

鹿児島県感染症情報

2015年 第52週報 (12月21日~12月27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>

今シーズンのインフルエンザ流行の開始は、例年と比べ遅くなりそうですが、年末年始で外出の機会が増え、人の往来の多い場所に行くことにより、感染のリスクは大きくなります。外出後の手洗い、咳エチケットの励行等の予防対策に努めてください。

★ 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(13人)より11人多い24人(定点当たり報告数0.26)で、西之表保健所は、流行開始の目安の定点当たり報告数1.00を超えました。年齢別をみると、30~39歳(5人)、4歳、5歳(それぞれ3人)の順に多い報告数です。図には、平成11年以降定点当たり報告数10.00への到達の遅かった2000/2001シーズン、2006/2007シーズンと今シーズンの週別定点当たり報告数の推移を示しています。予防対策としては、日頃からの手洗い、咳やくしゃみを他の人に向けないなどの咳エチケットを励行することが大切です。

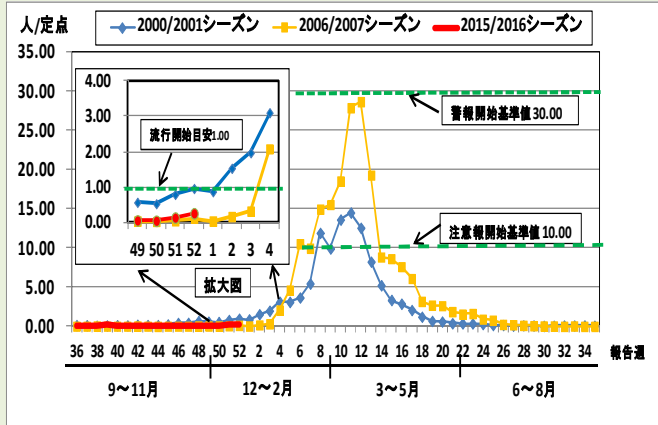


図 2000/2001・2006/2007年シーズン及び今シーズンの週別定点当たり報告数の推移

感染性胃腸炎の報告数は、2週連続で減少しましたが、ノロウイルスによる食中毒の報告事例があります。予防対策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

感染性胃腸炎の報告数は、前週(517人)より39人少ない478人(定点当たり報告数8.69)でした。前週の報告数を上回った保健所は、始良保健所をはじめ4保健所で、始良保健所は今週から流行発生警報域となりました。予防対策としては、トイレの後、調理・食事の前には、石けんと流水で十分に手(汚れの残りやすい部分：指先、指の間、爪の間、親指の周り、手首)を洗ってください。調理器具を洗剤等で洗浄後、塩素消毒、熱湯で加熱する方法も有効です。また、患者の嘔吐物やオムツを処理する際は、二次感染しないよう適切に処理してください。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、例年と比べ高値で推移しています。鹿児島市保健所は、10週連続で流行発生警報域となっていますので、引き続き注意が必要です。流行性耳下腺炎の報告数は、徳之島保健所管内において10月中旬頃から局地的な流行が続いています。また、鹿児島市保健所管内(2.46)において増加傾向がみられます。今後の動向に注視してください。

☆ 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4例(肺結核1例, 肺結核及び腸結核1例, 肺結核及び粟粒結核1例, 無症状病原体保有者1例) 追加結核(第51週:1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病6例 追加つつが虫病(第51週:2例)
五類感染症	後天性免疫不全症候群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52週の定点把握対象疾患の総報告数は967人で、前週(1033人)より66人少ない報告数でした(詳細については後述)。
- ・流行発生警報の基準値【疾病名(開始基準値及び終息基準値)】以上の保健所は次のとおりです。

【感染性胃腸炎(開始20, 終息12)】: 始良(20.43), 西之表(17.00), 川薩(15.00)

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 川薩(8.50), 鹿児島市(6.38),

【咽頭結核熱(開始3, 終息1)】: 出水(2.33), 【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】: 加世田(1.00), 志布志(1.00)

