

鹿児島県感染症情報

2014年第17週報 (4月21日~4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>

今週の咽頭結膜熱の報告数は、3週連続で増加しました。全国の動向と比べると、平成25年春季以降高値で推移しています。予防方法としては、手洗いとうがいが重要です。

★ 咽頭結膜熱の発生動向とその予防対策

今週の咽頭結膜熱の報告数は、前週(67人)より17人多い84人(定点当たり報告数1.53)と、3週連続で増加しました。保健所別では、鹿屋(3.60)、始良(3.00)、出水(2.33)の順に多く、年齢別では、1歳(27人)、3歳(14人)、6~11ヶ月(11人)の順に多い報告数でした。図には、平成25年~平成26年第17週の本県と全国の週別定点当たり報告数の推移を示してあります。

予防方法としては、流水による手洗いとうがいの励行が基本となります。また、タオル・コップ等の共用は避けるようにしてください。

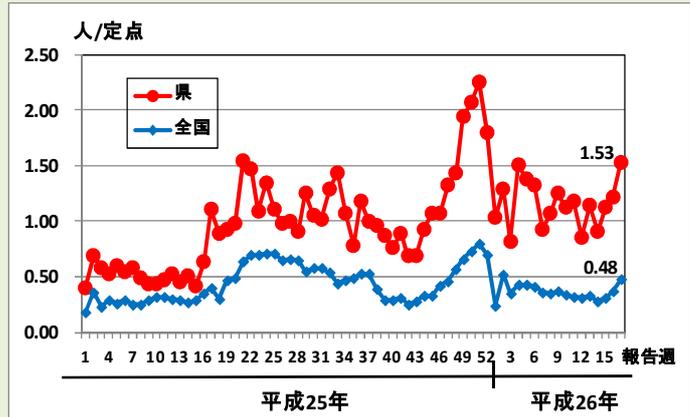


図 平成25年~平成26年第17週の本県と全国の週別定点当たり報告数の推移

ロタウイルスによる感染性胃腸炎の予防方法としては、トイレ後、食事前、調理前、オムツ交換後の手洗いを徹底してください。

★ ロタウイルスによる感染性胃腸炎の発生動向とその予防対策

今週のロタウイルスによる感染性胃腸炎の報告数は、前週(15人)より1人多い16人(定点当たり報告数1.33)と増加しました。保健所別では、大口(8.00)、名瀬(6.00)、鹿児島市(2.00)の順に多く、年齢別では、1~4歳(14人)が全体の約9割を占めています。ロタウイルスは、汚染された水や食物を介して、あるいは汚染された物の表面(ドアノブ・手すり等)を触った手から口に入り感染します。トイレ後、食事前等には、手洗いを心がけてください。特に、小さな子供達が手を洗う場合には、石けんと流水による手洗いを手伝ってください。

今週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、3週連続で増加し、前週を上回った保健所は、鹿児島市(6.62)、川薩(6.50)をはじめ6保健所でした。予防方法としては、衛生管理の基本である手洗い、うがいの励行です。

今週のインフルエンザの報告数は、5週連続で減少し、流行発生警報域及び流行発生注意報域の保健所は2週連続でありませんでした。地域によっては未だに集団発生がみられますので、引き続き、手洗い、咳エチケットに努めてください。

☆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9例(肺結核6例、結核性胸膜炎1例、結核性リンパ節炎1例、無症状病原体保有者1例) 追加結核(15週1例、16週2例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例【血清型別/毒素型別：不明/VT1VT2(1例)】
四類感染症	E型肝炎1例、A型肝炎1例、ウイルス型肝炎1例
五類感染症	梅毒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17週の定点把握対象疾患の総報告数は1387人で、前週(1564人)より177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

【感染性胃腸炎(開始20, 終息12)】: 西之表(31.00)、加世田(19.00)、【水痘(開始7, 終息4)】: 川薩(8.50)

【咽頭結膜熱(開始3, 終息1)】: 鹿屋(3.60)、始良(3.00)、【百日咳(開始1, 終息0.1)】: 大口(1.00)

