

鹿児島県感染症情報

2015年 第8週報 (2月16日~2月22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>

県内のインフルエンザの報告数は、第4週をピークに減少していますが、地域によっては前週の報告数を上回っているところもあります。引き続き、感染防止策を徹底してください。

★ インフルエンザの発生動向とその感染防止対策

インフルエンザの報告数は、前週(1850人)より664人少ない1186人(定点当たり報告数12.75)で、4週連続で減少しましたが、前週の報告数を上回った保健所は、徳之島(13.00)、大口(12.67)、加世田(11.00)の3保健所あります。図1には、平成26年及び平成27年の第1~8週までの保健所別定点当たり報告数の累積を示してあります。インフルエンザにかかった場合は、①具合が悪ければ早めに医療機関を受診してください。②安静にして、休養をとってください。③水分を十分に補給してください。④咳やくしゃみ等の症状がある時は、周りの人にうつさないためにも、マスクを着用するようにしてください。⑤人混みや繁華街への外出を控え、無理をして学校や職場等に行かないようにしてください。

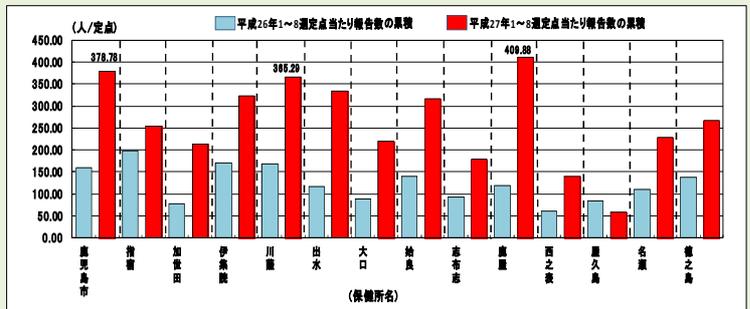


図1 平成26年及び平成27年の第1~8週までの保健所別定点当たり報告数の累積

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は、年末から春先にかけて流行がみられます。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(159人)より62人多く221人(定点当たり報告数4.02)で、保健所別の報告数をみると、鹿児島市保健所が最も多く、6週連続で流行発生警報域です。図2には、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。本疾患は、咽頭炎、咽頭発赤、イチゴ舌が主症状で、予防方法としては、流水・石けんによる手洗い、うがいの励行、タオル等の共用を避けることが大切です。

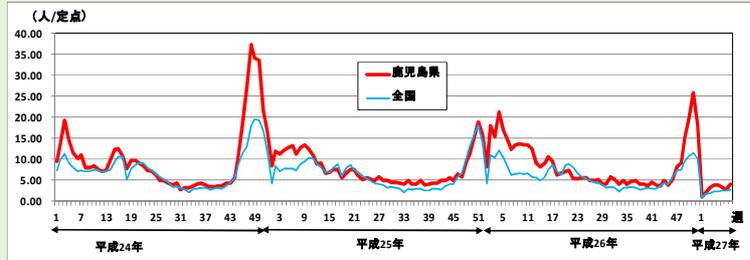


図2 本県と全国の週別定点当たり報告数の推移

咽頭結膜熱の報告数は、5週連続で増加しました(3頁のグラフを参照)。年齢別では、1歳(20人)、2歳(10人)、3歳(6人)の順に多い報告数となっています。通称「プール熱」と呼ばれ、夏季に流行がみられる疾患です。感染経路は飛沫感染又は手指を介した接触感染ですので、流水と石けんによる手洗い、うがいの励行を心がけてください。

☆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5例, 結核性胸膜炎1例)
三~五類感染症	発生報告なし

☆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8週の定点把握対象疾患の総報告数は2110人で、前週(2727人)より617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

【インフルエンザ(開始30, 終息10)】: 鹿屋(18.63), 川薩(18.43), 伊集院(15.00), 大口(12.67), 鹿児島市(12.65), 出水(12.40), 名瀬(12.40), 始良(12.27), 【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 鹿児島市(13.46)

- ・**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)】: 西之表(13.00), 徳之島(13.00), 加世田(11.00)

