

# 鹿児島県感染症情報

## 2015年 第6週報 (2月2日~2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-iryu/kansen/index.html>

県内のインフルエンザの報告数は、2週連続で減少しましたが、依然として流行発生警報域を超えています。引き続き、咳エチケット、手洗いの励行等の感染予防対策を徹底してください。

### ★ インフルエンザの発生動向とその予防対策

今週のインフルエンザの報告数は、前週(4940人)より1968人少ない2972人(定点当たり報告数31.96)で、前週の報告数を上回った保健所は、川薩、名瀬、大口の3保健所でした。表には、第1~6週における保健所別の定点当たり報告数の推移を示してあります。予防対策としては、咳エチケット、流水・石けん等による手洗いの励行に努めてください。感染したと思われる場合は、安静にして休養をとってください。重症化すると急性脳症(下記急性脳症を参照)、肺炎になることもあります。具合が悪ければ早めに医療機関を受診してください。

表 平成27年第1~6週保健所別定点当たり報告数

保健所名\報告週	1週	2週	3週	4週	5週	6週
鹿児島市	9.65	37.48	71.67	114.96	72.04	37.70
指宿	2.33	59.00	54.00	52.33	45.00	20.33
加世田	12.33	33.83	43.00	56.33	32.50	15.33
伊集院	13.33	37.83	69.00	74.33	57.17	35.67
川薩	8.29	39.57	61.71	84.71	57.86	61.29
出水	8.60	28.20	58.80	84.80	74.60	43.80
大口	16.33	44.00	41.33	42.00	24.00	26.33
始良	8.27	31.27	76.73	83.91	53.91	32.00
志布志	12.80	24.40	41.60	45.00	22.20	12.80
鹿屋	21.25	48.38	61.25	103.63	83.13	41.63
西之表	1.00	15.50	15.00	23.00	29.50	28.00
屋久島	6.00	10.00	21.75	10.50	4.75	2.50
名瀬	16.00	29.20	35.80	44.60	27.80	28.60
徳之島	8.40	56.20	80.40	58.60	34.80	10.60
鹿児島県	10.82	36.24	59.97	78.59	53.12	31.96
全国	21.46	33.28	37.00	39.42	29.11	19.03

□ 1未満    ■ 1以上10未満    ■ 10以上30未満    ■ 30以上

急性脳炎の届出が増加しています。特に、インフルエンザ脳症による急性脳炎に注意してください。

### ★ 急性脳炎の発生動向とその予防対策

平成27年における急性脳炎の届出は、今週の2例を含め、5例(男性4例、女性1例)で、年齢別では、0~5歳(3例)、6~10歳、80歳以上(それぞれ1例)の順に多い報告数です。また、病型としては、インフルエンザ(3例)、起病病原体不明(2例)の順で、今冬のインフルエンザ流行に伴い、インフルエンザ脳症が増加したものとされます。本疾患は、発熱から数時間~1日で、けいれん、意識障害などの神経症状が見られます。

本県では、**風しん**のまん延防止等の強化対策に資するため、妊婦における風しん抗体検査について調査を行っています。風しんに対して免疫のある妊婦の割合が調査開始年の平成17年(74.3%)に比べ、平成26年(60.5%)まで年々減少傾向にあり(次頁の図参照)、集団感染や先天性風しん症候群発生が危ぶまれています。

定期予防接種は、免疫を確実につけるために必要回数(2回)接種することが大切です。また、妊娠を希望する方で予防接種を受けているか不明な方は、抗体検査を受け、予防接種の必要性を検討してください。

### ☆ 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8例(肺結核5例、結核性胸膜炎1例、結核性リンパ節炎1例、右頸部リンパ節結核1例)
三~四類感染症	発生報告なし
五類感染症	急性脳炎2例、侵襲性肺炎球菌感染症1例 追加アメーバ赤痢(第5週:1例)、急性脳炎(第5週: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6週の定点把握対象疾患の総報告数は3793人で、前週(5761人)より1968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

【インフルエンザ(開始30、終息10)】: 川薩(61.29)、出水(43.80)、鹿屋(41.63)、鹿児島市(37.70)、伊集院(35.67)、始良(32.00)、名瀬(28.60)、大口(26.33)、指宿(20.33)、加世田(15.33)、志布志(12.80)、徳之島(10.60)

