

鹿児島県感染症情報

2015年 第34週報 (8月17日~8月23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>

腸管出血性大腸菌感染症は、秋まで発生の多い時期です。引き続き、感染予防対策を徹底してください。

★ 腸管出血性大腸菌感染症の発生動向とその予防対策

平成27年における腸管出血性大腸菌感染症の届出状況は、今週の1例を含め27例(患者21例, 無症状病原体保有者6例)と、前年同時期34例に比べ減少しました。図には、平成22~26年の週別平均届出数と平成27年の週別届出数を示してあります。予防方法としては、①食品は十分加熱(75℃, 1分以上)して食べるようにしてください。②焼肉やバーベキューをする時は、生肉を扱う箸と食べる箸を区別してください。③石けんや消毒液で十分に手を洗ってください(帰宅時, 食事前, 調理前等)。

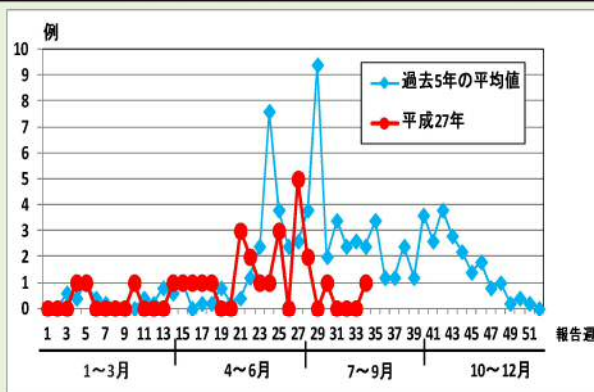


図 平成22~26年の週別平均届出数と平成27年の週別届出数

RSウイルス感染症の報告数は、前週に比べ減少しましたが、例年秋までは流行がみられます。今後の動向に注意してください。

★ 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(102人)より20人少ない82人(定点当たり報告数1.49)で、保健所別では、出水(6.67), 川薩(3.00), 鹿児島市(1.92)の順に多く、年齢別では、1歳(32人), 6~11ヶ月(19人), 2歳(15人)の順に多い報告数です。本疾患は、乳児期の発症が多く、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。予防対策としては、マスクの着用, 流水・石けんによる手洗いの励行に努めてください。

流行性角結膜炎(はやり目)の報告数は、前週に比べ増加し、高水準となりました。予防対策に努めてください。

★ 流行性角結膜炎の発生動向とその予防対策

流行性角結膜炎の報告数は、前週(2人)より14人多い16人(定点当たり報告数2.29)で、保健所別では、川薩(12.00)が突出して多い状況です。今後の動向に、注視する必要があります。年齢別では、幼児, 成人を中心に多い報告数となっています。予防対策としては、主に手を介して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6例(肺結核2例, 結核性胸膜炎3例, 腸結核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: O111/VT1(1例)】, 細菌性赤痢1例
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	劇症型溶血性レンサ球菌感染症1例, カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症1例, 破傷風1例, 侵襲性肺炎球菌感染症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34週の定点把握対象疾患の総報告数は886人で、前週(849人)より37人多い報告数でした(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)】以上の保健所は次のとおりです。

【手足口病(開始5, 終息2)】: 指宿(8.50), 川薩(6.00), 大口(4.00), 鹿児島市(3.31), 西之表(3.00), 加世田(2.67), 始良(2.57), 伊集院(2.25), 出水(2.00), 【流行性角結膜炎(開始8, 終息4)】: 川薩(12.00)

【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】: 指宿(6.50), 鹿屋(4.00), 鹿児島市(1.23), 【ヘルパンギーナ(開始6, 終息2)】: 西之表(3.00)