※ (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）

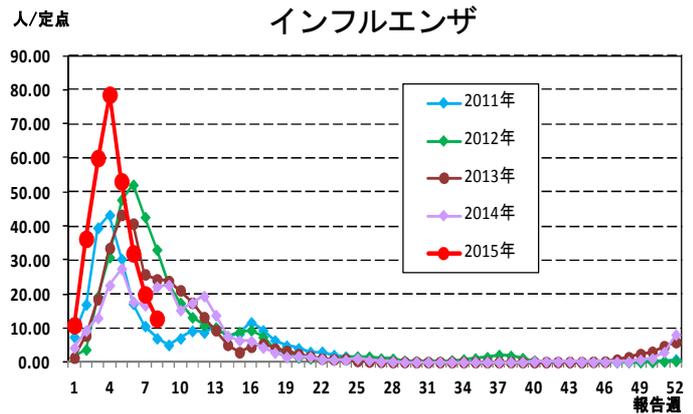
(1)インフルエンザ

第8週のインフルエンザの報告数は1186人で、前週より664人少なく、定点当たりの報告数は12.75であった。

年齢別では、10～14歳(157人)、5歳、6歳(それぞれ86人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所(18.63)、川薩保健所(18.43)、伊集院保健所(15.00)の順に多い。

鹿屋保健所、川薩保健所、伊集院保健所、鹿児島市保健所(12.65)、出水保健所(12.40)、始良保健所(12.27)が7週連続、大口保健所(12.67)、名瀬保健所(12.40)が6週連続で流行発生警報域である。また、西之表保健所(13.00)が7週連続、徳之島保健所(13.00)、加世田保健所(11.00)が今週から流行発生注意報域である。



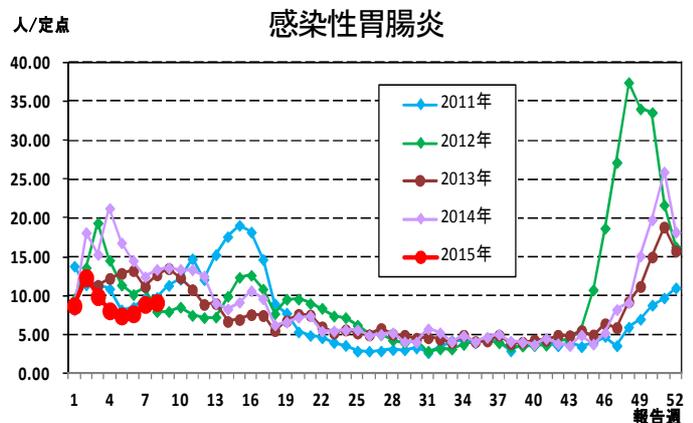
(2)感染性胃腸炎

第8週の感染性胃腸炎の報告数は502人で、前週より13人多く、定点当たりの報告数は9.13であった。

年齢別では、20歳以上(94人)、10～14歳(76人)、2歳(52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(18.50)、鹿屋保健所(15.20)、出水保健所(15.00)の順に多い。

今週は流行発生警報域の保健所はなかった。



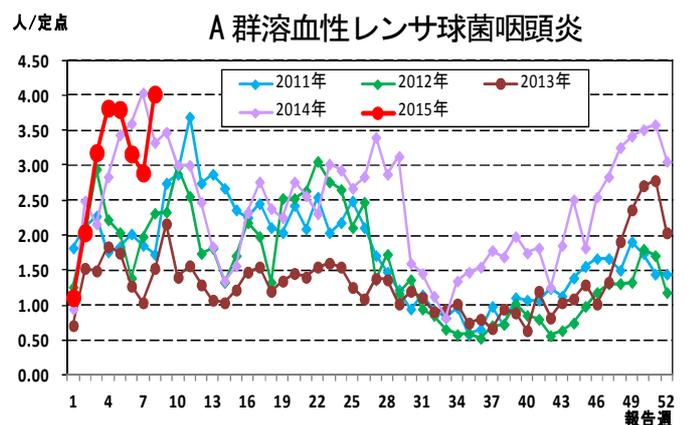
(3)A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第8週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は221人で、前週より62人多く、定点当たりの報告数は4.02であった。

年齢別では、4歳(38人)、3歳(35人)、5歳(32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(13.46)、川薩保健所(3.25)、出水保健所(3.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が6週連続で流行発生警報域である。