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8、終息4)】: 鹿児島市(10.15)、【手足口病(開始5、終息2)】: 川薩(7.00)

- ・**流行発生注意報**の基準値以上の保健所

【インフルエンザ(基準値10)】: 西之表(28.00)

※ (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）

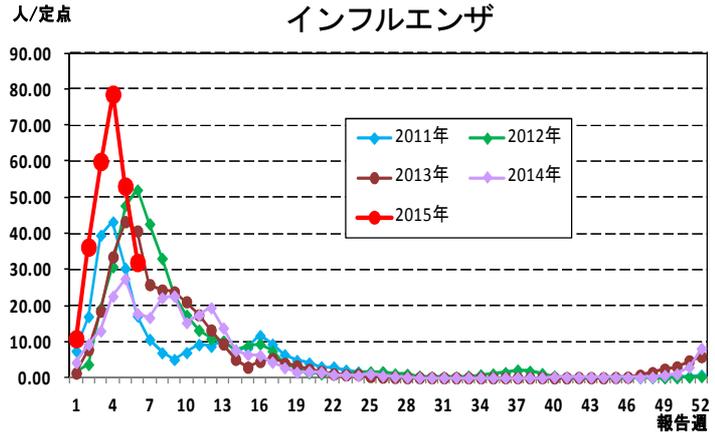
(1) インフルエンザ

第6週のインフルエンザの報告数は2972人で、前週より1968人少なく、定点当たりの報告数は31.96であった。

年齢別では、10～14歳(631人)、6歳(214人)、5歳(201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(61.29)、出水保健所(43.80)、鹿屋保健所(41.63)の順に多い。

川薩保健所、鹿屋保健所、鹿児島市保健所(37.70)、伊集院保健所(35.67)、始良保健所(32.00)、指宿保健所(20.33)、加世田保健所(15.33)、徳之島保健所(10.60)が5週連続、出水保健所、名瀬保健所(28.60)、大口保健所(26.33)、志布志保健所(12.80)が4週連続で流行発生警報域である。また、西之表保健所(28.00)が5週連続で流行発生注意報域である。



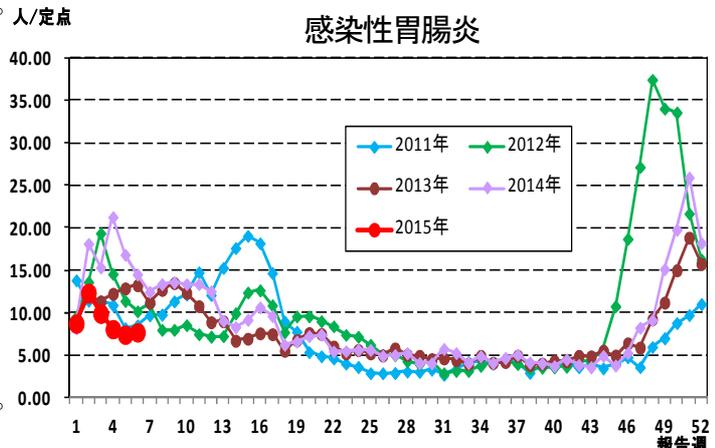
(2) 感染性胃腸炎

第6週の感染性胃腸炎の報告数は423人で、前週より15人多く、定点当たりの報告数は7.69であった。

年齢別では、20歳以上(77人)、10～14歳(55人)、1歳(41人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、始良保健所(12.29)、加世田保健所(12.00)、出水保健所(11.67)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、第3週(1/12～1/18)以降ない。



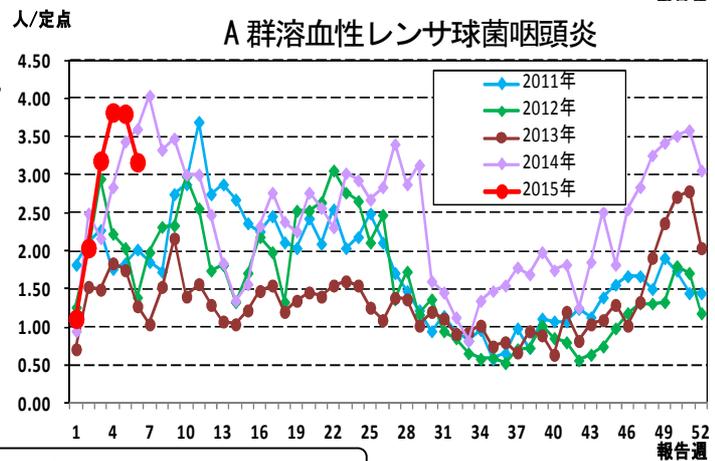
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第6週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は174人で、前週より35人少なく、定点当たりの報告数は3.16であった。