- ・**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。

今週は、流行発生注意報域の保健所はありません。

※ (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）

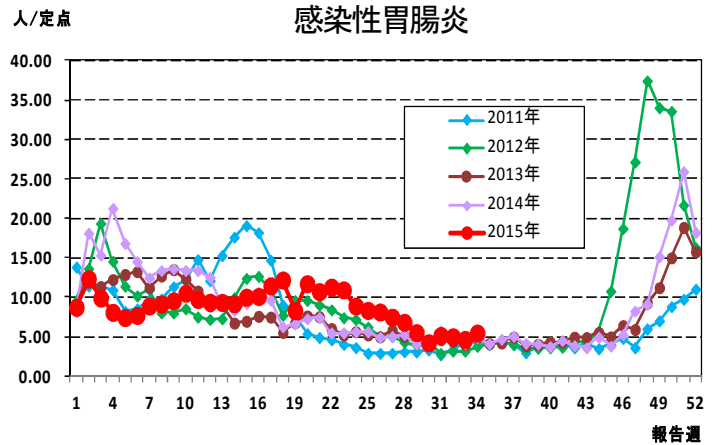
(1) 感染性胃腸炎

第34週の感染性胃腸炎の報告数は300人で、前週より44人多く、定点当たりの報告数は5.45であった。

年齢別では、1歳(42人)、2歳(40人)、10～14歳(35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(14.00)、指宿保健所(13.50)、鹿屋保健所(9.20)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。



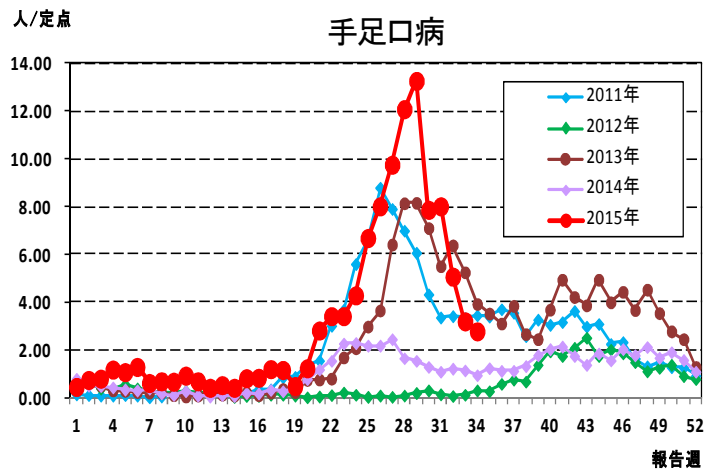
(2) 手足口病

第34週の手足口病の報告数は153人で、前週より23人少なく、定点当たりの報告数は2.78であった。

年齢別では、1歳(60人)、2歳(21人)、6～11ヶ月、3歳(それぞれ19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(8.50)、川薩保健所(6.00)、大口保健所(4.00)の順に多い。

指宿保健所が14週連続、川薩保健所、出水保健所(2.00)が13週連続、鹿児島市保健所(3.31)が11週連続、大口保健所、西之表保健所(3.00)、伊集院保健所(2.25)が9週連続、始良保健所(2.57)が8週連続、加世田保健所(2.67)が6週連続で流行発生警報域である。



