-	1	4	4	7	4	2	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.47	-	0.02	0.07	0.07	0.13	0.07	0.04	0.04	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	62	1	5	19	16	7	7	4	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.13	0.02	0.09	0.35	0.29	0.13	0.13	0.07	0.02	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	47	2	18	23	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.85	0.04	0.33	0.42	0.05	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	3	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	85	1	12	19	22	13	6	5	2	2	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.55	0.02	0.22	0.35	0.40	0.24	0.11	0.09	0.04	0.04	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	11	-	-	3	1	1	1	3	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.20	-	-	0.05	0.02	0.02	0.02	0.05	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	1	-	
	定点当たり	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	