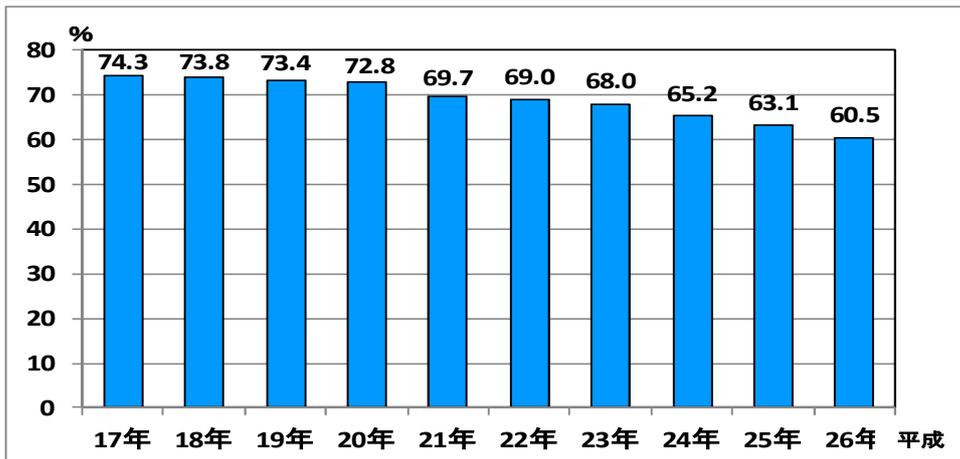
年齢別では、6歳(26人)、3歳(24人)、8歳(22人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(10.15)、出水保健所(2.33)、川薩保健所(2.25)の順に多い。

鹿児島市保健所が4週連続で流行発生警報域である。



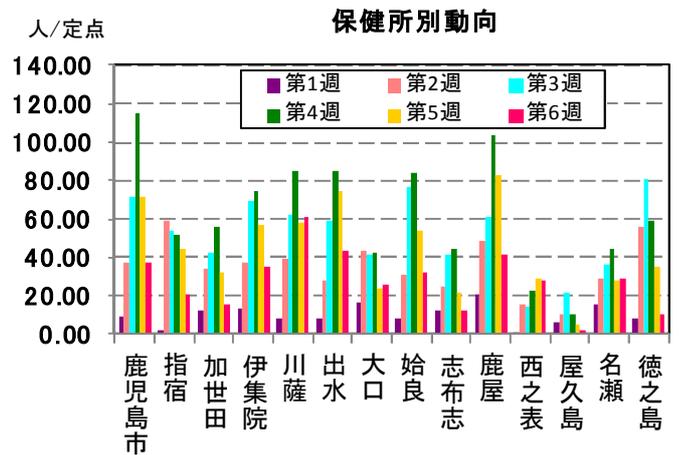
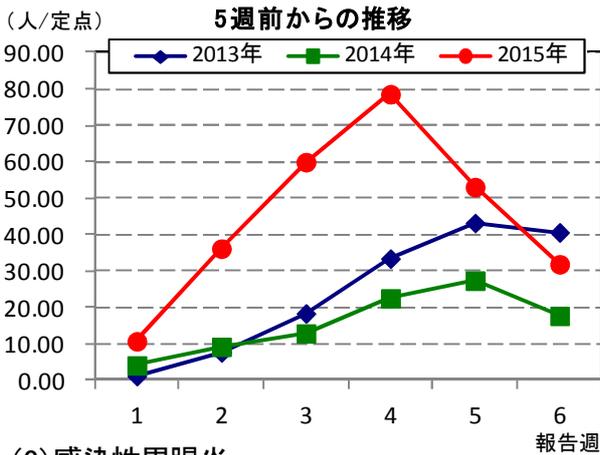
風しん抗体検査を実施した妊婦のうち、風しん抗体価32倍以上の割合(平成17～26年)



