

# 鹿児島県感染症情報

2015年 第32週報 (8月3日~8月9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>

RS ウイルス感染症の報告数は、5週連続で増加しました。秋から冬のはじめにかけて流行がみられることから、今後の動向には注意が必要です。乳児での発症が多いので、乳児を中心とした感染拡大防止策を徹底してください。

## ★ RS ウイルス感染症の発生動向とその予防対策

RS ウイルス感染症の報告数は、前週(77人)より21人多い98人(定点当たり報告数1.78)で、前週の報告数を上回った保健所は、伊集院、川薩、加世田をはじめ8保健所でした。図には、第30~32週の保健所別の定点当たり報告数を示しています。ここ数年、夏から増加し始め秋にピークに達し、年末には減少するという流行パターンに変化しています(3頁の「注目される感染症の発生状況」を参照)。本疾患は、乳児期の発症が多く、細気管支炎による喘鳴(ヒューヒューという呼吸音)が特徴です。飛沫感染対策としては、乳児期の子どもと接する機会の多い人は、マスクを着用することが大切です。また、接触感染対策としては、子どもたちが日常的に触れるおもちゃ、手すりなどはこまめにアルコールや塩素系の消毒剤等で消毒し、流水・石けんによる手洗い、アルコール製剤による手指衛生の励行を行ってください。

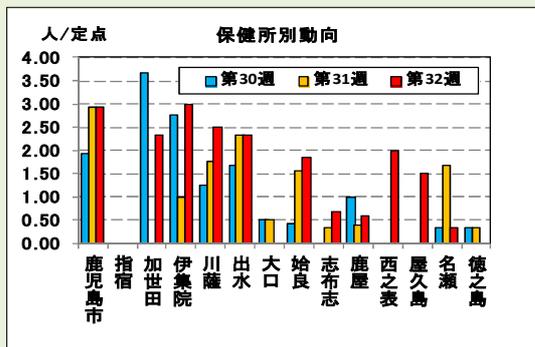


図 第30~32週の保健所別定点当たり報告数

日本紅斑熱は、春から秋にかけて届出の多い疾患です。発熱、発しん、刺し口等の症状が現れたら早めに医療機関を受診してください。

## ★ 日本紅斑熱の発生動向とその予防対策

平成27年における日本紅斑熱の届出状況は、今週の1例を含めて8例(男性3例、女性5例)となりました。届出月別をみると、6月(4例)、7月(2例)の順に多く、都道府県別の届出状況を見ると、本県は、広島県(17例)、愛媛県(11例)、和歌山県(9例)に次いで多い届出数です(第32週時点)。

予防対策としては、ダニの刺咬を防ぐことが最も重要です。①長袖・長靴・帽子・手袋等を着用し、皮膚の露出を少なくしダニの付着を防いでください。②ダニ忌避剤を使用してください。③野山等に入った後は、入浴の際、体にダニが付着していないか注意深く確認してください。

流行性角結膜炎(はやり目)の報告数が3週連続で増加しました。主に手を介し、感染が拡がりますので、手で目をこすらないようにしてください。目は手やタオルで拭かず、ティッシュペーパー等を使用するよう心がけてください。

## ☆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5例(肺結核2例、肺結核及び潜在性結核1例、結核性胸膜炎1例、無症状病原体保有者1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	日本紅斑熱1例
五類感染症	劇症型溶血性レンサ球菌感染症2例、破傷風1例 追加水痘・入院例(第30週:1例、第31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32週の定点把握対象疾患の総報告数は1022人で、前週(1276人)より254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 【疾患名(開始基準値, 終息基準値)】以上の保健所次のとおりです。

【手足口病(開始5, 終息2)】: 西之表(9.00)、鹿児島市(8.92)、川薩(8.50)、加世田(5.33)、始良(5.29)、指宿(4.50)、鹿屋(3.40)、出水(3.33)、志布志(3.33)、伊集院(2.50)、大口(2.50)、【ヘルパンギーナ(開始6, 終息2)】: 加世田(6.67)、西之表(6.00)