・流行発生注意報の基準値以上の保健所

【水痘(基準値4.0)】: 鹿屋(4.60)

※ (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）

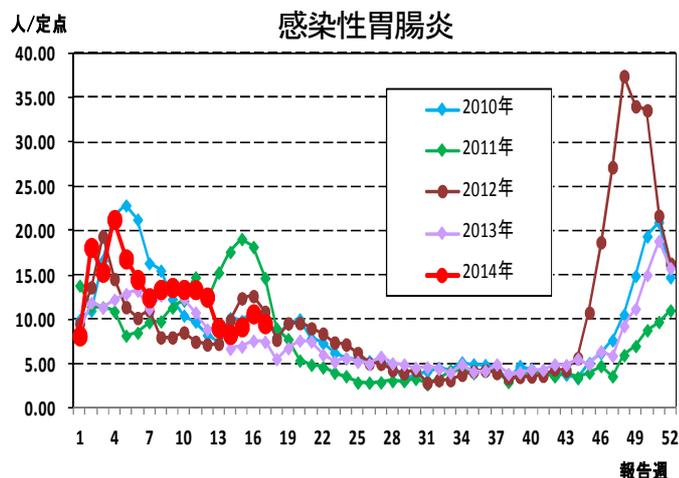
(1) 感染性胃腸炎

第17週の感染性胃腸炎の報告数は529人で、前週より56人少なく、定点当たりの報告数は9.62であった。

年齢別では、1歳(68人)、20歳以上(58人)、10～14歳(56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(31.00)、加世田保健所(19.00)、鹿屋保健所(14.20)の順に多い。

加世田保健所が14週連続、西之表保健所が5週連続で流行発生警報域である。



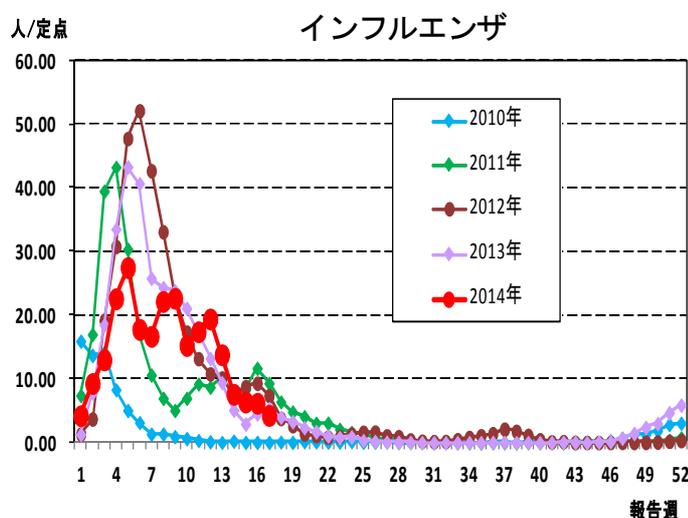
(2) インフルエンザ

第17週のインフルエンザの報告数は400人で、前週より174人少なく、定点当たりの報告数は4.30であった。

年齢別では、10～14歳(77人)、6歳(33人)、7歳(32人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、伊集院保健所(7.17)、屋久島保健所(6.75)、川薩保健所(5.86)の順に多い。