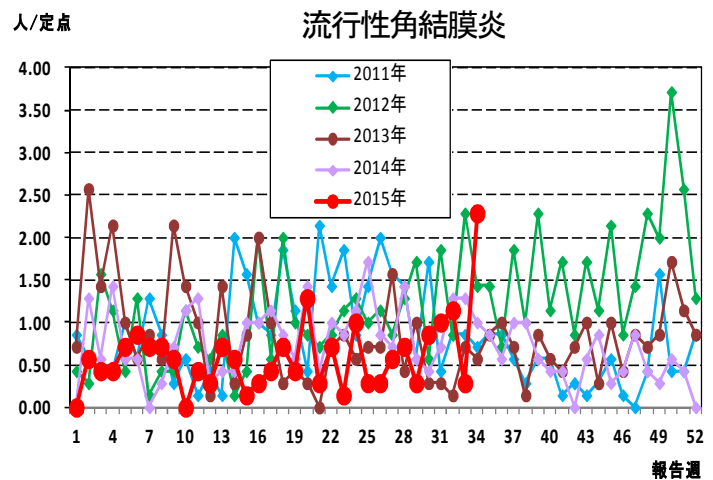
(3) 流行性角結膜炎

第34週の流行性角結膜炎の報告数は16人で、前週より14人多く、定点当たりの報告数は2.29であった。

年齢別では、1歳、2歳、3歳、5歳、30～39歳、40～49歳(それぞれ2人)、0～5ヶ月、4歳、15～19歳、20～29歳(それぞれ1人)の順に多かった。

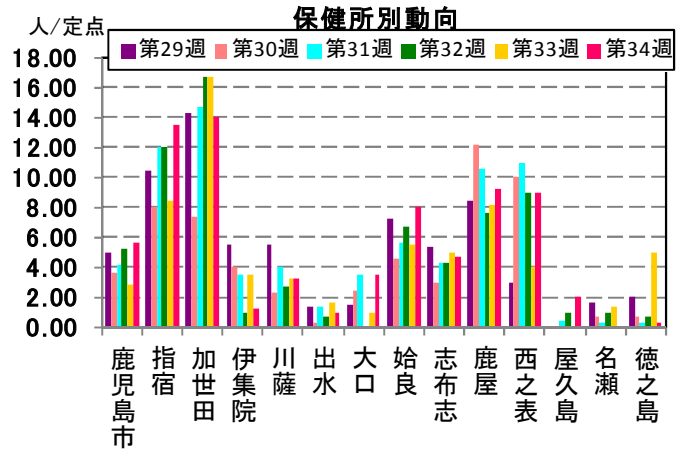
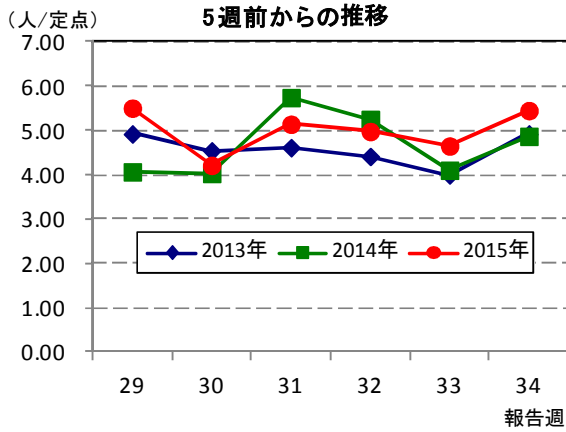
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(12.00)、鹿児島市保健所(1.00)の順に多い。

川薩保健所が今週から流行発生警報域である。

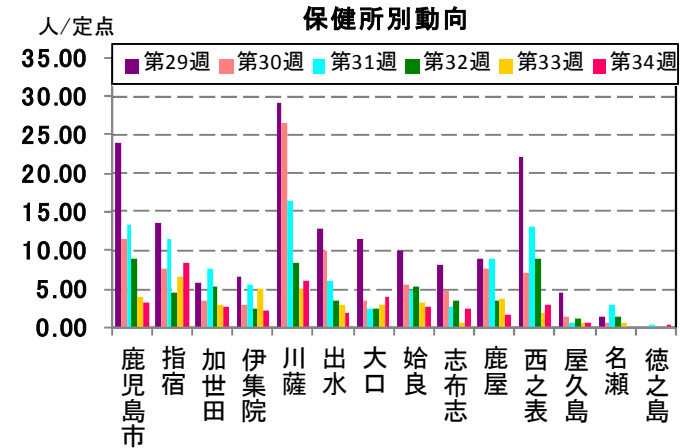
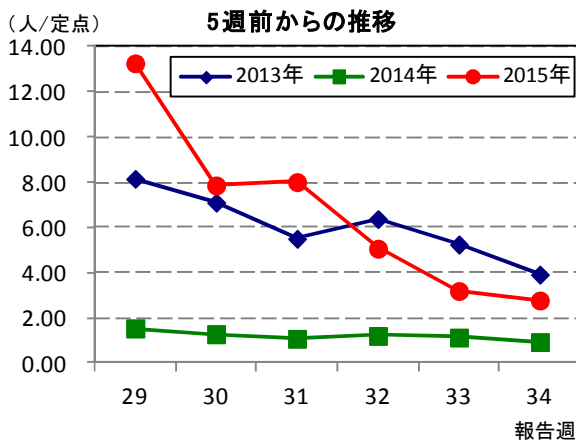


