

# 鹿児島県感染症情報

2015年 第16週報 (4月13日~4月19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>

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数が例年と比べると、高値で推移しています。今後の動向に注意してください。

## ★ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生動向とその予防対策

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、前週(223人)より17人多い240人(定点当たり報告数4.36)と、2週連続で増加しました。本疾患は、乳幼児では咽頭炎が、年長児、成人では扁桃炎が出現し、まれに重症化し、喉や舌、全身に広がる「猩紅熱」に移行することもあります。また、リウマチ熱、急性糸球体腎炎などの合併症を引き起こすこともあります。予防対策としては、接触感染、飛沫感染により感染することから、手洗い・うがいやマスクの着用が有効です。また、タオル等の共用を避けることも大切です。

関東地域を中心に伝染性紅斑の流行が続いています。手洗い・うがい等の予防対策に努めてください。

## ★ 伝染性紅斑の発生動向とその予防対策

伝染性紅斑の報告数は、前週(20人)より16人多い36人(定点当たり報告数0.65)となりました。前週の報告数を上回った保健所は、加世田(2.67)、鹿児島市(1.38)、始良(0.14)で、例年より高値で推移しています。図には、平成23~27年の週別定点当たり報告数を示してあります。本疾患は、パルボウイルスB19による感染症です。皮膚の発疹を主症状とし、両頬がリンゴのように赤くなることから別称「リンゴ病」とも呼ばれます。予防対策としては、手洗い、うがい、咳エチケットが有効です。

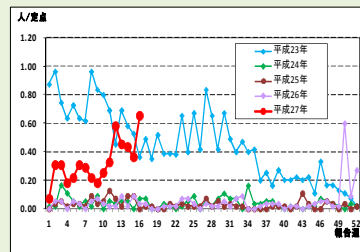
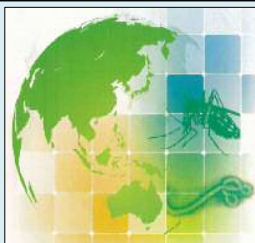


図 平成23~27年の週別定点当たり報告数

インフルエンザの報告数は、前週を上回り、名瀬保健所は、流行発生注意報域となりました。医療機関からの情報によると、ほとんどがB型インフルエンザです。また、10歳以上の占める割合をみると、前週よりも更に増加し、68%となりました。引き続き、手洗いや咳エチケットの徹底をお願いします。



4月末から5月上旬は、大型連休の期間です。渡航者が増える時期でもあり、海外で流行している感染症(黄熱、破傷風、狂犬病等)は、渡航先や渡航滞在期間によって、受診や予防接種が必要な場合があります。海外で健康に過ごすためには、事前に渡航先の感染症情報を得て、自分自身で身体を守ることが大切です。予防接種の必要性を検討してください。なお、詳しいことは、厚生労働省検疫所(FORTH)ホームページ <http://www.forth.go.jp/>、海外渡航者を対象にした予防接種に関する問い合わせは、福岡検疫所鹿児島検疫所支所(電話099-222-8670)まで

## ☆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9例(肺結核7例, 結核性胸膜炎1例, 粟粒結核1例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例【血清型/毒素型: O26/VT1(1例)】
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	カルバペネム耐性腸内細菌感染症1例, 後天性免疫不全症候群1例, ジアルジア症1例, 急性脳炎1例 追加侵襲性肺炎球菌感染症(第14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16週の定点把握対象疾患の総報告数は1283人で、前週(1200人)より83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

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 鹿児島市(12.46), 【手足口病(開始5, 終息2)】: 川薩(5.25)

【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】: 加世田(2.67), 【水痘(開始7, 終息4)】: 西之表(4.00),

- ・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)】: 名瀬(13.00)

※ (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）

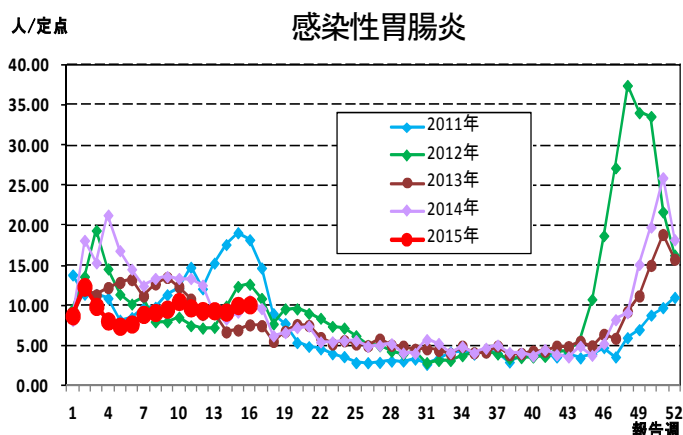
(1) 感染性胃腸炎

第16週の感染性胃腸炎の報告数は555人で、前週より5人多く、定点当たりの報告数は10.09であった。

年齢別では、1歳(73人)、2歳(71人)、3歳、20歳以上(それぞれ56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(16.50)、始良保健所(16.14)、加世田保健所(15.00)の順に多い。