流行発生警報域及び流行発生注意報域の保健所は、2週連続でない。



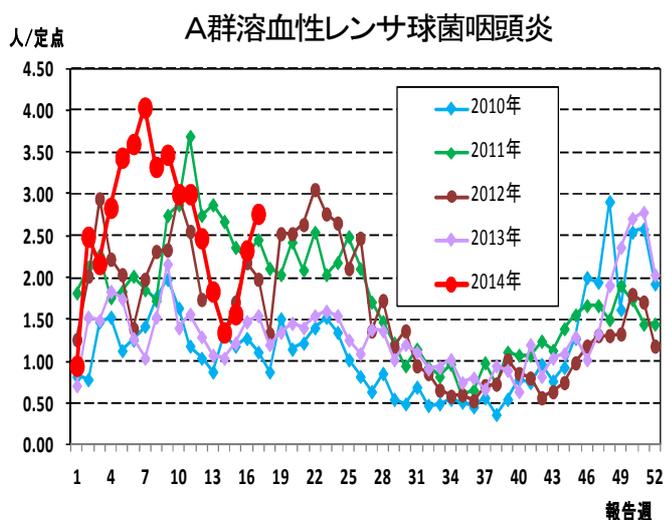
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第17週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は152人で、前週より24人多く、定点当たりの報告数は2.76であった。

年齢別では、6歳(26人)、5歳(23人)、4歳(22人)の順に多かった。

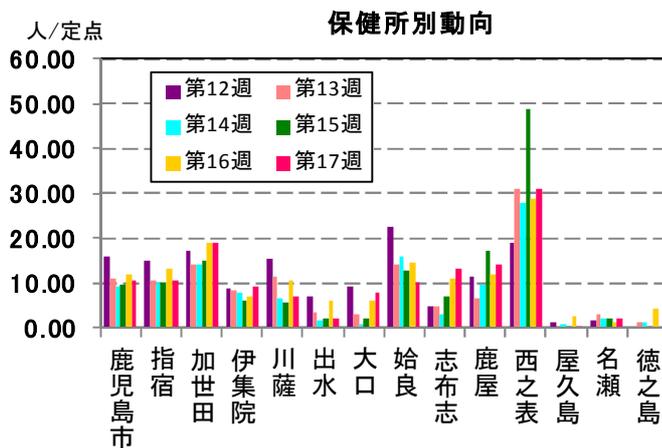
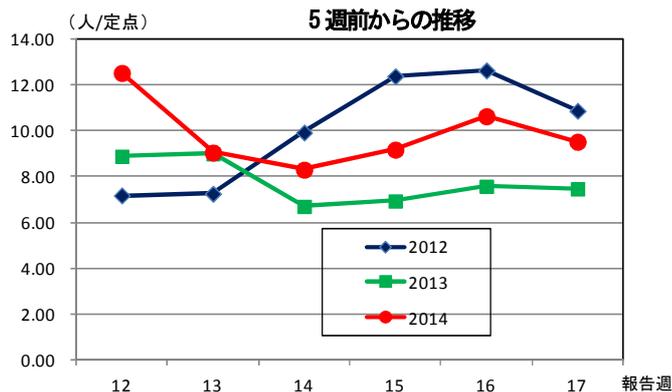
保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(6.62)、川薩保健所(6.50)、出水保健所(2.33)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、平成26年第13週(3/24～3/30)以降ない。

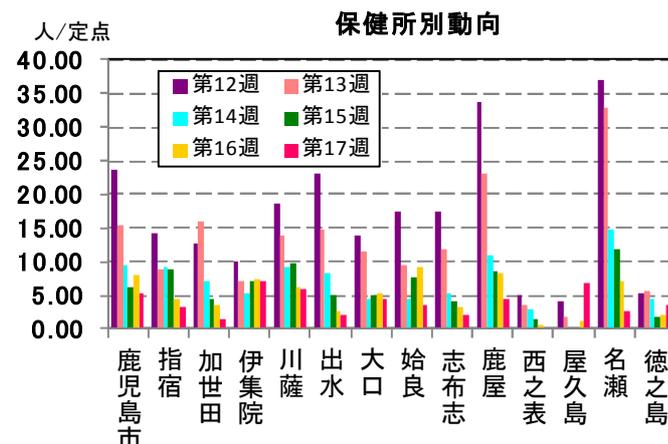
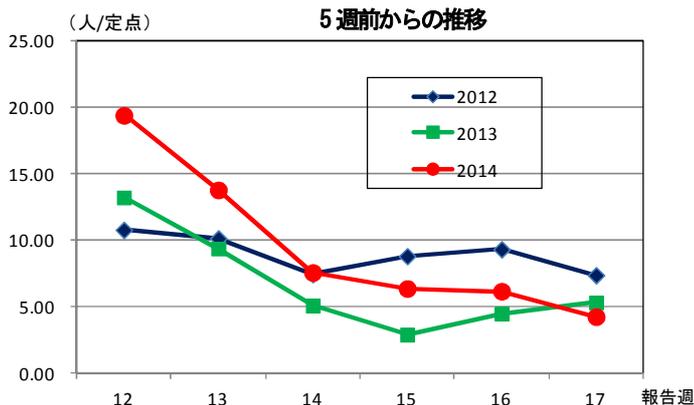