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

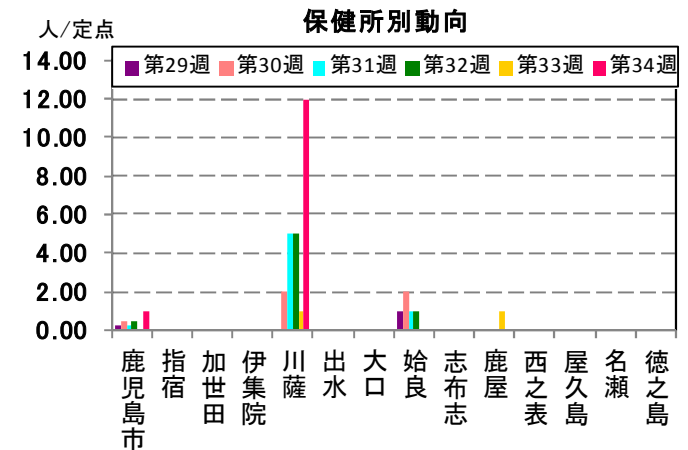
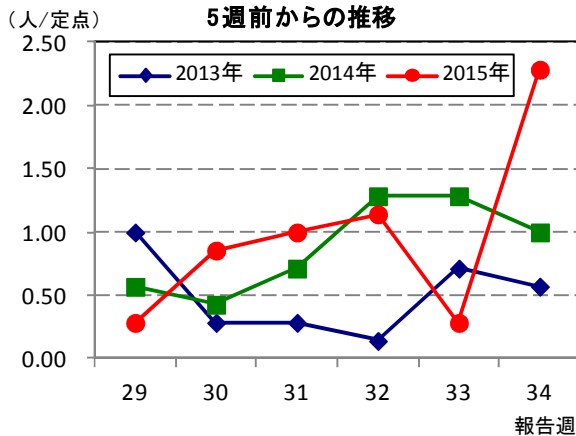
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

