

鹿児島県感染症情報

2014年 第39週報 (9月22日~9月28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は、例年の同時期と比べると高値で推移しています（次頁グラフ参照）。患者との濃厚接触を避け、一般的な予防法である手洗い、うがいを励行してください。

★ 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

今週のA 群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、前週(93人)より16人多い109人(定点当たり報告数1.98)で、前週の報告数を上回った保健所は、川薩(4.75)、鹿児島市(4.54)、出水(2.33)をはじめ8保健所でした。本疾患は、A 群溶血性レンサ球菌による上気道感染症で、発熱、咽頭痛、リンパ節の腫れ、嘔吐などがみられます。熱は、3~5日以内に下がり、1週間以内に症状は改善します。予防対策としては、帰宅した際には手洗いとうがいを行ってください。

デング熱：蚊に刺された機会から3~7日を経て突然の高熱等の症状が出現した場合には、早めに医療機関を受診してください。

★ デング熱の発生動向とその予防対策

平成26年第39週現在、県内ではデング熱の届出はありません。全国における第39週までの累積数は292例(男性179例、女性113例)で、うち147例が国内感染例です(数値は、速報値です)。図には、年齢群別・性別の届出数を示してあり、男女共に、20歳代、10歳代の順に多い報告数となっています。

本疾患は、デングウイルスを保有する蚊に刺されることで感染する急性の熱性感染症で、3~7日の潜伏期後に突然の高熱で発症し、頭痛、筋肉痛や皮膚の発しんなどを伴います。予防対策としては、蚊に刺されないように注意し、長袖、長ズボンを着用するようにしてください。また、虫よけ剤を使用し、蚊を寄せつけないようにしてください。

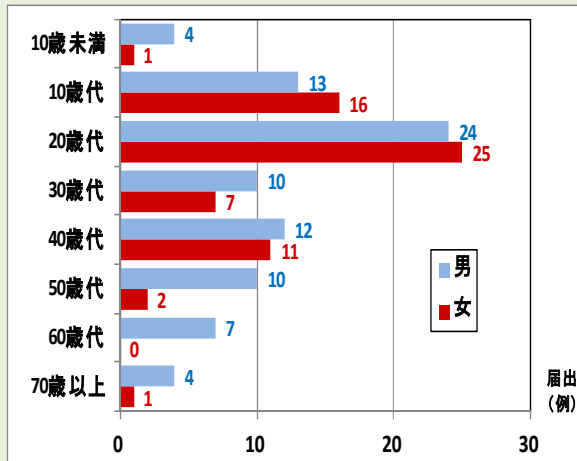


図 国内感染例の年齢群別・性別の届出数

RSウイルス感染症の報告数は、前週と比べ減少しましたが、今しばらくは今後の動向に注視してください。

★ RSウイルス感染症の発生動向とその予防対策

今週のRSウイルス感染症の報告数は、前週(147人)より34人少ない113人(定点当たり報告数2.05)でした。保健所別では、西之表保健所管内が3週連続で定点当たり報告数10.00を超えました。本疾患は、通常RSウイルスに感染してから2~8日の潜伏期間を経て発熱、鼻汁等が数日続いた後、咳がひどくなり、喘鳴が出ることもあります。

予防対策としては、手洗い、うがいを励行し、タオルの共用等を避けてください。

☆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9例(肺結核6例、肺結核及び結核性胸膜炎1例、リンパ節結核1例、疑似症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	日本紅斑熱1例、レジオネラ症1例
五類感染症	アメーバ赤痢1例、後天性免疫不全症候群1例、水痘(入院例)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39週の定点把握対象疾患の総報告数は704人で、前週(676人)より28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

【手足口病(開始5、終息2)】：指宿(7.00)、【ヘルパンギーナ(開始6、終息2)】：加世田(2.67)

・流行発生注意報の基準値以上の保健所

【水痘(基準値4)】：指宿(4.00)