第12週以降、流行発生警報域の保健所はない。



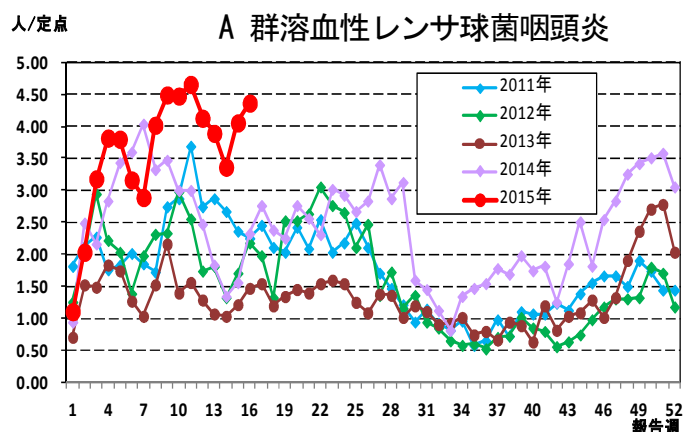
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第16週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は240人で、前週より17人多く、定点当たりの報告数は4.36であった。

年齢別では、4歳(39人)、10~14歳(28人)、3歳(27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(12.46)、出水保健所(4.33)、始良保健所(2.86)の順に多い。

鹿児島市保健所が14週連続で流行発生警報域である。



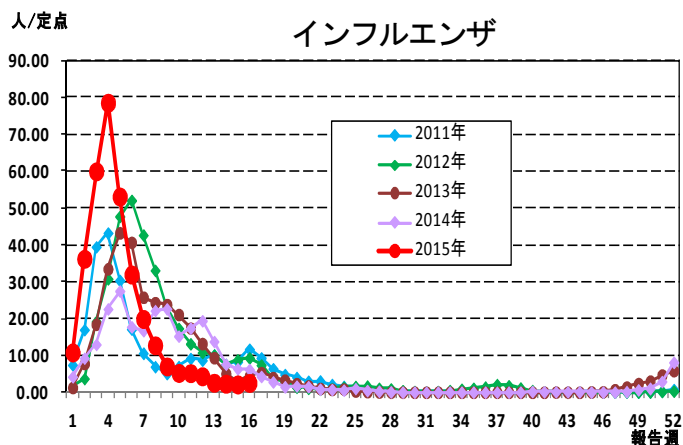
(3) インフルエンザ

第16週のインフルエンザの報告数は236人で、前週より38人多く、定点当たりの報告数は2.54であった。

年齢別では、15~19歳(65人)、10~14歳(48人)、6歳(20人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所(13.00)、指宿保健所(3.67)、川薩保健所(3.43)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、第12週以降ない。また、名瀬保健所が今週から流行発生注意報域である。



4月24日から4月30日は、**世界予防接種週間**です。WHO(世界保健機関)では、毎年この時期に世界各国で予防接種の啓発活動や情報共有を行っています。すべての地域の人々、特に、必要な予防接種を受けない子供達に対してワクチンを接種しやすくすることで、平成32年(2020年)までに数百万の人々の命を救うためのグローバルワクチンアクションプランを推進しています。