- ・流行発生注意報の基準値以上の保健所は次のとおりです。

【流行性耳下腺炎(基準値3)】: 徳之島(3.67)

※ (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）

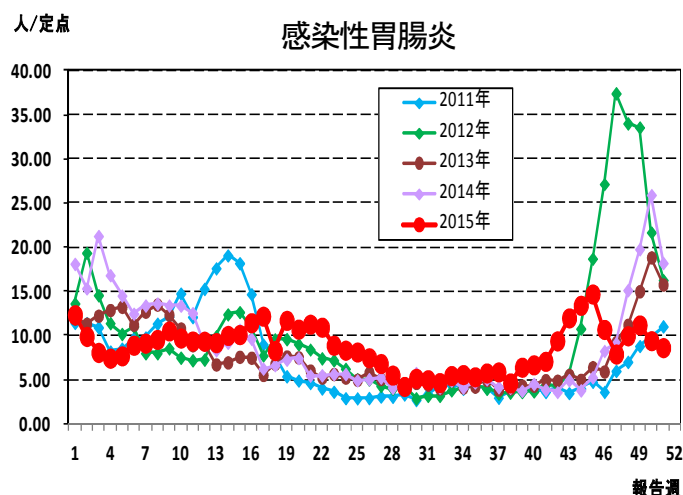
(1) 感染性胃腸炎

第52週の感染性胃腸炎の報告数は478人で、前週より39人少なく、定点当たりの報告数は8.69であった。

年齢別では、3歳(56人)、1歳(53人)、20歳以上(51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(20.43)、西之表保健所(17.00)、川薩保健所(15.00)の順に多い。

西之表保健所、川薩保健所が4週連続、始良保健所が今週から流行発生警報域である。



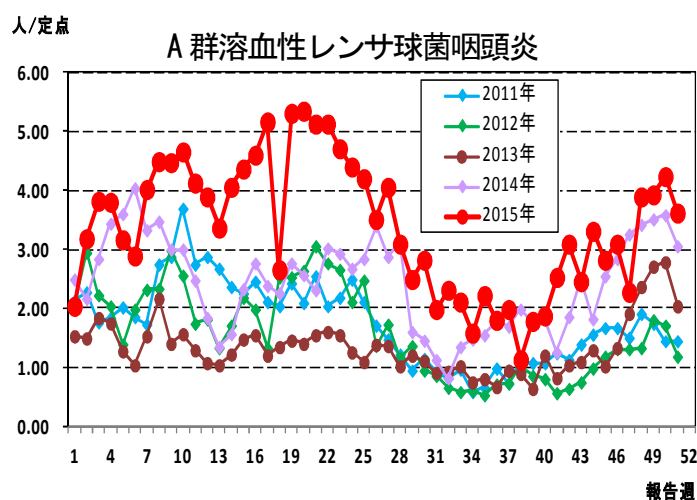
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第52週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は202人で、前週より31人少なく、定点当たりの報告数は3.67であった。

年齢別では、4歳(39人)、5歳(36人)、3歳(24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(8.50)、鹿児島市保健所(6.38)、鹿屋保健所(6.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が10週連続、川薩保健所が4週連続で流行発生警報域である。