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

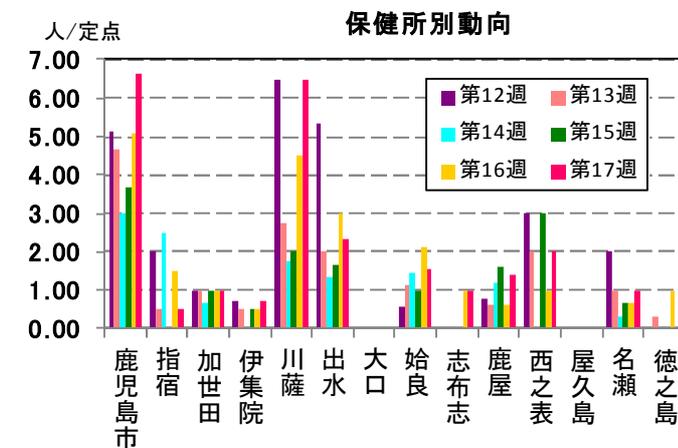
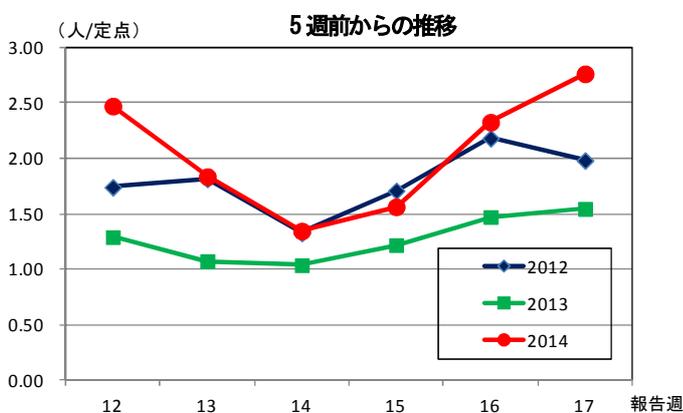
(1) 感染性胃腸炎