※ (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）

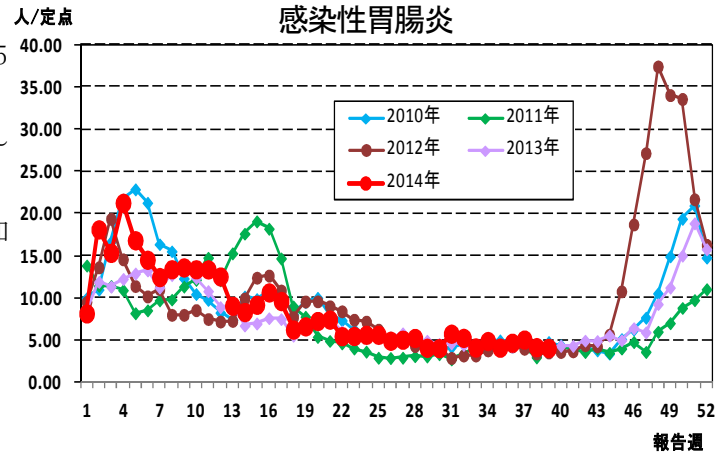
(1) 感染性胃腸炎

第39週の感染性胃腸炎の報告数は223人で、前週より5人少なく、定点当たりの報告数は4.05であった。

年齢別では、20歳以上(31人)、1歳(28人)、3歳、10～14歳(それぞれ26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(13.50)、加世田保健所(9.67)、鹿屋保健所(7.60)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、21週連続でなかった。

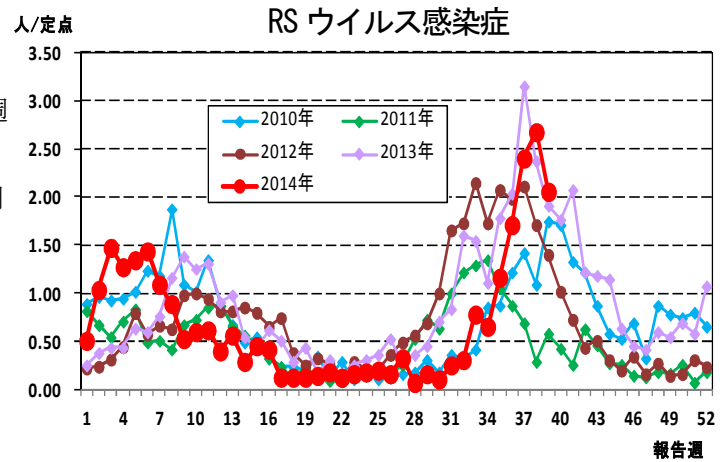


(2) RSウイルス感染症

第39週のRSウイルス感染症の報告数は113人で、前週より34人少なく、定点当たりの報告数は2.05であった。

年齢別では、1歳(43人)、6～11ヶ月(36人)、0～5ヶ月(20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(14.00)、川薩保健所(5.50)、鹿児島市保健所(2.54)の順に多い。



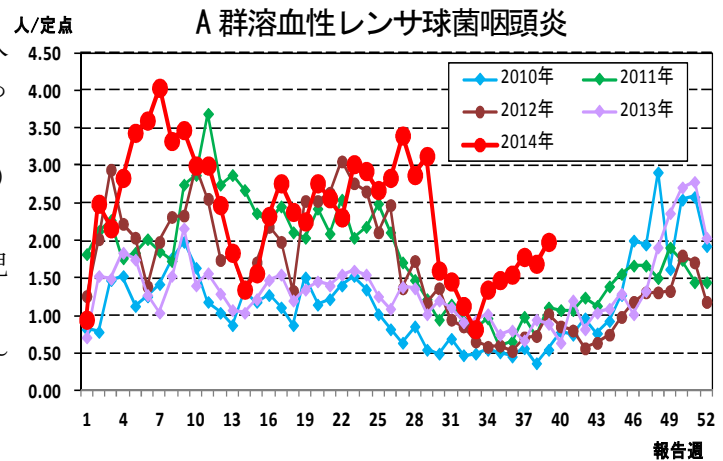
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第39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16人多く、定点当たりの報告数は1.98であった。

年齢別では、4歳、10～14歳(それぞれ18人)、6歳(13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(4.75)、鹿児島市保健所(4.54)、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30週(7/21～7/27)以降ない。