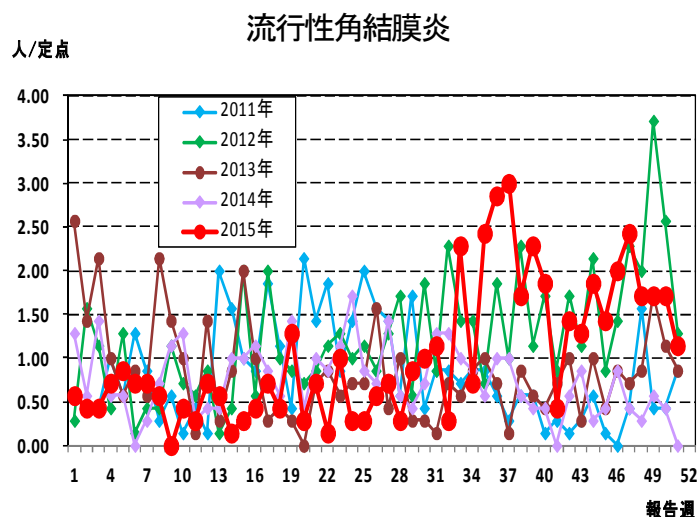
(3) 流行性角結膜炎

第52週の流行性角結膜炎の報告数は8人で、前週より4人少なく、定点当たりの報告数は1.14であった。

年齢別では、60~69歳(2人)、0~5ヶ月、1歳、8歳、20~29歳、30~39歳、40~49歳(それぞれ1人)の順に多かった。

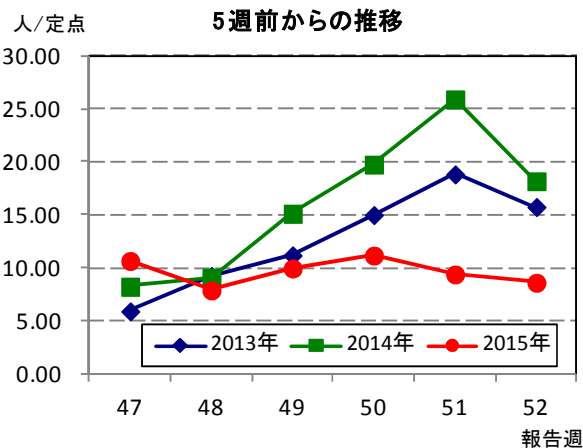
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(3.00)、鹿児島市保健所(1.25)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、平成27年第42週(10/12~10/18)以降ない。