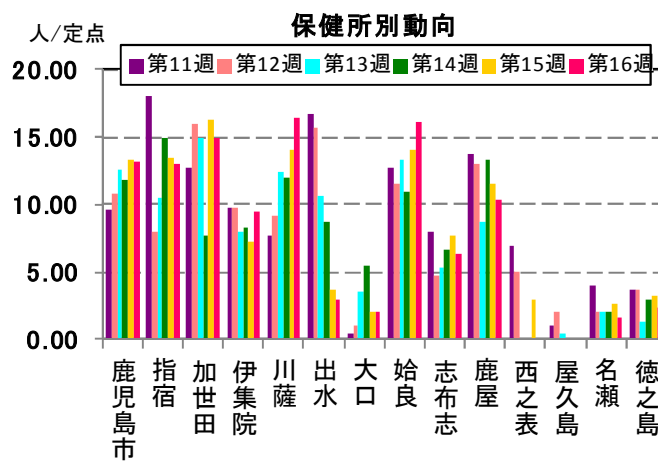
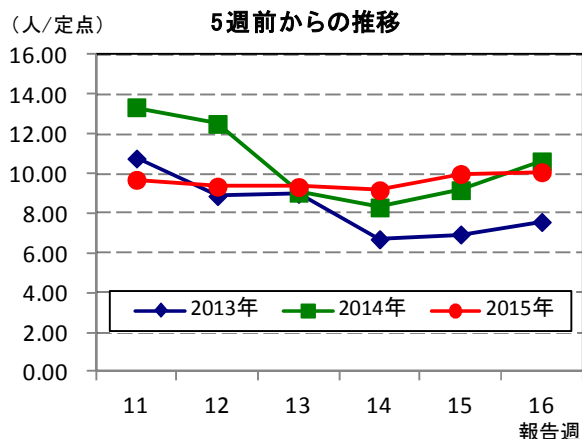


※ グローバルワクチンアクションプランとは…

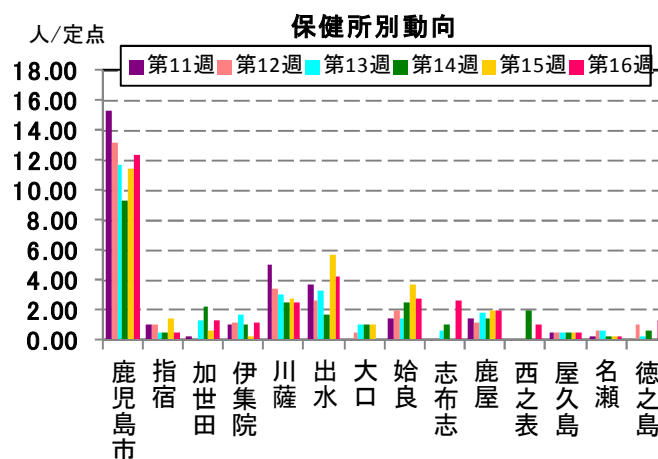
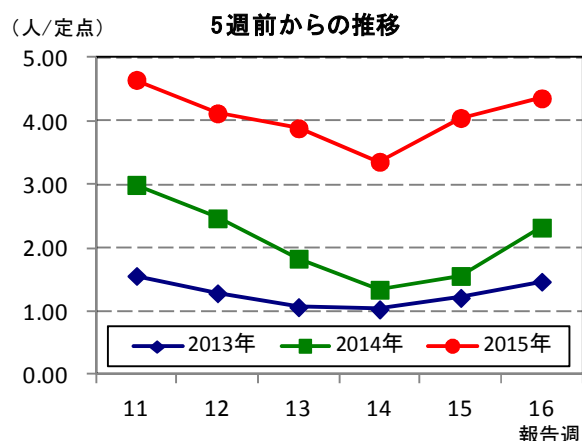
「グローバル・アクション・プラン」とは、世界的に5歳未満の子どもの命を奪う主な2つの病気—肺炎と下痢—から、年間200万人の命を守ることを目的としたWHO及びユニセフの計画です。5歳未満の子どもの重度の肺炎と下痢の発症を、2010年レベルから75%削減すること。つまり、この2つの病気による死亡を実質的に根絶することを掲げています。また、発育阻害の5歳未満の子どもの数も、世界で40%削減することも目指しています。

☆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

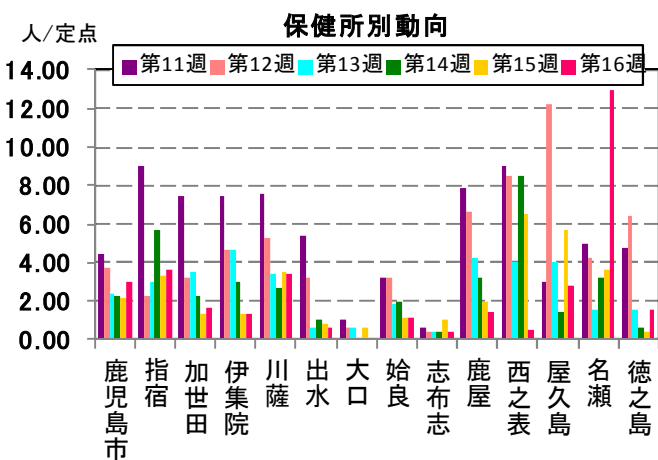
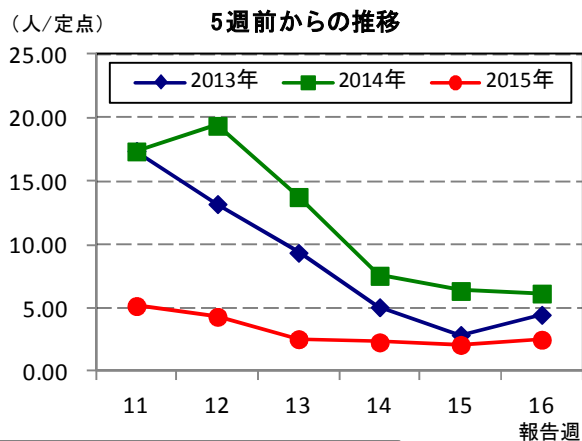
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