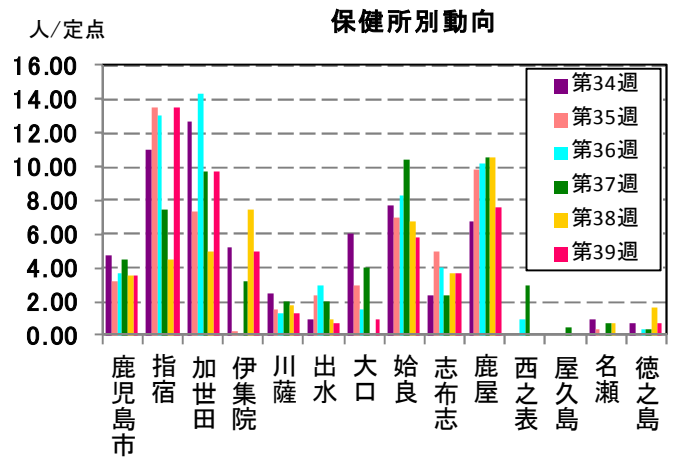
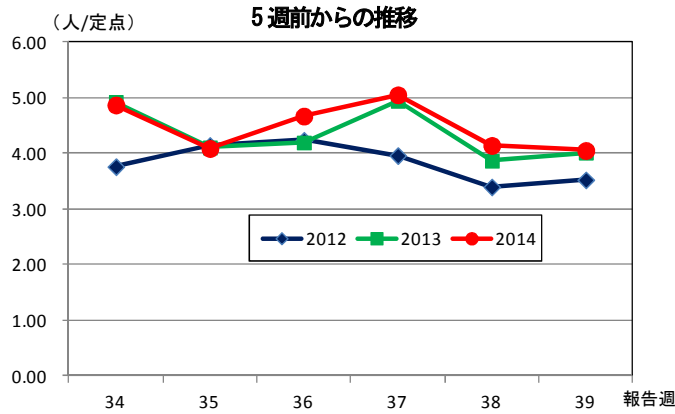
☆鹿児島県の妊婦における風しん抗体検査の調査事業結果報告

妊婦の風しん抗体保有状況(8月)

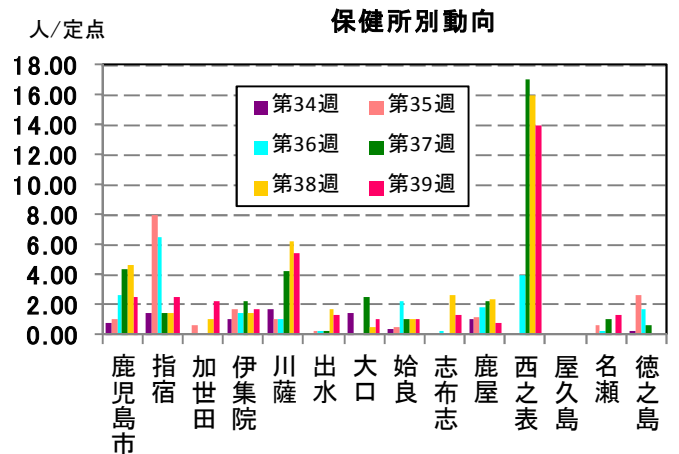
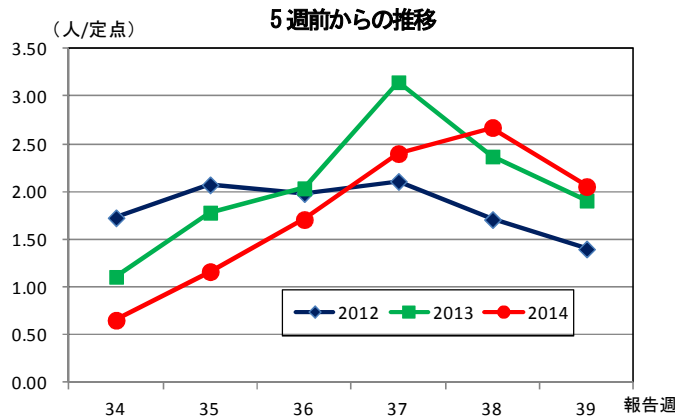
HI法(倍)	8倍未満	8倍	16倍	32倍以上	検査総件数 (人)
LA法(IU/ml)	～7	8～15	16～31	32～	
8月計	111	98	214	591	1,014
2014年累計 (%)	749 (8.5)	924 (10.4)	1804 (20.3)	5395 (60.8)	8,872

☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

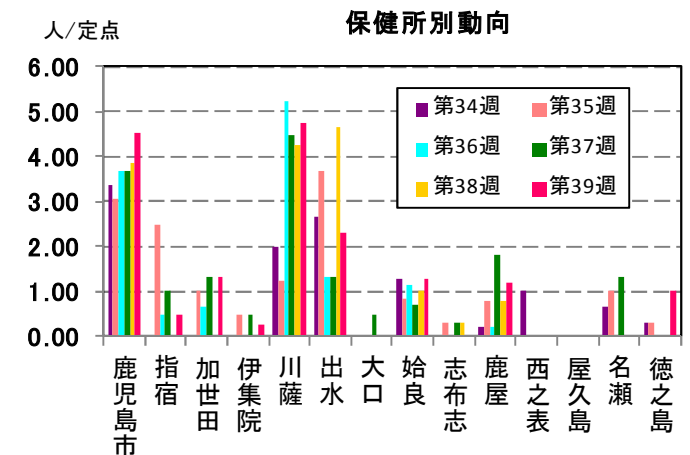
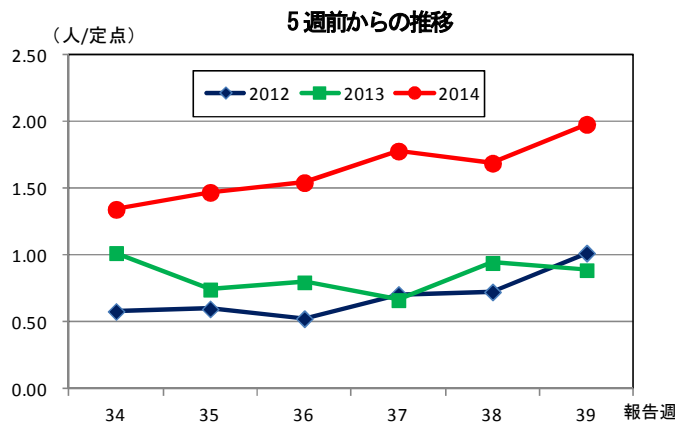
(1) 感染性胃腸炎



(2) RSウイルス感染症

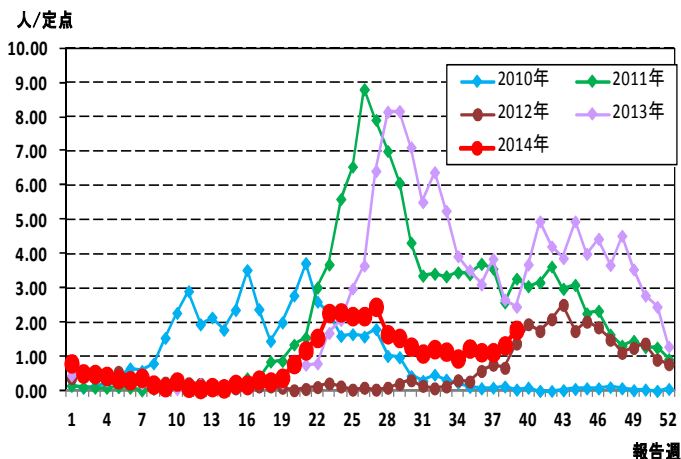


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

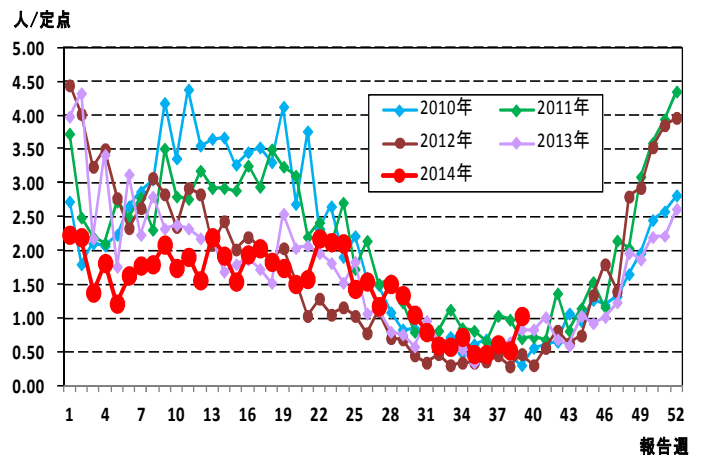


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況（鹿児島県）



★水痘の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2014年	(報告週)	第39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	-	-	23,950
小児科定点	咽頭結膜熱	10	0.18	2,171
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	109	1.98	5,091
	感染性胃腸炎	223	4.05	18,406
	○ 水痘	57	1.04	3,192
	○ 手足口病	98	1.78	1,975
	伝染性紅斑	2	0.04	74
	突発性発しん	22	0.40	1,160
	百日咳	-	-	42
	○ ヘルパンギーナ	48	0.87	2,162
	○ 流行性耳下腺炎	17	0.31	504
	RSウイルス感染症	113	2.05	1,493
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	4	0.57	227
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	4
	無菌性髄膜炎	-	-	8
	○ マイコプラズマ肺炎	1	0.08	7
	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	106
報告数合計		704	0	60,573