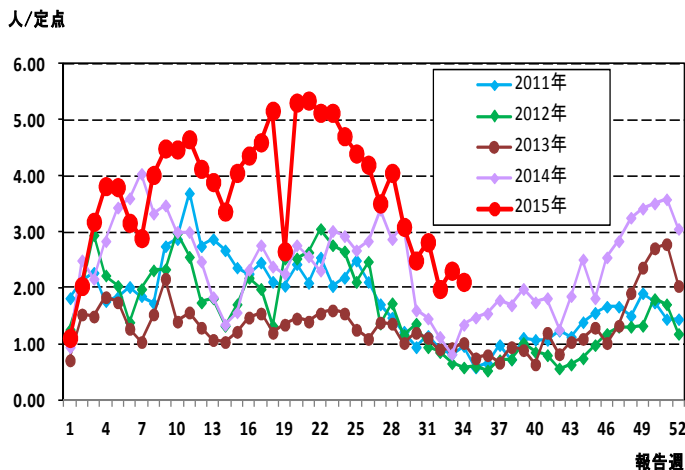


(3) 流行性角結膜炎

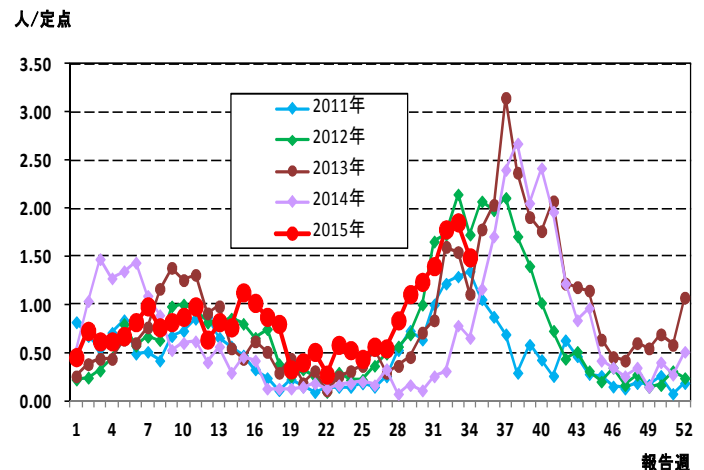


☆注目される感染症の発生状況

★A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



★RS ウイルス感染症の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2015年	(報告週)	第34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	9	0.10	32,748
小児科定点	咽頭結膜熱	21	0.38	1,218
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	116	2.11	6,954
	○ 感染性胃腸炎	300	5.45	16,282
	○ 水痘	21	0.38	952
	手足口病	153	2.78	5,884
	○ 伝染性紅斑	72	1.31	1,322
	○ 突発性発しん	46	0.84	954
	百日咳	-	-	56
	○ ヘルパンギーナ	38	0.69	1,860
	流行性耳下腺炎	9	0.16	410
	RSウイルス感染症	82	1.49	1,553
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	16	2.29	141
基幹定点	○ 細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	1	0.08	4
	無菌性髄膜炎	-	-	3
	マイコプラズマ肺炎	2	0.17	33
	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		886	0	70,402