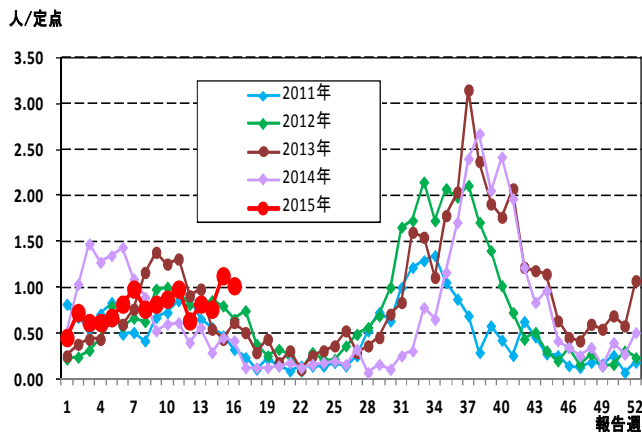


(3) インフルエンザ

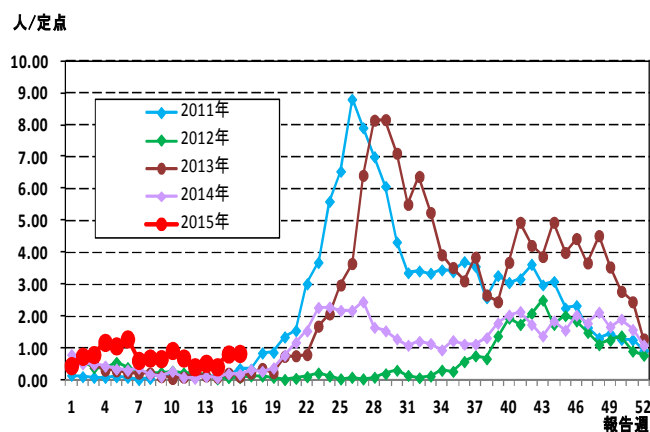


☆注目される感染症の発生状況

★RSウイルス感染症の発生状況（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

2015年	(報告週)	第16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	236	2.54	31,128
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	36	0.65	460
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	240	4.36	3,159
	○ 感染性胃腸炎	555	10.09	8,245
	水痘	21	0.38	625
	○ 手足口病	46	0.84	669
	○ 伝染性紅斑	36	0.65	284
	○ 突発性発しん	34	0.62	372
	○ 百日咳	2	0.04	22
	○ ヘルパンギーナ	9	0.16	26
	○ 流行性耳下腺炎	10	0.18	165
	RSウイルス感染症	56	1.02	698
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	2	0.29	52
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	-
	無菌性髄膜炎	-	-	2
	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	24
報告数合計		1,283	0	45,932