【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】: 鹿屋(3.40)、鹿児島市(2.08)、指宿(2.00)、大口(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。

※ (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

今週は、流行発生注意報域の保健所はありません。

☆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）

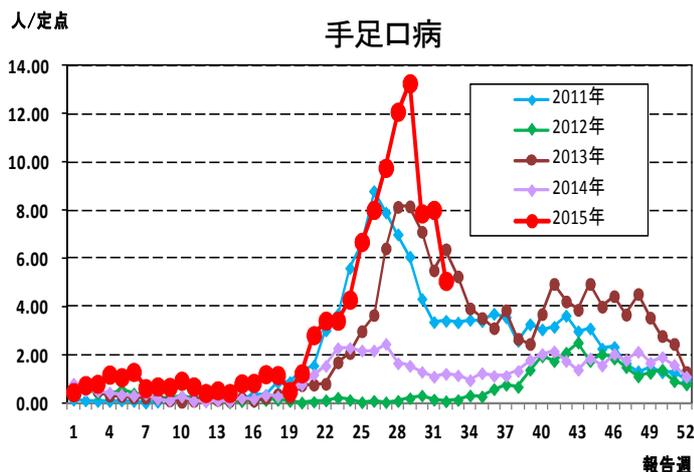
(1)手足口病

第32週の手足口病の報告数は279人で、前週より162人少なく、定点当たりの報告数は5.07であった。

年齢別では、1歳(118人)、2歳(55人)、6～11ヶ月(36人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、西之表保健所(9.00)、鹿児島市保健所(8.92)、川薩保健所(8.50)の順に多い。

指宿保健所(4.50)が12週連続、川薩保健所、出水保健所(3.33)が11週連続、鹿児島市保健所が9週連続、西之表保健所、志布志保健所(3.33)、伊集院保健所(2.50)、大口保健所(2.50)が7週連続、始良保健所(5.29)、鹿屋保健所(3.40)が6週連続、加世田保健所(5.33)が4週連続で流行発生警報域である。



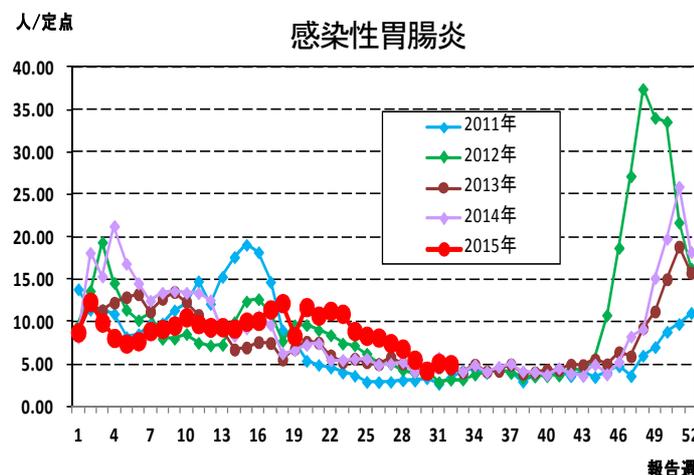
(2)感染性胃腸炎

第32週の感染性胃腸炎の報告数は274人で、前週より9人少なく、定点当たりの報告数は4.98であった。

年齢別では、1歳(46人)、2歳(39人)、3歳(31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(16.67)、指宿保健所(12.00)、西之表保健所(9.00)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、平成27年第30週(7/20～7/26)以降ない。