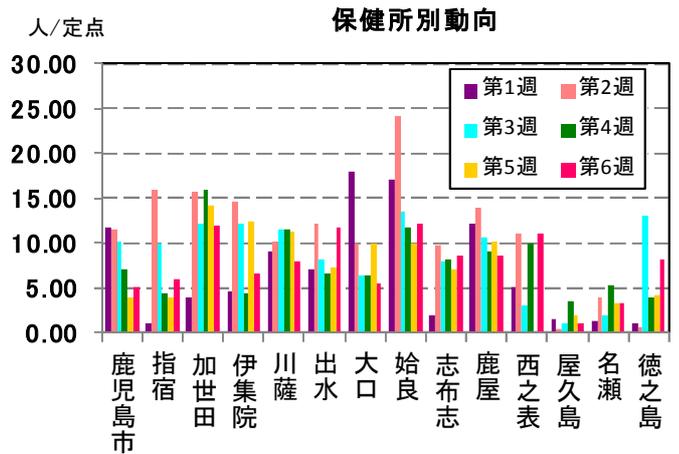
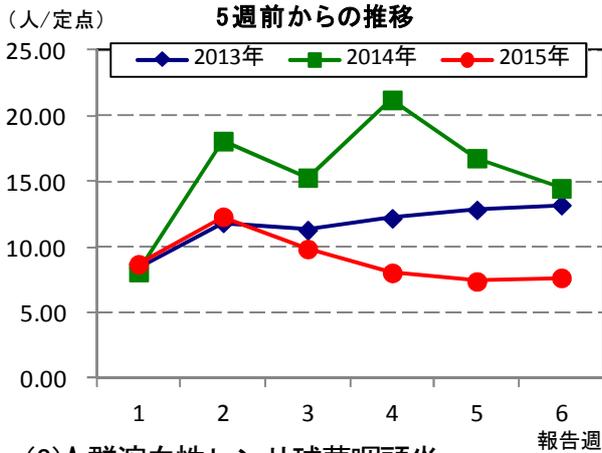
(鹿児島県の妊婦における抗体検査の調査事業より)

☆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

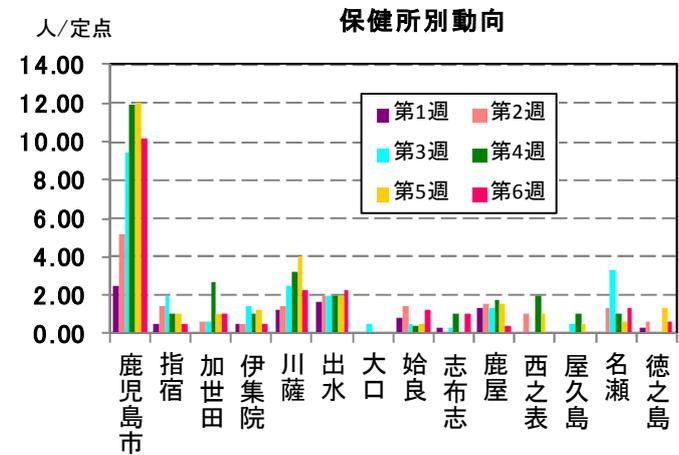
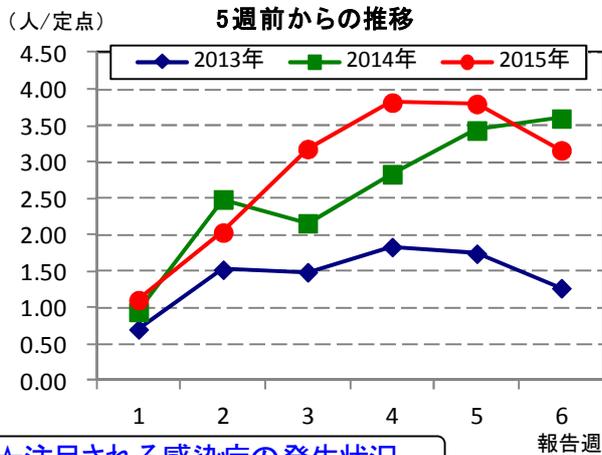
(1) インフルエンザ