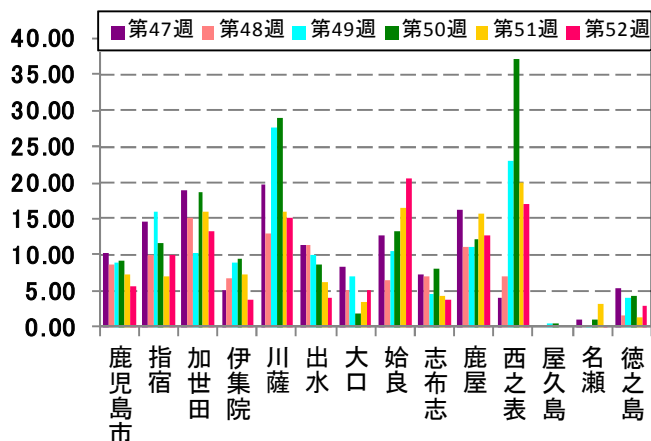


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

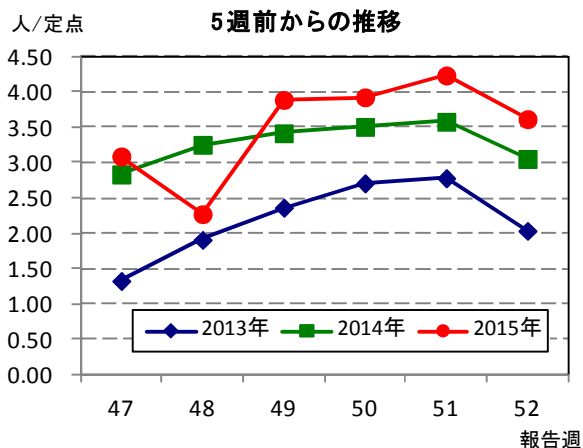
(1) 感染性胃腸炎



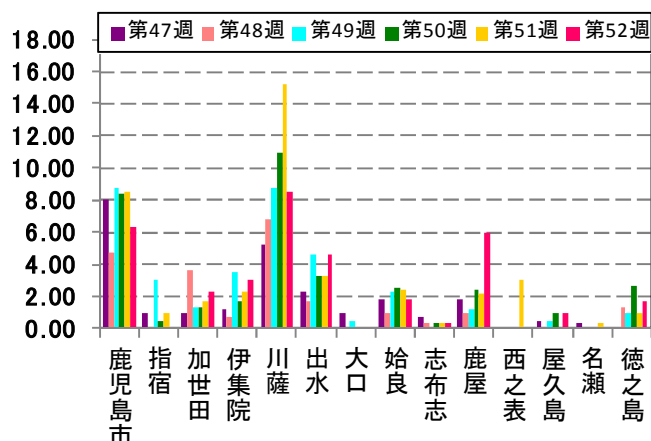
保健所別動向



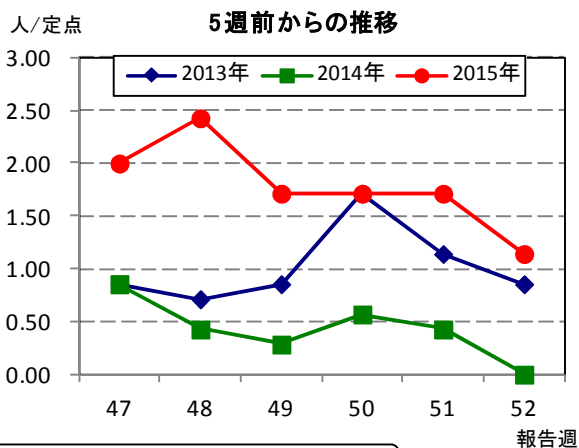
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



