

鹿児島県感染症情報

2014年 第21週報 (5月19日~5月25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、前週と比べるとわずかに減少しましたが、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(91人)より3人少ない88人(定点当たり報告数1.60)で、流行発生警報域にある保健所は、5保健所となりました。年齢別では、1歳(31人)、2歳(13人)、3歳(12人)の順に多く、3歳以下が全体の約6割を占めています。咽頭結膜熱は、発熱、咽頭炎、眼症状を主とする小児の急性ウイルス性感染症であり、数種の血清型のアデノウイルスにより夏季において流行します。手指を介して感染が拡がることから考えられることから、手をしっかりと洗うことが大切です。小さな子供達の手洗いについては、手伝うようにしてください。

日本紅斑熱は、春から秋にかけて届出の多い疾患です。野山や草むらに入る時には、予防対策をしっかりとってください。

★ 日本紅斑熱の発生動向とその予防対策

平成26年における本県の日本紅斑熱は、今週の2例を含めて3例(男性2例、女性1例)となりました。年齢別では、70歳以上(2例)、60歳代(1例)で、届出受理保健所別では、全てが鹿屋保健所管内からの届出でした。図には、平成24~26年日本紅斑熱及びつが虫病の月別届出数を示してあります。日本紅斑熱は、5~10月、つが虫病は、11~2月に届出が多いことがわかります。予防方法としては、つが虫病、SFTS(重症熱性血小板減少症候群)と同様に、野山や草むらに入る際は、長袖・長ズボン・長くつ・手袋等を着用し、肌の露出を少なくすることが大切です。

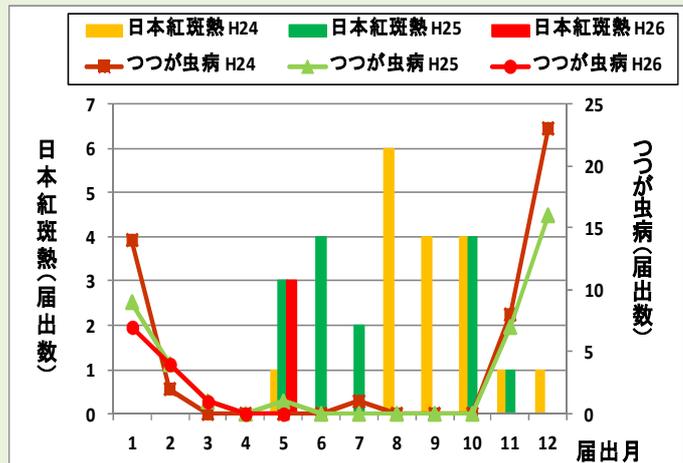


図 平成24~26年日本紅斑熱及びつが虫月の月別届出数

今週の手足口病の報告数は、前週(43人)より22人多い65人(定点当たり報告数1.18)で、前週の報告数を上回った保健所は、出水(10.00)をはじめ6保健所でした。また、今週のヘルパンギーナの報告数は、3週連続で増加し、指宿保健所が今週から流行発生警報域となりました。夏季に流行がみられる疾患ですので、今後の動向に注視してください。

☆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4例、頸部リンパ節結核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2例、レジオネラ症1例、A型肝炎1例
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21週の定点把握対象疾患の総報告数は1029人で、前週(1016人)より13人多かった(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

【咽頭結膜熱(開始3, 終息1)】: 川薩(5.50), 西之表(5.00), 始良(3.14), 鹿屋(2.20), 指宿(2.00)

【手足口病(開始5, 終息2)】: 出水(10.00), 【ヘルパンギーナ(開始6, 終息2)】: 指宿(6.50)

・流行発生注意報の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なかった。

※ (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）

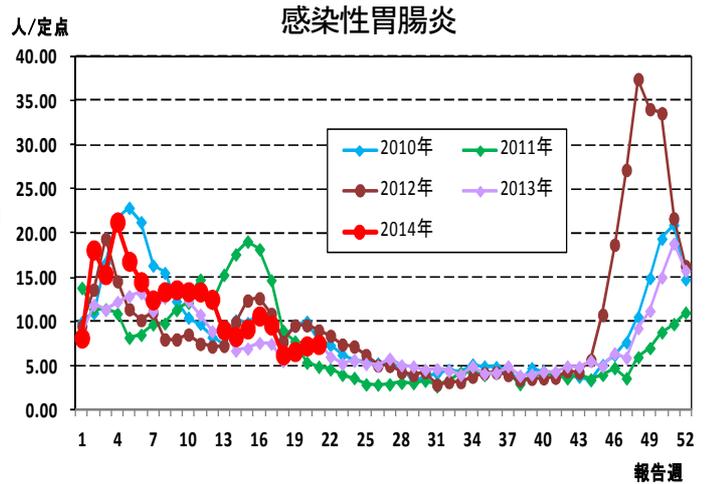
(1) 感染性胃腸炎

第21週の感染性胃腸炎の報告数は408人で、前週より9人多く、定点当たりの報告数は7.42であった。

年齢別では、3歳(53人)、1歳(51人)、10～14歳(42人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、始良保健所(15.14)、加世田保健所(13.33)、指宿保健所(11.50)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、3週連続でなかった。