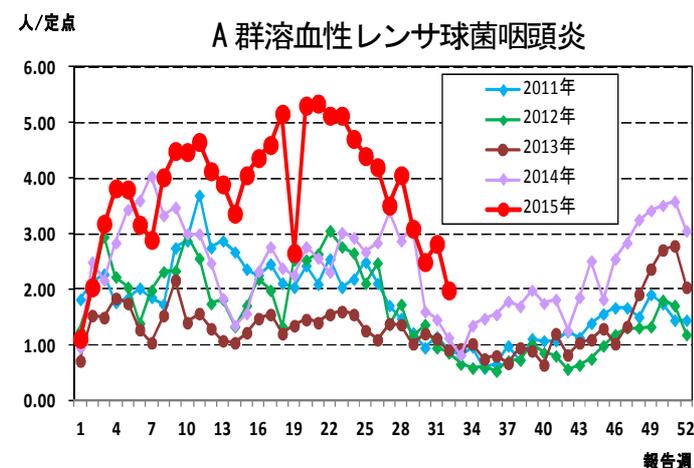
(3)A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第32週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は109人で、前週より46人少なく、定点当たりの報告数は1.98であった。

年齢別では、7歳(15人)、6歳(14人)、3歳(13人)の順に多かった。

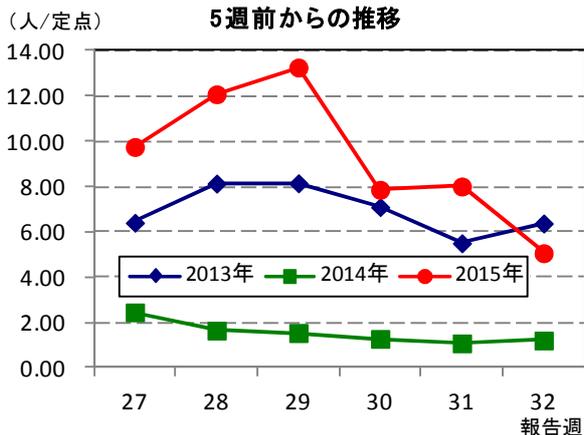
保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(4.33)、鹿児島市保健所(3.77)、始良保健所(2.71)の順に多い。