○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34週)	4週前 (2014年35週)	3週前 (2014年36週)	2週前 (2014年37週)	1週前 (2014年38週)	今週 (2014年39週)
インフルエンザ	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
RSウイルス感染症	報告数	36	64	94	132	147	113
	定点当り	0.65	1.16	1.71	2.40	2.67	2.05
咽頭結膜熱	報告数	22	14	20	28	12	10
	定点当り	0.40	0.25	0.36	0.51	0.22	0.18
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	74	81	85	98	93	109
	定点当り	1.35	1.47	1.55	1.78	1.69	1.98
感染性胃腸炎	報告数	268	225	257	278	228	223
	定点当り	4.87	4.09	4.67	5.05	4.15	4.05
水痘	報告数	40	26	26	34	29	57
	定点当り	0.73	0.47	0.47	0.62	0.53	1.04
手足口病	報告数	52	68	62	62	73	98
	定点当り	0.95	1.24	1.13	1.13	1.33	1.78
伝染性紅斑	報告数	-	-	1	2	2	2
	定点当り	-	-	0.02	0.04	0.04	0.04
突発性発しん	報告数	37	31	47	37	31	22
	定点当り	0.67	0.56	0.85	0.67	0.56	0.40
百日咳	報告数	2	2	3	2	-	-
	定点当り	0.04	0.04	0.05	0.04	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	89	89	85	75	47	48
	定点当り	1.62	1.62	1.55	1.36	0.85	0.87
流行性耳下腺炎	報告数	20	9	11	7	7	17
	定点当り	0.36	0.16	0.20	0.13	0.13	0.31
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	7	6	4	7	7	4
	定点当り	1.00	0.86	0.57	1.00	1.00	0.57
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	-	-	-	-	-	1
	定点当り	-	-	-	-	-	0.08
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)

2014年39週(09月22日～09月28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	0	0.00	113	2.05	10	0.18	109	1.98	223	4.05	57	1.04	98	1.78	2	0.04	22	0.40	0	0.00
鹿児島市	-	-	33	2.54	5	0.38	59	4.54	46	3.54	17	1.31	26	2.00	-	-	5	0.38	-	-
指宿	-	-	5	2.50	1	0.50	1	0.50	27	13.50	8	4.00	14	7.00	-	-	1	0.50	-	-
加世田	-	-	7	2.33	-	-	4	1.33	29	9.67	1	0.33	2	0.67	-	-	1	0.33	-	-
伊集院	-	-	7	1.75	-	-	1	0.25	20	5.00	3	0.75	7	1.75	-	-	2	0.50	-	-
川薩	-	-	22	5.50	1	0.25	19	4.75	5	1.25	4	1.00	18	4.50	-	-	1	0.25	-	-
出水	-	-	4	1.33	-	-	7	2.33	2	0.67	5	1.67	2	0.67	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	2	1.00	-	-	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	7	1.00	2	0.29	9	1.29	41	5.86	3	0.43	26	3.71	2	0.29	8	1.14	-	-
志布志	-	-	4	1.33	-	-	-	-	11	3.67	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	4	0.80	1	0.20	6	1.20	38	7.60	13	2.60	3	0.60	-	-	4	0.80	-	-
西之表	-	-	14	14.00	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	4	1.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	3	1.00	2	0.67	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	48	0.87	17	0.31	0	0.00	4	0.57	0	0.00	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	17	1.31	13	1.00	-	-	4	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	2	1.00	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
加世田	8	2.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	5	1.25	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	9	2.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	4	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.60	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2014年39週(09月22日～09月28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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(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	113	20	36	43	10	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.05	0.36	0.65	0.78	0.18	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	10	-	2	1	3	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.18	-	0.04	0.02	0.05	0.02	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	109	-	1	5	6	11	18	12	13	8	7	6	18	2	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.98	-	0.02	0.09	0.11	0.20	0.33	0.22	0.24	0.15	0.13	0.11	0.33	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	223	1	10	28	24	26	11	13	14	13	8	12	26	6	31	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	4.05	0.02	0.18	0.51	0.44	0.47	0.20	0.24	0.25	0.24	0.15	0.22	0.47	0.11	0.56	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	57	1	2	6	17	10	6	6	3	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.04	0.02	0.04	0.11	0.31	0.18	0.11	0.11	0.05	0.02	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	98	1	5	29	28	14	6	7	2	2	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.78	0.02	0.09	0.53	0.51	0.25	0.11	0.13	0.04	0.04	0.02	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	22	-	9	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.40	-	0.16	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	48	-	6	13	9	11	2	6	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.87	-	0.11	0.24	0.16	0.20	0.04	0.11	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	17	-	-	2	2	1	5	3	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.31	-	-	0.04	0.04	0.02	0.09	0.05	0.02	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-
	定点当り	0.57	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	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	