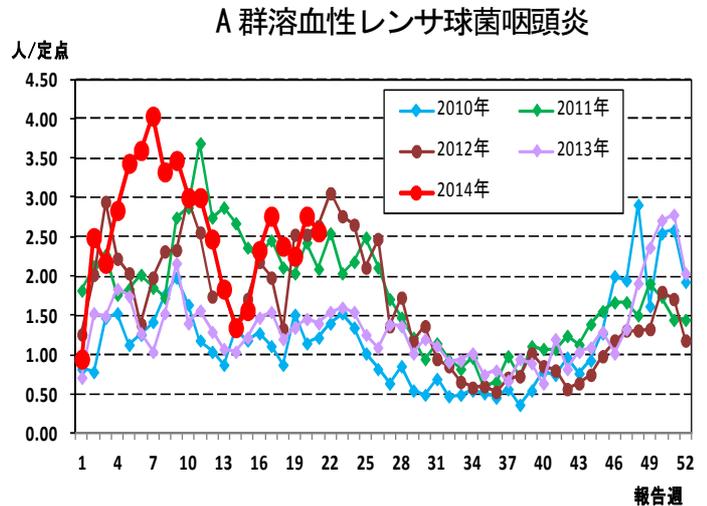
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第21週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は141人で、前週より11人少なく、定点当たりの報告数は2.56であった。

年齢別では、4歳(30人)、5歳(25人)、3歳(16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(5.69)、名瀬保健所(4.00)、川薩保健所(3.50)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。



