

鹿児島県感染症情報

2014年 第22週報 (5月26日~6月1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>

手足口病、ヘルパンギーナともに、4週連続で増加しました。両疾患は、夏季に流行がみられますので、引き続き、予防対策の基本である手洗いの励行等に努めてください。

★ 手足口病の発生動向とその予防対策

今週の手足口病の報告数は、前週(65人)より20人多い85人(定点当たり報告数1.55)で、前週の報告数を上回った保健所は、出水(16.33)、鹿屋(1.80)、川薩(1.00)でした。手足口病は、その名が示すとおり、口腔粘膜及び手や足などに現れる発しんを主症状とした急性ウイルス感染症で、幼児を中心に、7月をピークとした流行がみられます。

予防方法としては、接触感染を予防するため手洗いをしっかりとすることと排泄物を適切に処理することです。

★ ヘルパンギーナの発生動向とその予防対策

今週のヘルパンギーナの報告数は、前週(34人)より23人多い57人(定点当たり報告数1.04)で、保健所別では、指宿(9.00)が最も多く、次いで、加世田(2.67)、川薩(2.50)の順に多い報告数でした。予防方法は、手洗いの励行、タオル等の共用を避けることです。図には、平成25~26年における手足口病及びヘルパンギーナの週別推移を示してあります。

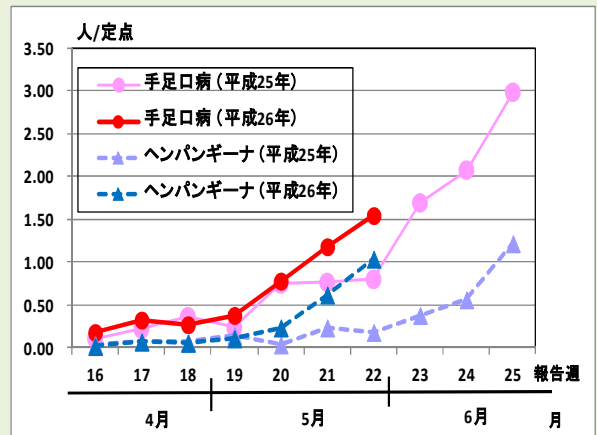


図 平成25~26年における手足口病及びヘルパンギーナの週別推移

平成26年における本県の腸管出血性大腸菌感染症の届出は、今週の2例を含めて7例(患者4例、無症状病原体保有者3例)となりました。梅雨に入り、細菌が繁殖しやすい時期です。手洗いの励行、生肉の加熱(中心部温度75℃、1分以上)、食品の保存温度管理、調理器具の消毒、食中毒の一般的な予防法を心がけてください。

今週のインフルエンザの報告数(78人)は、前週(140人)と比べると、半減しました。保健所別では、名瀬(3.60)、徳之島(3.00)、西之表(2.50)、屋久島(1.50)と、離島を中心に、患者報告数の多い状況が続いています。引き続き、手洗い、咳エチケット等の感染予防対策を徹底してください。

今週の水痘の報告数は、2週連続で増加しました。出水保健所が今週から流行発生警報域となりました。予防対策としては、2~8歳の好発年齢を中心とした、手洗いとうがいの励行が大切です。

☆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12例(肺結核6例、粟粒結核1例、腸管膜リンパ節結核1例、無症状病原体保有者4例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症2例【血清型別/毒素型別：O103/VT1(1例)、O111/VT1(1例)】
四類感染症	レジオネラ症1例
五類感染症	急性脳炎1例、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22週の定点把握対象疾患の総報告数は921人で、前週(1029人)より108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

【水痘(開始7、終息4)】：出水(8.33)、【手足口病(開始5、終息2)】：出水(16.33)

【咽頭扁桃炎(開始3、終息1)】：指宿(4.00)、始良(3.29)、川薩(3.25)、鹿屋(2.40)

【ヘルパンギーナ(開始6、終息2)】：指宿(9.00)