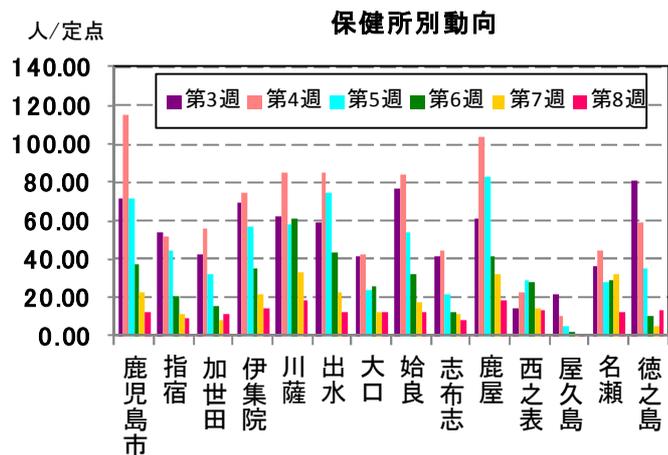
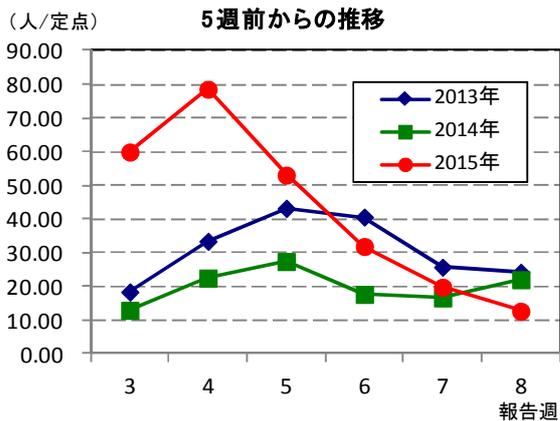
☆鹿児島県の妊婦における風しん抗体検査の調査事業結果報告

妊婦の風しん抗体保有状況(2015年1月)

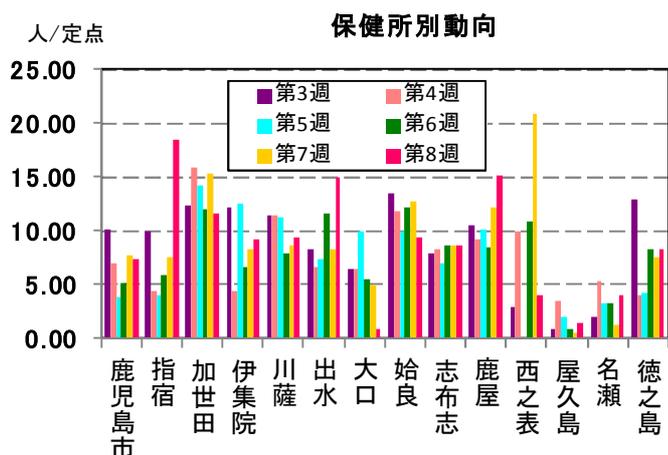
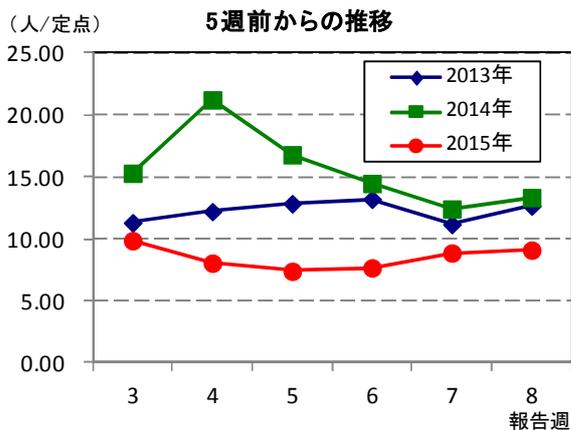
HI法(倍)	8倍未満	8倍	16倍	32倍以上	検査総件数 (人)
LA法(IU/ml)	～7	8～15	16～31	32～	
1月計	96	122	230	622	1,070
%	9.0	11.4	21.5	58.1	

☆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

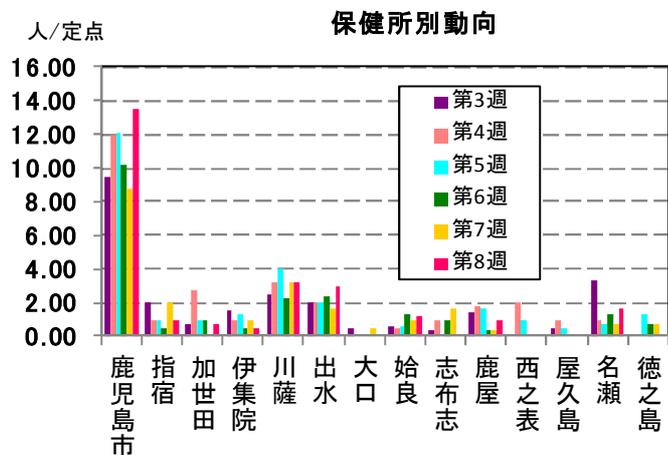
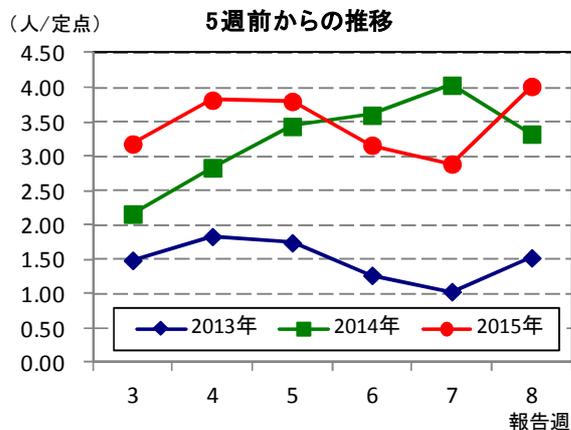
(1) インフルエンザ