今週は、流行発生警報域の保健所はなかった。

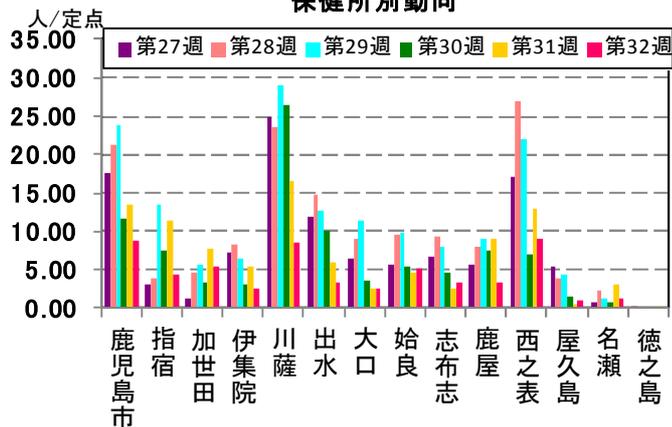


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

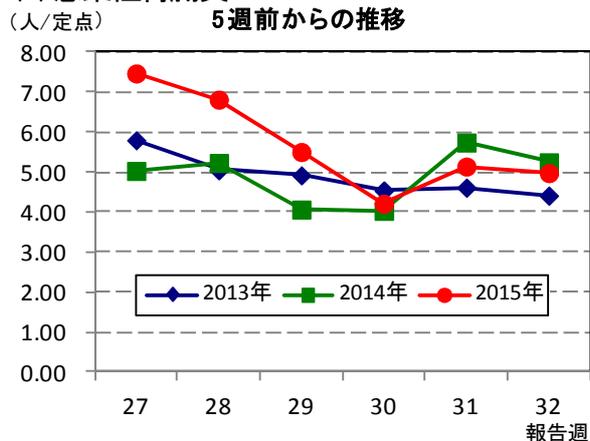
(1)手足口病



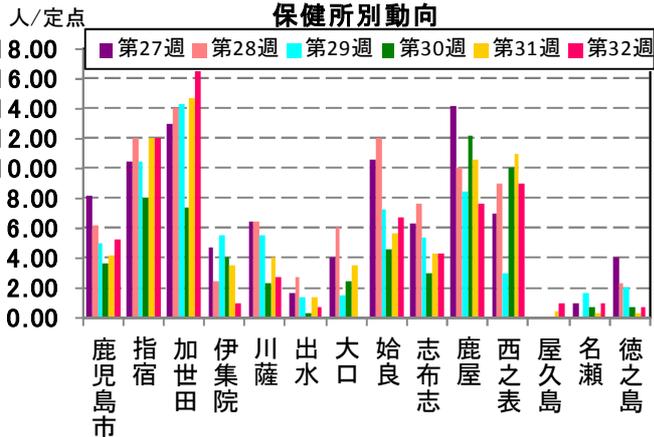
保健所別動向



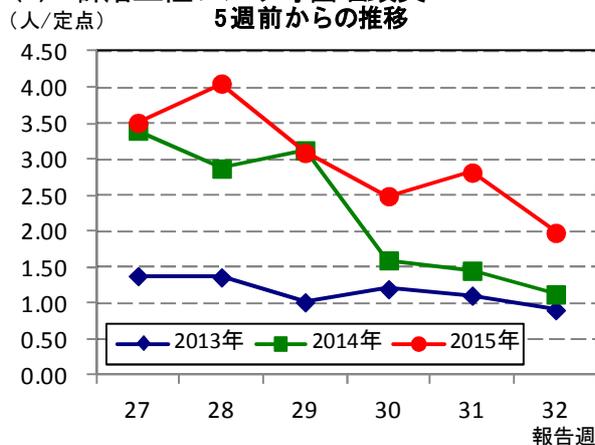
(2)感染性胃腸炎



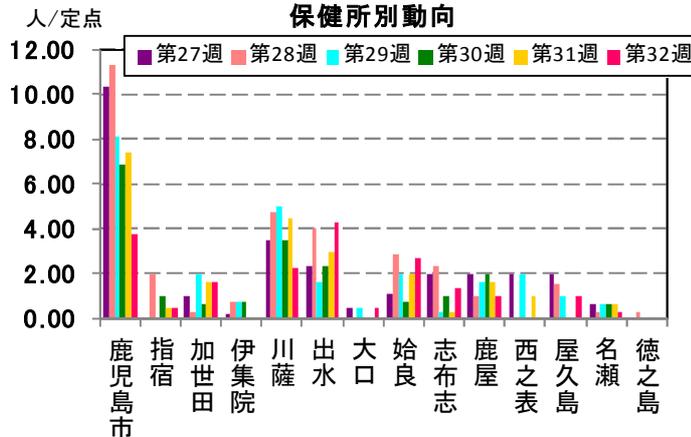
保健所別動向



(3)A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

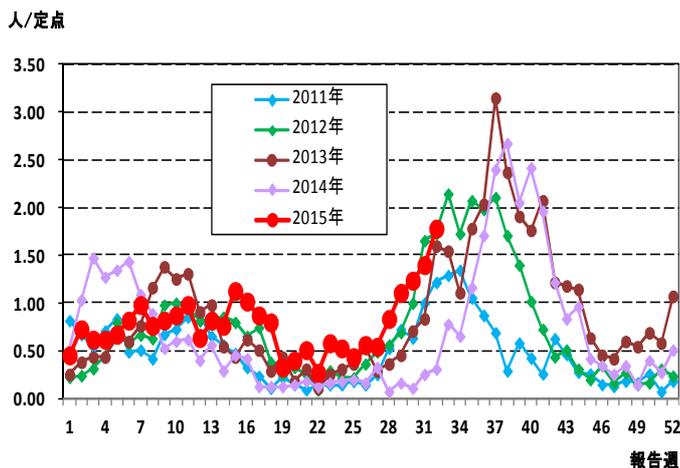


保健所別動向

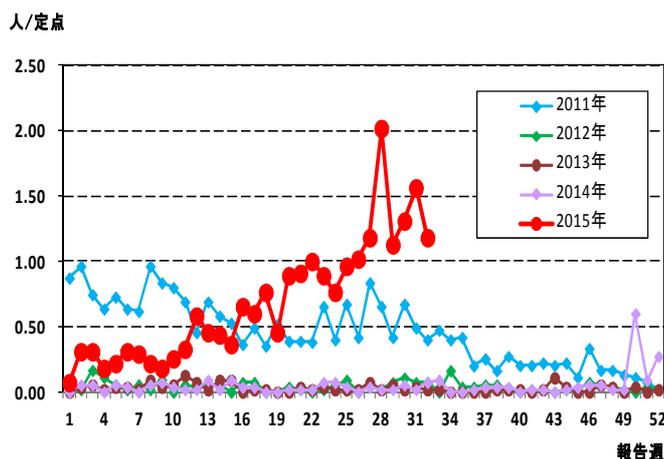


☆注目される感染症の発生状況

★RSウイルス感染症の発生状況 (鹿児島県)



★伝染性紅斑の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2015年	(報告週)	第32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	19	0.20	32,727
小児科定点	咽頭結膜熱	21	0.38	1,175
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	109	1.98	6,711
	感染性胃腸炎	274	4.98	15,726
	○水痘	18	0.33	915
	手足口病	279	5.07	5,555
	伝染性紅斑	65	1.18	1,199
	○突発性発しん	33	0.60	871
	○百日咳	2	0.04	56
	ヘルパンギーナ	79	1.44	1,789
	流行性耳下腺炎	11	0.20	392
○RSウイルス感染症	98	1.78	1,369	
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○流行性角結膜炎	8	1.14	123
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	無菌性髄膜炎	-	-	2
	マイコプラズマ肺炎	6	0.50	26
	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	27
報告数合計		1,022	0	68,667