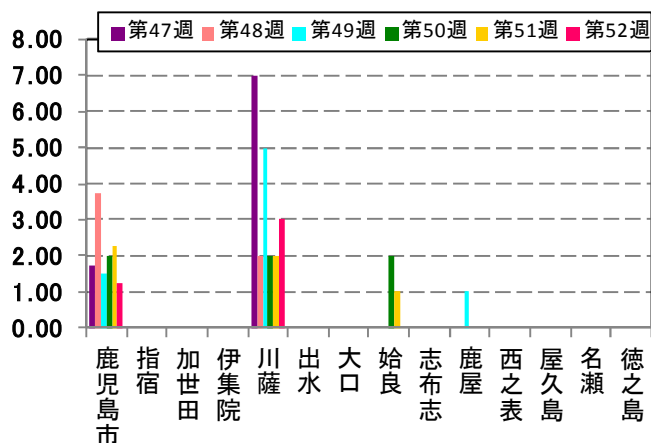
保健所別動向



(3) 流行性角結膜炎

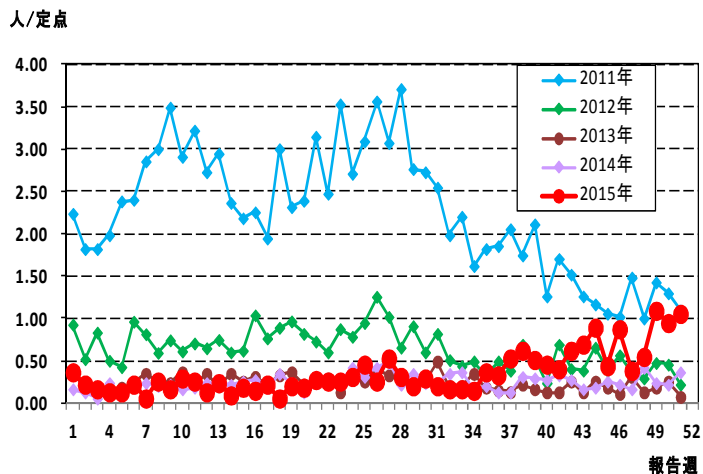


保健所別動向

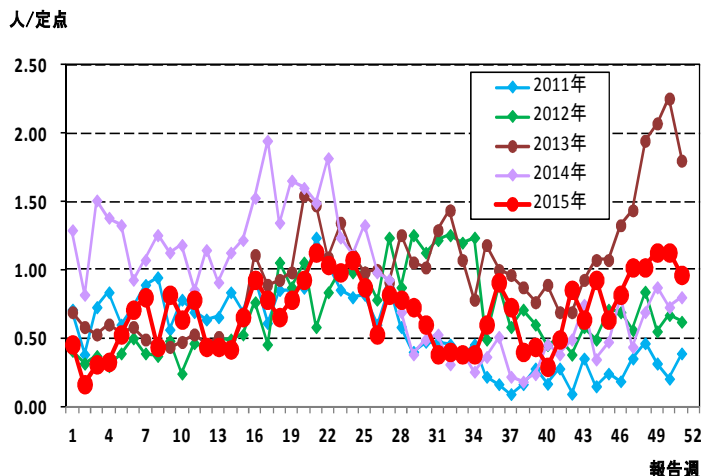


★注目される感染症の発生状況

★流行性耳下腺炎の発生状況 (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

2015年	(報告週)	第52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	24	0.26	32,888
小児科定点	咽頭結膜熱	54	0.98	1,954
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	202	3.67	9,575
	感染性胃腸炎	478	8.69	24,781
	水痘	39	0.71	1,437
	手足口病	5	0.09	6,657
	○ 伝染性紅斑	52	0.95	2,433
	突発性発しん	19	0.35	1,490
	百日咳	2	0.04	84
	ヘルパンギーナ	2	0.04	1,999
	○ 流行性耳下腺炎	59	1.07	1,009
	RSウイルス感染症	22	0.40	2,146
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	8	1.14	365
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	6
	無菌性髄膜炎	-	-	8
	マイコプラズマ肺炎	1	0.08	84
	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	30
報告数合計		967	0	86,947

○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47週)	4週前 (2015年48週)	3週前 (2015年49週)	2週前 (2015年50週)	1週前 (2015年51週)	今週 (2015年52週)
インフルエンザ	報告数	9	10	6	5	13	24
	定点当り	0.10	0.11	0.06	0.05	0.14	0.26
RSウイルス感染症	報告数	5	8	8	14	28	22
	定点当り	0.09	0.15	0.15	0.25	0.51	0.40
咽頭結膜熱	報告数	45	56	56	62	62	54
	定点当り	0.82	1.02	1.02	1.13	1.13	0.98
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	170	125	214	216	233	202
	定点当り	3.09	2.27	3.89	3.93	4.24	3.67
感染性胃腸炎	報告数	587	434	548	615	517	478
	定点当り	10.67	7.89	9.96	11.18	9.40	8.69
水痘	報告数	41	37	39	26	46	39
	定点当り	0.75	0.67	0.71	0.47	0.84	0.71
手足口病	報告数	10	9	12	7	6	5
	定点当り	0.18	0.16	0.22	0.13	0.11	0.09
伝染性紅斑	報告数	76	42	77	56	28	52
	定点当り	1.38	0.76	1.40	1.02	0.51	0.95
突発性発しん	報告数	29	28	24	33	29	19
	定点当り	0.53	0.51	0.44	0.60	0.53	0.35
百日咳	報告数	2	1	1	1	2	2
	定点当り	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.04
ヘルパンギーナ	報告数	1	4	1	3	2	2
	定点当り	0.02	0.07	0.02	0.05	0.04	0.04
流行性耳下腺炎	報告数	48	21	30	60	52	59
	定点当り	0.87	0.38	0.55	1.09	0.95	1.07
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	14	17	12	12	12	8
	定点当り	2.00	2.43	1.71	1.71	1.71	1.14
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	2	1	1	-	-	-
	定点当り	0.17	0.08	0.08	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	3	1	1	3	3	1
	定点当り	0.25	0.08	0.08	0.25	0.25	0.08
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	-	-	1	-	-	-
	定点当り	-	-	0.08	-	-	-