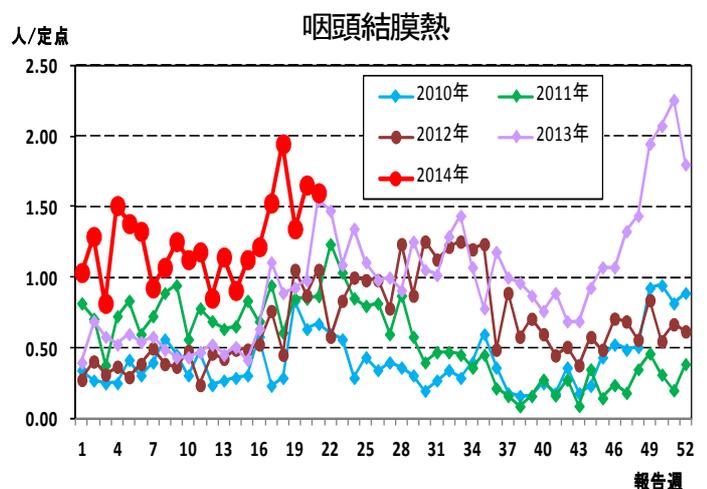
(3) 咽頭結膜熱

第21週の咽頭結膜熱の報告数は88人で、前週より3人少なく、定点当たりの報告数は1.60であった。

年齢別では、1歳(31人)、2歳(13人)、3歳(12人)の順に多かった。

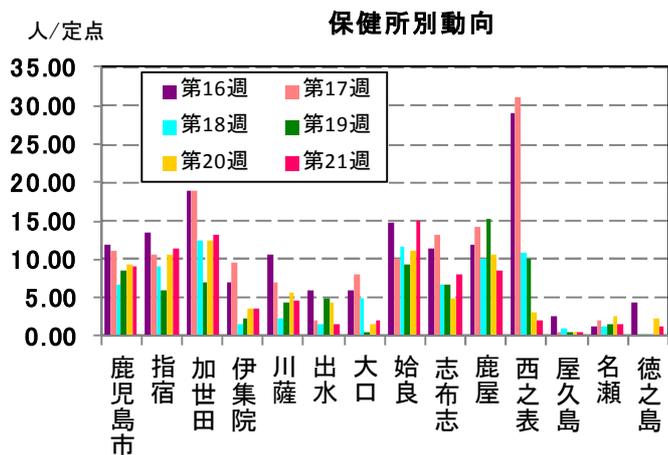
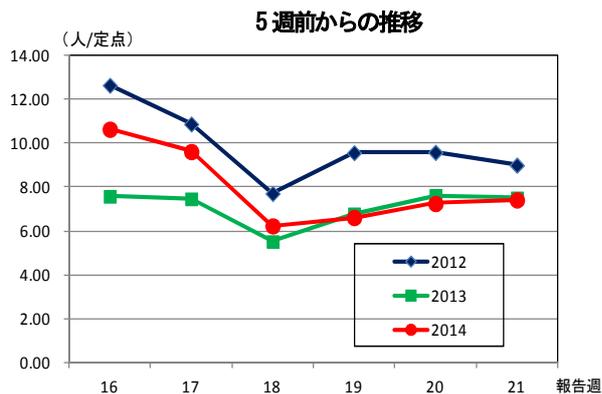
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(5.50)、西之表保健所(5.00)、始良保健所(3.14)の順に多い。

鹿屋保健所(2.20)が25週連続、始良保健所が5週連続、指宿保健所(2.00)が3週連続、川薩保健所、西之表保健所が今週から流行発生警報域である。

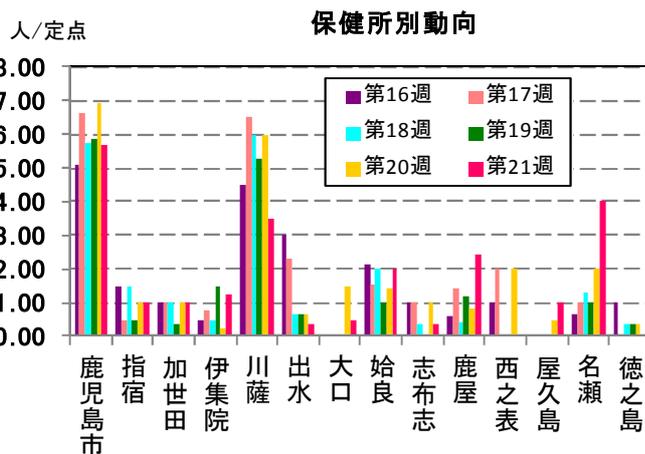
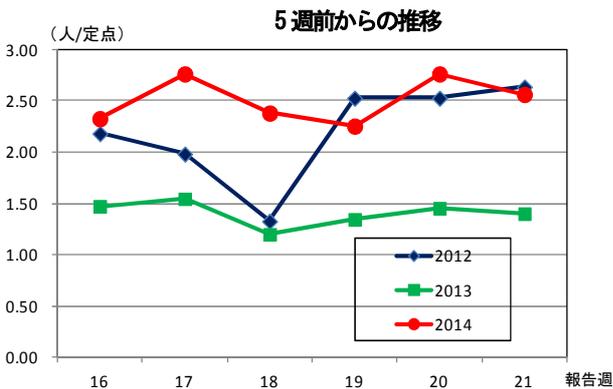


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

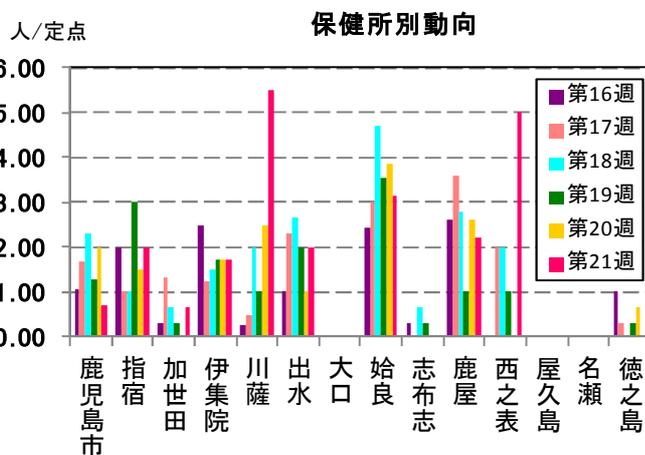
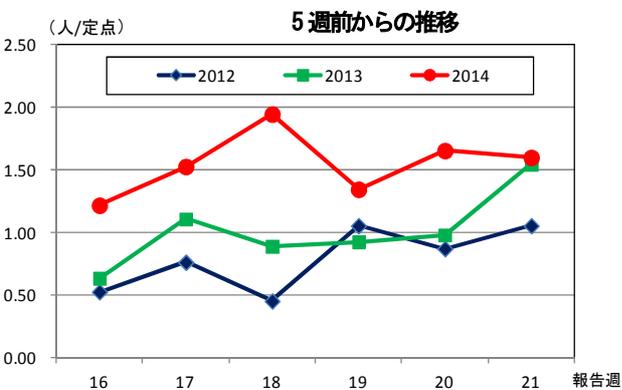
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