(2) 感染性胃腸炎

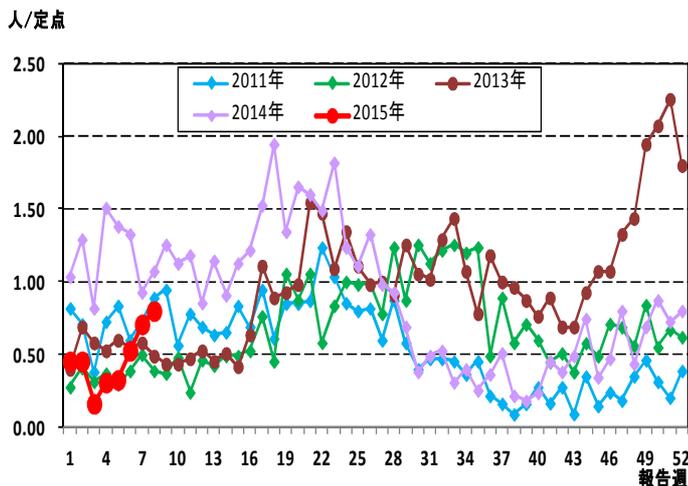


(3) A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎

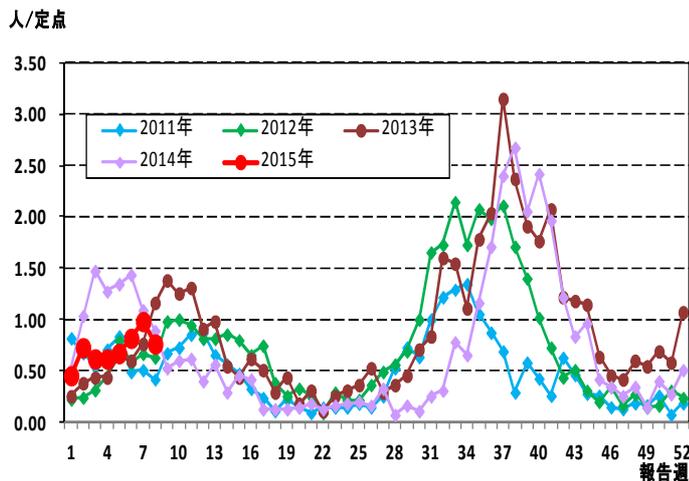


☆注目される感染症の発生状況

★咽頭結膜熱の発生状況 (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8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	1,186	12.75	28,210
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	44	0.80	206
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	221	4.02	1,321
	○ 感染性胃腸炎	502	9.13	3,969
	水痘	35	0.64	411
	○ 手足口病	38	0.69	377
	伝染性紅斑	12	0.22	105
	突発性発しん	19	0.35	160
	百日咳	1	0.02	9
	○ ヘルパンギーナ	1	0.02	6
	流行性耳下腺炎	3	0.05	77
	RSウイルス感染症	42	0.76	311
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	5	0.71	31
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	-
	無菌性髄膜炎	-	-	1
	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)	1	0.08	4
報告数合計		2,110	0	35,199