○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29週)	4週前 (2015年30週)	3週前 (2015年31週)	2週前 (2015年32週)	1週前 (2015年33週)	今週 (2015年34週)
インフルエンザ	報告数	38	19	29	19	12	9
	定点当り	0.41	0.20	0.31	0.20	0.13	0.10
RSウイルス感染症	報告数	61	68	77	98	102	82
	定点当り	1.11	1.24	1.40	1.78	1.85	1.49
咽頭結膜熱	報告数	43	40	33	21	22	21
	定点当り	0.78	0.73	0.60	0.38	0.40	0.38
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	170	137	155	109	127	116
	定点当り	3.09	2.49	2.82	1.98	2.31	2.11
感染性胃腸炎	報告数	303	232	283	274	256	300
	定点当り	5.51	4.22	5.15	4.98	4.65	5.45
水痘	報告数	14	22	12	18	16	21
	定点当り	0.25	0.40	0.22	0.33	0.29	0.38
手足口病	報告数	730	433	441	279	176	153
	定点当り	13.27	7.87	8.02	5.07	3.20	2.78
伝染性紅斑	報告数	62	72	86	65	51	72
	定点当り	1.13	1.31	1.56	1.18	0.93	1.31
突発性発しん	報告数	31	30	32	33	37	46
	定点当り	0.56	0.55	0.58	0.60	0.67	0.84
百日咳	報告数	-	-	1	2	-	-
	定点当り	-	-	0.02	0.04	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	213	131	95	79	33	38
	定点当り	3.87	2.38	1.73	1.44	0.60	0.69
流行性耳下腺炎	報告数	17	11	16	11	9	9
	定点当り	0.31	0.20	0.29	0.20	0.16	0.16
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	2	6	7	8	2	16
	定点当り	0.29	0.86	1.00	1.14	0.29	2.29
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	-	-	-	-	1	-
	定点当り	-	-	-	-	0.08	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	3	2	9	6	5	2
	定点当り	0.25	0.17	0.75	0.50	0.42	0.17
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34週(08月17日～08月23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	9	0.10	82	1.49	21	0.38	116	2.11	300	5.45	21	0.38	153	2.78	72	1.31	46	0.84	0	0.00
鹿児島市	5	0.22	25	1.92	6	0.46	61	4.69	73	5.62	9	0.69	43	3.31	16	1.23	10	0.77	-	-
指宿	-	-	1	0.50	-	-	2	1.00	27	13.50	-	-	17	8.50	13	6.50	1	0.50	-	-
加世田	-	-	3	1.00	-	-	-	-	42	14.00	1	0.33	8	2.67	5	1.67	4	1.33	-	-
伊集院	-	-	5	1.25	4	1.00	3	0.75	5	1.25	2	0.50	9	2.25	-	-	-	-	-	-
川薩	1	0.14	12	3.00	6	1.50	14	3.50	13	3.25	1	0.25	24	6.00	4	1.00	8	2.00	-	-
出水	-	-	20	6.67	1	0.33	6	2.00	3	1.00	1	0.33	6	2.00	-	-	2	0.67	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	4	2.00	7	3.50	-	-	8	4.00	2	1.00	3	1.50	-	-
始良	1	0.09	7	1.00	2	0.29	9	1.29	56	8.00	3	0.43	18	2.57	8	1.14	8	1.14	-	-
志布志	-	-	3	1.00	1	0.33	1	0.33	14	4.67	-	-	7	2.33	4	1.33	-	-	-	-
鹿屋	-	-	2	0.40	-	-	12	2.40	46	9.20	2	0.40	8	1.60	20	4.00	10	2.00	-	-
西之表	-	-	-	-	1	1.00	1	1.00	9	9.00	1	1.00	3	3.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	3	1.50	-	-	1	0.50	4	2.00	1	0.50	1	0.50	-	-	-	-	-	-
名瀬	2	0.40	1	0.33	-	-	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	1	0.33	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	38	0.69	9	0.16	0	0.00	16	2.29	1	0.08	0	0.00	2	0.17	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	8	0.62	7	0.54	-	-	4	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	3	1.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	15	5.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	1	0.25	-	-	-	-	12	12.00	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	1	0.14	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	5	1.00	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	3	3.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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34週(08月17日～08月23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	9	-	-	2	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-	
	定点当り	0.10	-	-	0.02	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	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	82	9	19	32	15	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.49	0.16	0.35	0.58	0.27	0.07	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	21	-	-	6	5	1	5	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.38	-	-	0.11	0.09	0.02	0.09	0.05	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	116	-	1	4	9	11	23	13	15	13	12	1	10	-	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.11	-	0.02	0.07	0.16	0.20	0.42	0.24	0.27	0.24	0.22	0.02	0.18	-	0.07	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	300	4	15	42	40	31	29	21	16	14	11	13	35	11	18	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	5.45	0.07	0.27	0.76	0.73	0.56	0.53	0.38	0.29	0.25	0.20	0.24	0.64	0.20	0.33	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	21	-	1	6	4	2	2	2	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.38	-	0.02	0.11	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	153	2	19	60	21	19	13	8	2	-	1	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.78	0.04	0.35	1.09	0.38	0.35	0.24	0.15	0.04	-	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	72	-	2	4	8	10	12	8	13	5	3	2	3	1	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.31	-	0.04	0.07	0.15	0.18	0.22	0.15	0.24	0.09	0.05	0.04	0.05	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	46	1	16	16	8	2	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.84	0.02	0.29	0.29	0.15	0.04	-	0.02	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	38	-	10	13	5	7	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.69	-	0.18	0.24	0.09	0.13	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	9	-	-	-	-	3	2	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.16	-	-	-	-	0.05	0.04	0.02	0.02	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	16	1	-	2	2	2	1	2	-	-	-	-	-	1	1	2	2	-	-	-	-	-
	定点当り	2.29	0.14	-	0.29	0.29	0.29	0.14	0.29	-	-	-	-	-	0.14	0.14	0.29	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	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	-	-	-	-	-	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	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.17	-	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	