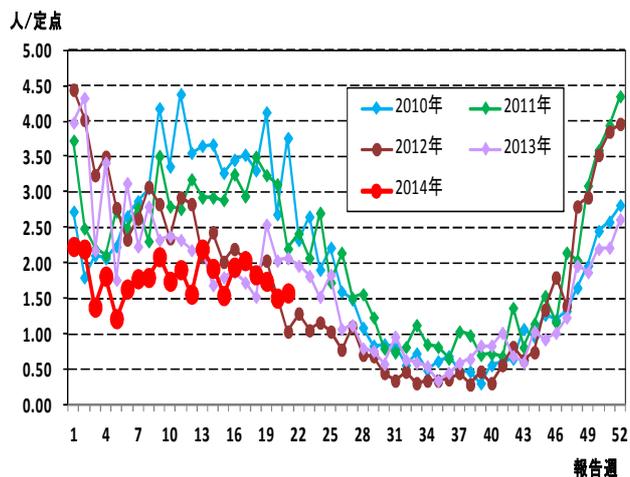


(3) 咽頭結膜熱

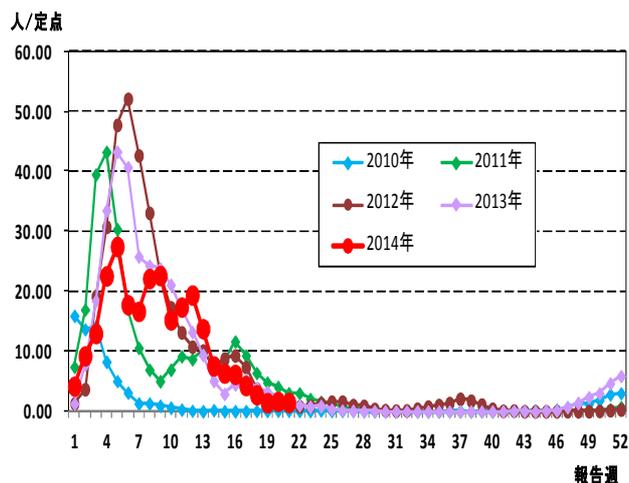


☆注目される感染症の発生状況

★水痘の発生状況（鹿児島県）



★インフルエンザの発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2014年	(報告週)	第21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	140	1.51	23,574
小児科定点	咽頭結膜熱	88	1.60	1,444
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	141	2.56	3,002
	○ 感染性胃腸炎	408	7.42	13,596
	○ 水痘	87	1.58	2,074
	○ 手足口病	65	1.18	412
	伝染性紅斑	1	0.02	39
	○ 突発性発しん	42	0.76	551
	百日咳	2	0.04	17
	○ ヘルパンギーナ	34	0.62	81
	流行性耳下腺炎	7	0.13	224
	○ RSウイルス感染症	10	0.18	750
	眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
流行性角結膜炎		3	0.43	108
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	2
	無菌性髄膜炎	-	-	4
	○ マイコプラズマ肺炎	1	0.08	4
	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	103
報告数合計		1,029	0	45,986

○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16週)	4週前 (2014年17週)	3週前 (2014年18週)	2週前 (2014年19週)	1週前 (2014年20週)	今週 (2014年21週)
インフルエンザ	報告数	574	400	259	137	155	140
	定点当り	6.17	4.30	2.78	1.47	1.67	1.51
RSウイルス感染症	報告数	23	7	7	7	8	10
	定点当り	0.42	0.13	0.13	0.13	0.15	0.18
咽頭結膜熱	報告数	67	84	107	74	91	88
	定点当り	1.22	1.53	1.95	1.35	1.65	1.60
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	128	152	131	124	152	141
	定点当り	2.33	2.76	2.38	2.25	2.76	2.56
感染性胃腸炎	報告数	585	529	343	364	399	408
	定点当り	10.64	9.62	6.24	6.62	7.25	7.42
水痘	報告数	107	112	101	96	83	87
	定点当り	1.95	2.04	1.84	1.75	1.51	1.58
手足口病	報告数	10	18	15	21	43	65
	定点当り	0.18	0.33	0.27	0.38	0.78	1.18
伝染性紅斑	報告数	2	2	-	-	1	1
	定点当り	0.04	0.04	-	-	0.02	0.02
突発性発しん	報告数	30	35	41	24	36	42
	定点当り	0.55	0.64	0.75	0.44	0.65	0.76
百日咳	報告数	-	5	2	-	3	2
	定点当り	-	0.09	0.04	-	0.05	0.04
ヘルパンギーナ	報告数	1	4	3	6	13	34
	定点当り	0.02	0.07	0.05	0.11	0.24	0.62
流行性耳下腺炎	報告数	14	15	10	19	13	7
	定点当り	0.25	0.27	0.18	0.35	0.24	0.13
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	7	8	6	4	10	3
	定点当り	1.00	1.14	0.86	0.57	1.43	0.43
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	-	-	2	-	-	-
	定点当り	-	-	0.17	-	-	-
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	15	16	8	5	8	-
	定点当り	1.25	1.33	0.67	0.42	0.67	-