○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27週)	4週前 (2015年28週)	3週前 (2015年29週)	2週前 (2015年30週)	1週前 (2015年31週)	今週 (2015年32週)
インフルエンザ	報告数	53	31	38	19	29	19
	定点当り	0.57	0.33	0.41	0.20	0.31	0.20
RSウイルス感染症	報告数	30	46	61	68	77	98
	定点当り	0.55	0.84	1.11	1.24	1.40	1.78
咽頭結膜熱	報告数	29	45	43	40	33	21
	定点当り	0.53	0.82	0.78	0.73	0.60	0.38
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	193	223	170	137	155	109
	定点当り	3.51	4.05	3.09	2.49	2.82	1.98
感染性胃腸炎	報告数	411	375	303	232	283	274
	定点当り	7.47	6.82	5.51	4.22	5.15	4.98
水痘	報告数	23	17	14	22	12	18
	定点当り	0.42	0.31	0.25	0.40	0.22	0.33
手足口病	報告数	537	665	730	433	441	279
	定点当り	9.76	12.09	13.27	7.87	8.02	5.07
伝染性紅斑	報告数	65	111	62	72	86	65
	定点当り	1.18	2.02	1.13	1.31	1.56	1.18
突発性発しん	報告数	25	35	31	30	32	33
	定点当り	0.45	0.64	0.56	0.55	0.58	0.60
百日咳	報告数	2	5	-	-	1	2
	定点当り	0.04	0.09	-	-	0.02	0.04
ヘルパンギーナ	報告数	243	262	213	131	95	79
	定点当り	4.42	4.76	3.87	2.38	1.73	1.44
流行性耳下腺炎	報告数	14	29	17	11	16	11
	定点当り	0.25	0.53	0.31	0.20	0.29	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	4	5	2	6	7	8
	定点当り	0.57	0.71	0.29	0.86	1.00	1.14
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	1	-	-	-	-
	定点当り	-	0.08	-	-	-	-
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	3	2	3	2	9	6
	定点当り	0.25	0.17	0.25	0.17	0.75	0.50
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)