(2) 感染性胃腸炎

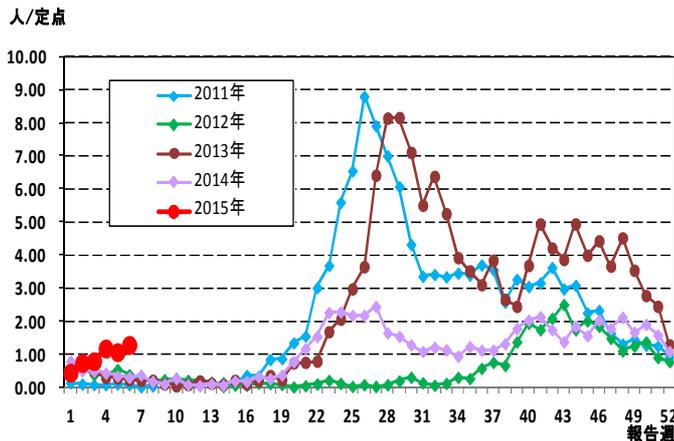


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

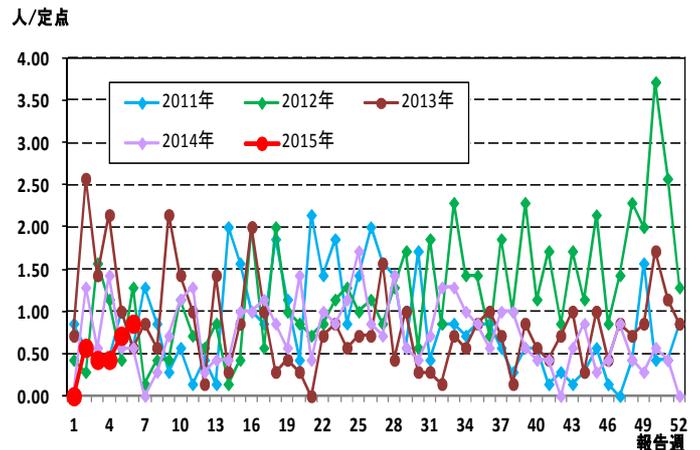


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況 (鹿児島県)



★流行性角結膜炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2015年	(報告週)	第6週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2015年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	2,972	31.96	25,174
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	29	0.53	123
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	174	3.16	941
	○ 感染性胃腸炎	423	7.69	2,978
	水痘	30	0.55	333
	○ 手足口病	71	1.29	305
	○ 伝染性紅斑	17	0.31	77
	突発性発しん	16	0.29	117
	百日咳	1	0.02	7
	○ ヘルパンギーナ	2	0.04	5
	流行性耳下腺炎	7	0.13	62
	○ RSウイルス感染症	45	0.82	215
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	6	0.86	21
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	-
	無菌性髄膜炎	-	-	1
	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)	-	0.00	2
報告数合計		3,793	0	30,362

○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 (2015年1週)	4週前 (2015年2週)	3週前 (2015年3週)	2週前 (2015年4週)	1週前 (2015年5週)	今週 (2015年6週)
インフルエンザ	報告数	1,006	3,370	5,577	7,309	4,940	2,972
	定点当り	10.82	36.24	59.97	78.59	53.12	31.96
RSウイルス感染症	報告数	25	40	34	34	37	45
	定点当り	0.45	0.73	0.62	0.62	0.67	0.82
咽頭結膜熱	報告数	25	25	9	17	18	29
	定点当り	0.45	0.45	0.16	0.31	0.33	0.53
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	61	112	175	210	209	174
	定点当り	1.11	2.04	3.18	3.82	3.80	3.16
感染性胃腸炎	報告数	480	679	544	444	408	423
	定点当り	8.73	12.35	9.89	8.07	7.42	7.69
水痘	報告数	77	94	54	39	39	30
	定点当り	1.40	1.71	0.98	0.71	0.71	0.55
手足口病	報告数	25	41	44	65	59	71
	定点当り	0.45	0.75	0.80	1.18	1.07	1.29
伝染性紅斑	報告数	4	17	17	10	12	17
	定点当り	0.07	0.31	0.31	0.18	0.22	0.31
突発性発しん	報告数	11	30	17	20	23	16
	定点当り	0.20	0.55	0.31	0.36	0.42	0.29
百日咳	報告数	2	1	1	-	2	1
	定点当り	0.04	0.02	0.02	-	0.04	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	-	-	1	1	1	2
	定点当り	-	-	0.02	0.02	0.02	0.04
流行性耳下腺炎	報告数	7	20	12	9	7	7
	定点当り	0.13	0.36	0.22	0.16	0.13	0.13
急性出血性結膜炎	報告数	-	1	-	-	-	-
	定点当り	-	0.14	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	-	4	3	3	5	6
	定点当り	-	0.57	0.43	0.43	0.71	0.86
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	-
	定点当り	-	-	-	-	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	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)