○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11週)	4週前 (2015年12週)	3週前 (2015年13週)	2週前 (2015年14週)	1週前 (2015年15週)	今週 (2015年16週)
インフルエンザ	報告数	483	404	240	217	198	236
	定点当り	5.19	4.34	2.58	2.33	2.13	2.54
RSウイルス感染症	報告数	54	35	45	42	62	56
	定点当り	0.98	0.64	0.82	0.76	1.13	1.02
咽頭結膜熱	報告数	35	43	24	24	23	36
	定点当り	0.64	0.78	0.44	0.44	0.42	0.65
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	256	227	214	185	223	240
	定点当り	4.65	4.13	3.89	3.36	4.05	4.36
感染性胃腸炎	報告数	534	515	514	505	550	555
	定点当り	9.71	9.36	9.35	9.18	10.00	10.09
水痘	報告数	25	23	29	21	33	21
	定点当り	0.45	0.42	0.53	0.38	0.60	0.38
手足口病	報告数	38	23	29	23	45	46
	定点当り	0.69	0.42	0.53	0.42	0.82	0.84
伝染性紅斑	報告数	18	32	25	24	20	36
	定点当り	0.33	0.58	0.45	0.44	0.36	0.65
突発性発しん	報告数	24	24	25	30	32	34
	定点当り	0.44	0.44	0.45	0.55	0.58	0.62
百日咳	報告数	3	1	-	1	1	2
	定点当り	0.05	0.02	-	0.02	0.02	0.04
ヘルパンギーナ	報告数	2	-	1	-	6	9
	定点当り	0.04	-	0.02	-	0.11	0.16
流行性耳下腺炎	報告数	16	14	7	13	5	10
	定点当り	0.29	0.25	0.13	0.24	0.09	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	2	5	4	1	2
	定点当り	0.43	0.29	0.71	0.57	0.14	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	-	-	-	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	3	6	-	9	1	-
	定点当り	0.25	0.50	-	0.75	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16週(04月13日～04月19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	236	2.54	56	1.02	36	0.65	240	4.36	555	10.09	21	0.38	46	0.84	36	0.65	34	0.62	2	0.04
鹿児島市	68	2.96	27	2.08	12	0.92	162	12.46	171	13.15	10	0.77	9	0.69	18	1.38	12	0.92	2	0.15
指宿	11	3.67	3	1.50	-	-	1	0.50	26	13.00	-	-	-	-	1	0.50	1	0.50	-	-
加世田	10	1.67	1	0.33	-	-	4	1.33	45	15.00	-	-	1	0.33	8	2.67	3	1.00	-	-
伊集院	8	1.33	1	0.25	1	0.25	5	1.25	38	9.50	-	-	4	1.00	-	-	-	-	-	-
川薩	24	3.43	2	0.50	3	0.75	10	2.50	66	16.50	1	0.25	21	5.25	2	0.50	4	1.00	-	-
出水	3	0.60	3	1.00	5	1.67	13	4.33	9	3.00	1	0.33	7	2.33	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	2	1.00	-	-	-	-	4	2.00	-	-	-	-	-	-	2	1.00	-	-
始良	13	1.18	15	2.14	5	0.71	20	2.86	113	16.14	2	0.29	-	-	1	0.14	9	1.29	-	-
志布志	2	0.40	-	-	-	-	8	2.67	19	6.33	-	-	1	0.33	-	-	-	-	-	-
鹿屋	12	1.50	1	0.20	7	1.40	10	2.00	52	10.40	1	0.20	3	0.60	6	1.20	2	0.40	-	-
西之表	1	0.50	1	1.00	-	-	1	1.00	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	11	2.75	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	65	13.00	-	-	1	0.33	1	0.33	5	1.67	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	8	1.60	-	-	2	0.67	4	1.33	7	2.33	2	0.67	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	9	0.16	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	5	0.38	9	0.69	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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16週(04月13日～04月19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	236	1	2	7	4	3	6	7	20	8	10	7	48	65	5	13	8	11	5	4	2	
	定点当たり	2.54	0.01	0.02	0.08	0.04	0.03	0.06	0.08	0.22	0.09	0.11	0.08	0.52	0.70	0.05	0.14	0.09	0.12	0.05	0.04	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	56	11	16	16	9	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.02	0.20	0.29	0.29	0.16	0.05	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	36	1	4	16	6	4	1	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.65	0.02	0.07	0.29	0.11	0.07	0.02	0.04	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	240	-	2	13	18	27	39	21	21	22	24	12	28	2	11	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	4.36	-	0.04	0.24	0.33	0.49	0.71	0.38	0.38	0.40	0.44	0.22	0.51	0.04	0.20	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	555	4	25	73	71	56	46	50	30	28	27	26	55	8	56	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	10.09	0.07	0.45	1.33	1.29	1.02	0.84	0.91	0.55	0.51	0.49	0.47	1.00	0.15	1.02	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	21	2	1	4	2	1	6	1	1	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.38	0.04	0.02	0.07	0.04	0.02	0.11	0.02	0.02	0.04	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	46	2	3	6	9	14	7	3	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.84	0.04	0.05	0.11	0.16	0.25	0.13	0.05	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	36	-	-	2	-	7	4	8	4	3	3	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.65	-	-	0.04	-	0.13	0.07	0.15	0.07	0.05	0.05	0.02	0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	34	1	10	21	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.62	0.02	0.18	0.38	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	9	-	-	6	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.16	-	-	0.11	0.02	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	10	1	-	-	1	1	-	2	1	1	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.18	0.02	-	-	0.02	0.02	-	0.04	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	