2015年32週(08月03日～08月09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	19	0.20	98	1.78	21	0.38	109	1.98	274	4.98	18	0.33	279	5.07	65	1.18	33	0.60	2	0.04
鹿児島市	2	0.09	38	2.92	9	0.69	49	3.77	69	5.31	9	0.69	116	8.92	27	2.08	15	1.15	-	-
指宿	1	0.33	-	-	-	-	1	0.50	24	12.00	1	0.50	9	4.50	4	2.00	-	-	-	-
加世田	-	-	7	2.33	-	-	5	1.67	50	16.67	-	-	16	5.33	4	1.33	3	1.00	-	-
伊集院	-	-	12	3.00	2	0.50	-	-	4	1.00	1	0.25	10	2.50	1	0.25	-	-	-	-
川薩	-	-	10	2.50	4	1.00	9	2.25	11	2.75	2	0.50	34	8.50	3	0.75	1	0.25	-	-
出水	-	-	7	2.33	-	-	13	4.33	2	0.67	-	-	10	3.33	-	-	2	0.67	-	-
大口	1	0.33	-	-	-	-	1	0.50	-	-	1	0.50	5	2.50	2	1.00	5	2.50	-	-
始良	-	-	13	1.86	5	0.71	19	2.71	47	6.71	-	-	37	5.29	6	0.86	2	0.29	-	-
志布志	1	0.20	2	0.67	-	-	4	1.33	13	4.33	-	-	10	3.33	1	0.33	1	0.33	2	0.67
鹿屋	-	-	3	0.60	-	-	5	1.00	38	7.60	1	0.20	17	3.40	17	3.40	3	0.60	-	-
西之表	-	-	2	2.00	-	-	-	-	9	9.00	1	1.00	9	9.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	3	1.50	-	-	2	1.00	2	1.00	2	1.00	2	1.00	-	-	-	-	-	-
名瀬	12	2.40	1	0.33	1	0.33	1	0.33	3	1.00	-	-	4	1.33	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	2	0.40	-	-	-	-	-	-	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	79	1.44	11	0.20	0	0.00	8	1.14	0	0.00	0	0.00	6	0.50	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	21	1.62	5	0.38	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	2	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-
加世田	20	6.67	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	1	0.25	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	5	1.25	1	0.25	-	-	5	5.00	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-
出水	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	5	2.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	3	0.43	1	0.14	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	4	0.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	6	6.00	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	9	3.00	1	0.33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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32週(08月03日～08月09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	19	-	-	-	2	-	-	-	1	2	-	1	2	1	2	2	2	1	2	1	-	
	定点当たり	0.20	-	-	-	0.02	-	-	-	0.01	0.02	-	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	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	98	20	28	37	4	6	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.78	0.36	0.51	0.67	0.07	0.11	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	21	2	3	6	6	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.38	0.04	0.05	0.11	0.11	0.02	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	109	-	1	5	8	13	11	9	14	15	11	7	10	-	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.98	-	0.02	0.09	0.15	0.24	0.20	0.16	0.25	0.27	0.20	0.13	0.18	-	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	274	4	10	46	39	31	21	24	17	14	12	7	25	3	21	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	4.98	0.07	0.18	0.84	0.71	0.56	0.38	0.44	0.31	0.25	0.22	0.13	0.45	0.05	0.38	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	18	-	3	3	3	2	1	2	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.33	-	0.05	0.05	0.05	0.04	0.02	0.04	0.04	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	279	5	36	118	55	22	15	7	10	5	-	4	-	1	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	5.07	0.09	0.65	2.15	1.00	0.40	0.27	0.13	0.18	0.09	-	0.07	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	65	-	1	2	8	10	11	8	8	7	5	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.18	-	0.02	0.04	0.15	0.18	0.20	0.15	0.15	0.13	0.09	0.05	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	33	2	13	16	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.60	0.04	0.24	0.29	-	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	79	-	9	19	17	9	14	6	1	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.44	-	0.16	0.35	0.31	0.16	0.25	0.11	0.02	-	-	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	11	-	-	-	2	-	1	3	2	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.20	-	-	-	0.04	-	0.02	0.05	0.04	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(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	-	-	-	-	-	2	1	1	1	-	-	-	1	-	-
	定点当たり	1.14	-	-	-	0.14	-	0.14	-	-	-	-	-	0.29	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	6	-	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.50	-	0.17	-	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	