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52週(12月21日～12月27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	24	0.26	22	0.40	54	0.98	202	3.67	478	8.69	39	0.71	5	0.09	52	0.95	19	0.35	2	0.04
鹿児島市	14	0.61	7	0.54	17	1.31	83	6.38	72	5.54	15	1.15	3	0.23	25	1.92	7	0.54	1	0.08
指宿	-	-	-	-	1	0.50	-	-	20	10.00	-	-	-	-	-	-	3	1.50	1	0.50
加世田	2	0.33	1	0.33	1	0.33	7	2.33	40	13.33	2	0.67	-	-	3	1.00	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	3	0.75	12	3.00	15	3.75	4	1.00	-	-	1	0.25	-	-	-	-
川薩	-	-	2	0.50	7	1.75	34	8.50	60	15.00	7	1.75	-	-	5	1.25	-	-	-	-
出水	2	0.40	1	0.33	7	2.33	14	4.67	12	4.00	3	1.00	-	-	1	0.33	2	0.67	-	-
大口	1	0.33	-	-	1	0.50	-	-	10	5.00	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-
始良	-	-	4	0.57	6	0.86	13	1.86	143	20.43	2	0.29	1	0.14	11	1.57	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	1	0.33	11	3.67	-	-	-	-	3	1.00	1	0.33	-	-
鹿屋	-	-	-	-	9	1.80	30	6.00	64	12.80	4	0.80	-	-	2	0.40	5	1.00	-	-
西之表	3	1.50	7	7.00	1	1.00	-	-	17	17.00	2	2.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	1	0.25	-	-	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	1	0.20	-	-	1	0.33	1	0.33	5	1.67	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	5	1.67	9	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	59	1.07	0	0.00	8	1.14	0	0.00	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	-	-	32	2.46	-	-	5	1.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	7	1.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	1	0.25	-	-	3	3.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
出水	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	3	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	4	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	11	3.67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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52週(12月21日～12月27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	24	-	-	2	1	-	3	3	2	1	1	-	-	-	2	5	1	2	-	1	-
	定点当たり	0.26	-	-	0.02	0.01	-	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	-	-	-	0.02	0.05	0.01	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	22	2	3	11	4	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.40	0.04	0.05	0.20	0.07	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	54	1	10	12	7	10	8	3	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.98	0.02	0.18	0.22	0.13	0.18	0.15	0.05	-	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	202	1	2	6	13	24	39	36	18	18	9	8	19	2	7	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	3.67	0.02	0.04	0.11	0.24	0.44	0.71	0.65	0.33	0.33	0.16	0.15	0.35	0.04	0.13	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	478	3	17	53	47	56	46	39	39	23	21	24	48	11	51	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	8.69	0.05	0.31	0.96	0.85	1.02	0.84	0.71	0.71	0.42	0.38	0.44	0.87	0.20	0.93	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	39	2	-	5	4	6	7	5	3	3	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.71	0.04	-	0.09	0.07	0.11	0.13	0.09	0.05	0.05	0.02	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	5	-	1	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.09	-	0.02	0.04	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	52	-	2	1	2	8	6	6	16	2	4	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.95	-	0.04	0.02	0.04	0.15	0.11	0.11	0.29	0.04	0.07	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	19	-	6	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.35	-	0.11	0.22	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.04	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	59	-	-	2	5	3	10	12	5	5	4	2	5	1	5	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.07	-	-	0.04	0.09	0.05	0.18	0.22	0.09	0.09	0.07	0.04	0.09	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-
(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	8	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	1	-	2	-	-
	定点当たり	1.14	0.14	-	0.14	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	0.14	0.14	0.14	-	0.29	-	-
(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	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.08	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-