○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3週)	4週前 (2015年4週)	3週前 (2015年5週)	2週前 (2015年6週)	1週前 (2015年7週)	今週 (2015年8週)
インフルエンザ	報告数	5,577	7,309	4,940	2,972	1,850	1,186
	定点当り	59.97	78.59	53.12	31.96	19.89	12.75
RSウイルス感染症	報告数	34	34	37	45	54	42
	定点当り	0.62	0.62	0.67	0.82	0.98	0.76
咽頭結膜熱	報告数	9	17	18	29	39	44
	定点当り	0.16	0.31	0.33	0.53	0.71	0.80
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	175	210	209	174	159	221
	定点当り	3.18	3.82	3.80	3.16	2.89	4.02
感染性胃腸炎	報告数	544	444	408	423	489	502
	定点当り	9.89	8.07	7.42	7.69	8.89	9.13
水痘	報告数	54	39	39	30	43	35
	定点当り	0.98	0.71	0.71	0.55	0.78	0.64
手足口病	報告数	44	65	59	71	34	38
	定点当り	0.80	1.18	1.07	1.29	0.62	0.69
伝染性紅斑	報告数	17	10	12	17	16	12
	定点当り	0.31	0.18	0.22	0.31	0.29	0.22
突発性発しん	報告数	17	20	23	16	24	19
	定点当り	0.31	0.36	0.42	0.29	0.44	0.35
百日咳	報告数	1	-	2	1	1	1
	定点当り	0.02	-	0.04	0.02	0.02	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	1	1	1	2	-	1
	定点当り	0.02	0.02	0.02	0.04	-	0.02
流行性耳下腺炎	報告数	12	9	7	7	12	3
	定点当り	0.22	0.16	0.13	0.13	0.22	0.05
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	3	5	6	5	5
	定点当り	0.43	0.43	0.71	0.86	0.71	0.71
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	-	-	-	-	1	1
	定点当り	-	-	-	-	0.08	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08週(02月16日～02月22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	
	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	1186	12.75	42	0.76	44	0.80	221	4.02	502	9.13	35	0.64	38	0.69	12	0.22	19	0.35
鹿児島市	291	12.65	17	1.31	12	0.92	175	13.46	96	7.38	19	1.46	20	1.54	9	0.69	8	0.62
指宿	29	9.67	-	-	1	0.50	2	1.00	37	18.50	-	-	-	-	-	-	1	0.50
加世田	66	11.00	1	0.33	-	-	2	0.67	35	11.67	-	-	5	1.67	-	-	2	0.67
伊集院	90	15.00	2	0.50	3	0.75	2	0.50	37	9.25	-	-	-	-	3	0.75	-	-
川薩	129	18.43	1	0.25	9	2.25	13	3.25	38	9.50	6	1.50	3	0.75	-	-	1	0.25
出水	62	12.40	-	-	4	1.33	9	3.00	45	15.00	3	1.00	2	0.67	-	-	-	-
大口	38	12.67	1	0.50	-	-	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	135	12.27	8	1.14	9	1.29	8	1.14	66	9.43	2	0.29	7	1.00	-	-	3	0.43
志布志	43	8.60	1	0.33	1	0.33	-	-	26	8.67	3	1.00	1	0.33	-	-	-	-
鹿屋	149	18.63	11	2.20	4	0.80	5	1.00	76	15.20	2	0.40	-	-	-	-	4	0.80
西之表	26	13.00	-	-	1	1.00	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	1	0.25	-	-	-	-	-	-	3	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	62	12.40	-	-	-	-	5	1.67	12	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	65	13.00	-	-	-	-	-	-	25	8.33	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	1	0.02	3	0.05	0	0.00	5	0.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.08
鹿児島市	1	0.08	3	0.23	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
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）

2015年08週(02月16日～02月22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	1,186	7	18	56	79	70	72	86	86	60	74	64	157	38	44	77	52	62	36	29	19	
	定点当り	12.75	0.08	0.19	0.60	0.85	0.75	0.77	0.92	0.92	0.65	0.80	0.69	1.69	0.41	0.47	0.83	0.56	0.67	0.39	0.31	0.20	
(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	42	13	7	13	5	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.76	0.24	0.13	0.24	0.09	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	44	-	2	20	10	6	1	1	-	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.80	-	0.04	0.36	0.18	0.11	0.02	0.02	-	0.02	0.02	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	221	-	1	7	11	35	38	32	18	22	14	9	27	1	6	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	4.02	-	0.02	0.13	0.20	0.64	0.69	0.58	0.33	0.40	0.25	0.16	0.49	0.02	0.11	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	502	4	16	44	52	40	32	37	31	14	21	24	76	17	94	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	9.13	0.07	0.29	0.80	0.95	0.73	0.58	0.67	0.56	0.25	0.38	0.44	1.38	0.31	1.71	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	35	1	2	6	11	1	5	4	3	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.64	0.02	0.04	0.11	0.20	0.02	0.09	0.07	0.05	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	38	-	-	18	6	8	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.69	-	-	0.33	0.11	0.15	0.07	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	12	-	-	-	-	2	3	2	-	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.22	-	-	-	-	0.04	0.05	0.04	-	0.02	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	19	-	6	11	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.35	-	0.11	0.20	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	3	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.05	-	-	-	-	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	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-
	定点当り	0.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	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	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	