2015年06週(02月02日～02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	2972	31.96	45	0.82	29	0.53	174	3.16	423	7.69	30	0.55	71	1.29	17	0.31	16	0.29	1	0.02
鹿児島市	867	37.70	14	1.08	9	0.69	132	10.15	67	5.15	15	1.15	21	1.62	9	0.69	7	0.54	1	0.08
指宿	61	20.33	-	-	1	0.50	1	0.50	12	6.00	-	-	1	0.50	-	-	1	0.50	-	-
加世田	92	15.33	1	0.33	-	-	3	1.00	36	12.00	-	-	3	1.00	1	0.33	4	1.33	-	-
伊集院	214	35.67	6	1.50	-	-	2	0.50	27	6.75	2	0.50	5	1.25	4	1.00	-	-	-	-
川薩	429	61.29	1	0.25	6	1.50	9	2.25	32	8.00	5	1.25	28	7.00	-	-	-	-	-	-
出水	219	43.80	2	0.67	3	1.00	7	2.33	35	11.67	-	-	3	1.00	-	-	-	-	-	-
大口	79	26.33	2	1.00	-	-	-	-	11	5.50	-	-	2	1.00	1	0.50	-	-	-	-
始良	352	32.00	11	1.57	5	0.71	9	1.29	86	12.29	6	0.86	1	0.14	2	0.29	2	0.29	-	-
志布志	64	12.80	3	1.00	1	0.33	3	1.00	26	8.67	-	-	5	1.67	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	333	41.63	3	0.60	4	0.80	2	0.40	43	8.60	2	0.40	1	0.20	-	-	1	0.20	-	-
西之表	56	28.00	-	-	-	-	-	-	11	11.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	10	2.50	-	-	-	-	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	143	28.60	-	-	-	-	4	1.33	10	3.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	53	10.60	2	0.67	-	-	2	0.67	25	8.33	-	-	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	2	0.04	7	0.13	0	0.00	6	0.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	1	0.08	6	0.46	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	1	0.25	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2015年06週(02月02日～02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	2,972	11	35	136	142	176	171	201	214	187	165	167	631	99	100	168	117	94	66	33	59	
	定点当り	31.96	0.12	0.38	1.46	1.53	1.89	1.84	2.16	2.30	2.01	1.77	1.80	6.78	1.06	1.08	1.81	1.26	1.01	0.71	0.35	0.63	
(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	45	10	12	17	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.82	0.18	0.22	0.31	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	29	-	3	12	7	2	3	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.53	-	0.05	0.22	0.13	0.04	0.05	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	174	-	2	9	5	24	21	17	26	20	22	7	20	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.16	-	0.04	0.16	0.09	0.44	0.38	0.31	0.47	0.36	0.40	0.13	0.36	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	423	2	12	41	29	26	29	35	34	25	24	20	55	14	77	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	7.69	0.04	0.22	0.75	0.53	0.47	0.53	0.64	0.62	0.45	0.44	0.36	1.00	0.25	1.40	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	30	1	1	4	2	3	9	3	3	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.55	0.02	0.02	0.07	0.04	0.05	0.16	0.05	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	71	-	2	20	21	13	7	6	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.29	-	0.04	0.36	0.38	0.24	0.13	0.11	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	17	-	-	1	-	1	2	3	3	2	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.31	-	-	0.02	-	0.02	0.04	0.05	0.05	0.04	-	0.05	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	16	1	5	9	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.29	0.02	0.09	0.16	-	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	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	7	-	-	-	-	-	2	2	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.13	-	-	-	-	-	0.04	0.04	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	