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21週(05月19日～05月25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	140	1.51	10	0.18	88	1.60	141	2.56	408	7.42	87	1.58	65	1.18	1	0.02	42	0.76	2	0.04
鹿児島市	50	2.17	6	0.46	9	0.69	74	5.69	118	9.08	37	2.85	23	1.77	-	-	13	1.00	2	0.15
指宿	2	0.67	1	0.50	4	2.00	2	1.00	23	11.50	1	0.50	7	3.50	-	-	2	1.00	-	-
加世田	1	0.17	-	-	2	0.67	3	1.00	40	13.33	-	-	-	-	-	-	6	2.00	-	-
伊集院	12	2.00	1	0.25	7	1.75	5	1.25	14	3.50	3	0.75	-	-	-	-	1	0.25	-	-
川薩	13	1.86	1	0.25	22	5.50	14	3.50	19	4.75	7	1.75	-	-	-	-	6	1.50	-	-
出水	3	0.60	-	-	6	2.00	1	0.33	5	1.67	2	0.67	30	10.00	-	-	1	0.33	-	-
大口	2	0.67	-	-	-	-	1	0.50	4	2.00	3	1.50	-	-	-	-	2	1.00	-	-
始良	-	-	1	0.14	22	3.14	14	2.00	106	15.14	12	1.71	1	0.14	1	0.14	6	0.86	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	1	0.33	24	8.00	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-
鹿屋	13	1.63	-	-	11	2.20	12	2.40	43	8.60	18	3.60	2	0.40	-	-	4	0.80	-	-
西之表	6	3.00	-	-	5	5.00	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	15	3.75	-	-	-	-	2	1.00	1	0.50	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-
名瀬	9	1.80	-	-	-	-	12	4.00	5	1.67	3	1.00	-	-	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	14	2.80	-	-	-	-	-	-	4	1.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	34	0.62	7	0.13	0	0.00	3	0.43	0	0.00	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	4	0.31	1	0.08	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	13	6.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	3	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	3	0.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	6	1.50	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	2	1.00	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
始良	-	-	1	0.14	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	5	1.00	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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21週(05月19日～05月25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	140	1	-	2	8	3	16	11	16	9	9	19	25	-	3	9	6	2	-	-	1	
	定点当り	1.51	0.01	-	0.02	0.09	0.03	0.17	0.12	0.17	0.10	0.10	0.20	0.27	-	0.03	0.10	0.06	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	10	-	3	4	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.18	-	0.05	0.07	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	88	1	11	31	13	12	6	9	1	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.60	0.02	0.20	0.56	0.24	0.22	0.11	0.16	0.02	-	-	-	0.02	-	0.05	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	141	-	2	6	12	16	30	25	13	14	8	6	6	-	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.56	-	0.04	0.11	0.22	0.29	0.55	0.45	0.24	0.25	0.15	0.11	0.11	-	0.05	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	408	6	13	51	38	53	41	37	21	21	21	19	42	9	36	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	7.42	0.11	0.24	0.93	0.69	0.96	0.75	0.67	0.38	0.38	0.38	0.35	0.76	0.16	0.65	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	87	2	4	25	9	18	11	5	5	1	2	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.58	0.04	0.07	0.45	0.16	0.33	0.20	0.09	0.09	0.02	0.04	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	65	-	2	14	22	5	10	6	-	5	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.18	-	0.04	0.25	0.40	0.09	0.18	0.11	-	0.09	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	42	-	21	18	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.76	-	0.38	0.33	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	34	-	3	13	9	4	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.62	-	0.05	0.24	0.16	0.07	0.04	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	7	-	-	-	-	-	-	4	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.13	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	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	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
	定点当り	0.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43	-	-
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-