(2) インフルエンザ

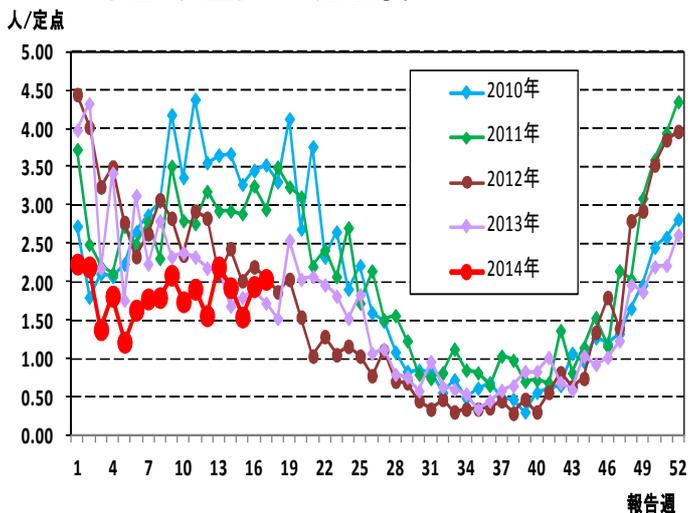


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

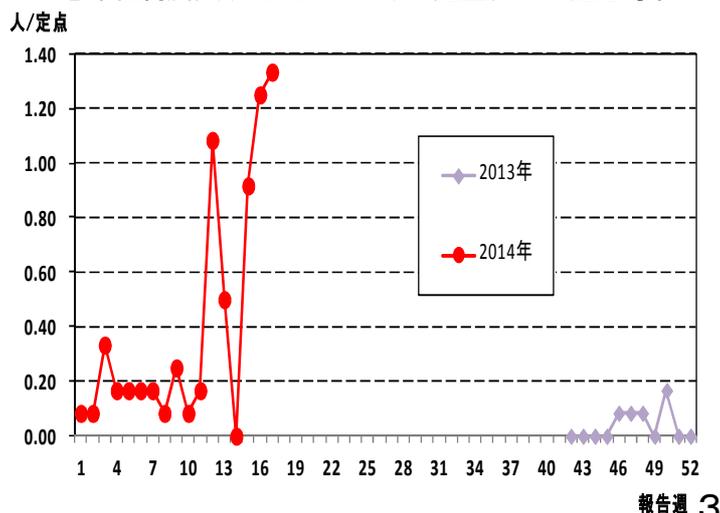


☆注目される感染症の発生状況

★水痘の発生状況 (鹿児島県)



★感染性胃腸炎(ロタウイルス)の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2014年		(報告週)	第17週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2014年)	
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	400	4.30	22,883	
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	84	1.53	1,084	
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	152	2.76	2,454	
	感染性胃腸炎	529	9.62	12,082	
	○ 水痘	112	2.04	1,707	
	○ 手足口病	18	0.33	268	
	伝染性紅斑	2	0.04	37	
	○ 突発性発しん	35	0.64	408	
	○ 百日咳	5	0.09	10	
	○ ヘルパンギーナ	4	0.07	25	
	○ 流行性耳下腺炎	15	0.27	175	
	RSウイルス感染症	7	0.13	718	
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1	
	○ 流行性角結膜炎	8	1.14	85	
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	1	
	無菌性髄膜炎	-	-	2	
	マイコプラズマ肺炎	-	-	2	
	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)	16	1.33	82	
報告数合計		1,387	0	42,024	

○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 (2014年12週)	4週前 (2014年13週)	3週前 (2014年14週)	2週前 (2014年15週)	1週前 (2014年16週)	今週 (2014年17週)
インフルエンザ	報告数	1,804	1,282	705	593	574	400
	定点当り	19.40	13.78	7.58	6.38	6.17	4.30
RSウイルス感染症	報告数	22	31	16	25	23	7
	定点当り	0.40	0.56	0.29	0.45	0.42	0.13
咽頭結膜熱	報告数	47	63	50	62	67	84
	定点当り	0.85	1.15	0.91	1.13	1.22	1.53
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	136	101	74	86	128	152
	定点当り	2.47	1.84	1.35	1.56	2.33	2.76
感染性胃腸炎	報告数	689	498	457	505	585	529
	定点当り	12.53	9.05	8.31	9.18	10.64	9.62
水痘	報告数	86	121	106	85	107	112
	定点当り	1.56	2.20	1.93	1.55	1.95	2.04
手足口病	報告数	3	6	4	11	10	18
	定点当り	0.05	0.11	0.07	0.20	0.18	0.33
伝染性紅斑	報告数	1	5	1	5	2	2
	定点当り	0.02	0.09	0.02	0.09	0.04	0.04
突発性発しん	報告数	15	25	25	29	30	35
	定点当り	0.27	0.45	0.45	0.53	0.55	0.64
百日咳	報告数	1	-	-	-	-	5
	定点当り	0.02	-	-	-	-	0.09
ヘルパンギーナ	報告数	-	1	1	4	1	4
	定点当り	-	0.02	0.02	0.07	0.02	0.07
流行性耳下腺炎	報告数	10	13	13	12	14	15
	定点当り	0.18	0.24	0.24	0.22	0.25	0.27
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	2	3	3	7	7	8
	定点当り	0.29	0.43	0.43	1.00	1.00	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	-	-	-	-	-	-
	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	13	6	-	11	15	16
	定点当り	1.08	0.50	-	0.92	1.25	1.33

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)

2014年17週(04月21日～04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	400	4.30	7	0.13	84	1.53	152	2.76	529	9.62	112	2.04	18	0.33	2	0.04	35	0.64	5	0.09
鹿児島市	130	5.65	1	0.08	22	1.69	86	6.62	144	11.08	19	1.46	6	0.46	2	0.15	10	0.77	1	0.08
指宿	10	3.33	1	0.50	2	1.00	1	0.50	21	10.50	2	1.00	2	1.00	-	-	1	0.50	-	-
加世田	9	1.50	1	0.33	4	1.33	3	1.00	57	19.00	4	1.33	-	-	-	-	1	0.33	-	-
伊集院	43	7.17	-	-	5	1.25	3	0.75	38	9.50	5	1.25	-	-	-	-	2	0.50	-	-
川薩	41	5.86	-	-	2	0.50	26	6.50	28	7.00	34	8.50	1	0.25	-	-	3	0.75	-	-
出水	10	2.00	1	0.33	7	2.33	7	2.33	6	2.00	1	0.33	5	1.67	-	-	-	-	-	-
大口	13	4.33	-	-	-	-	-	-	16	8.00	5	2.50	-	-	-	-	1	0.50	2	1.00
始良	39	3.55	2	0.29	21	3.00	11	1.57	70	10.00	6	0.86	-	-	-	-	11	1.57	2	0.29
志布志	11	2.20	-	-	-	-	3	1.00	40	13.33	6	2.00	1	0.33	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	36	4.50	-	-	18	3.60	7	1.40	71	14.20	23	4.60	3	0.60	-	-	5	1.00	-	-
西之表	-	-	-	-	2	2.00	2	2.00	31	31.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	27	6.75	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	13	2.60	1	0.33	-	-	3	1.00	6	2.00	7	2.33	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	18	3.60	-	-	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	4	0.07	15	0.27	0	0.00	8	1.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	16	1.33
鹿児島市	3	0.23	10	0.77	-	-	5	1.25	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.00
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	3	0.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8.00
始良	-	-	1	0.14	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6.00
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）

2014年17週(04月21日～04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	400	1	6	10	16	19	19	20	33	32	31	29	77	26	11	20	18	11	16	1	4	
	定点当り	4.30	0.01	0.06	0.11	0.17	0.20	0.20	0.22	0.35	0.34	0.33	0.31	0.83	0.28	0.12	0.22	0.19	0.12	0.17	0.01	0.04	
(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	7	1	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.13	0.02	0.02	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	84	-	11	27	8	14	4	11	2	1	4	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.53	-	0.20	0.49	0.15	0.25	0.07	0.20	0.04	0.02	0.07	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	152	-	1	6	11	16	22	23	26	12	13	11	8	-	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.76	-	0.02	0.11	0.20	0.29	0.40	0.42	0.47	0.22	0.24	0.20	0.15	-	0.05	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	529	6	29	68	51	47	47	38	27	32	35	20	56	15	58	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	9.62	0.11	0.53	1.24	0.93	0.85	0.85	0.69	0.49	0.58	0.64	0.36	1.02	0.27	1.05	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	112	1	9	24	33	24	8	4	3	3	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.04	0.02	0.16	0.44	0.60	0.44	0.15	0.07	0.05	0.05	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	18	-	2	3	7	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.33	-	0.04	0.05	0.13	0.04	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	35	-	14	19	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.64	-	0.25	0.35	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	5	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.09	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	4	-	-	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.07	-	-	0.04	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	15	-	-	1	3	2	3	1	1	1	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.27	-	-	0.02	0.05	0.04	0.05	0.02	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	2	2	1	-	1	-	-	
	定点当り	1.14	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	0.14	-	0.29	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	16	2	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.33	0.17	1.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	