・流行発生注意報の基準値以上の保健所

※ (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

今週は、流行発生注意報域の保健所はなかった。

☆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）

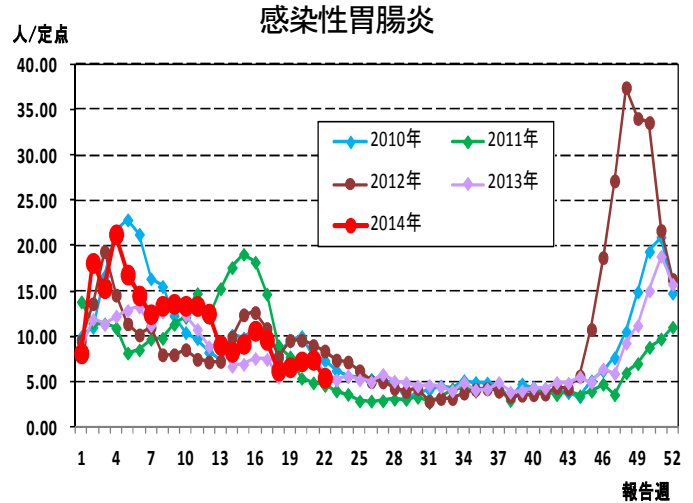
(1) 感染性胃腸炎

第22週の感染性胃腸炎の報告数は300人で、前週より108人少なく、定点当たりの報告数は5.45であった。

年齢別では、10～14歳(39人)、4歳(36人)、20歳以上(34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(11.71)、加世田保健所(11.67)、鹿屋保健所(8.00)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、4週連続でなかった。



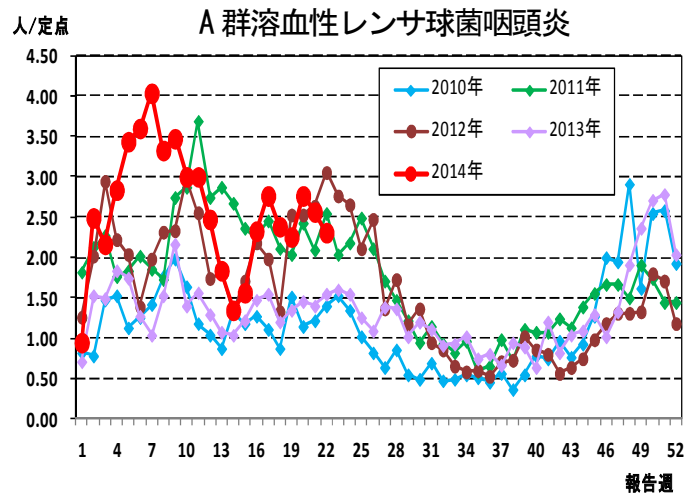
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第22週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は127人で、前週より14人少なく、定点当たりの報告数は2.31であった。

年齢別では、5歳(24人)、3歳(21人)、4歳(20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(7.50)、鹿児島市保健所(4.54)、鹿屋保健所(1.80)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。



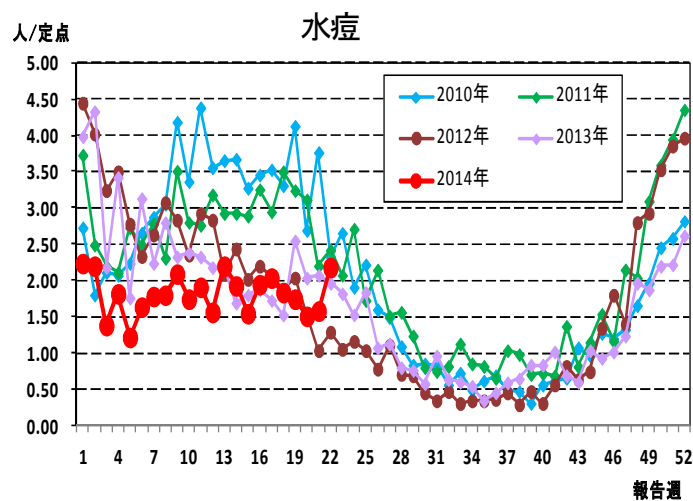
(3) 水痘

第22週の水痘の報告数は120人で、前週より33人多く、定点当たりの報告数は2.18であった。

年齢別では、4歳(30人)、1歳(25人)、3歳(20人)の順に多かった。

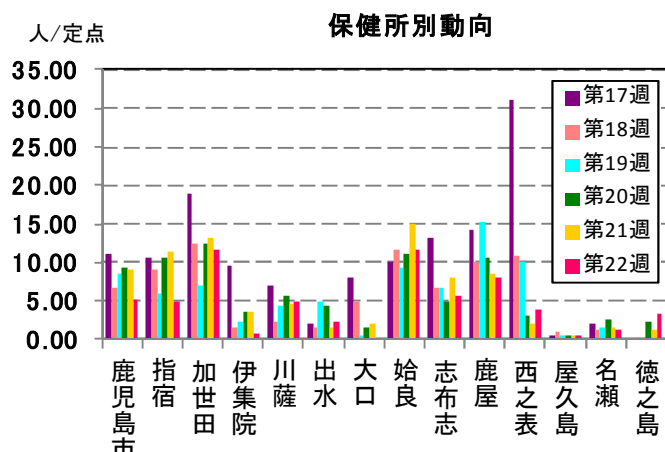
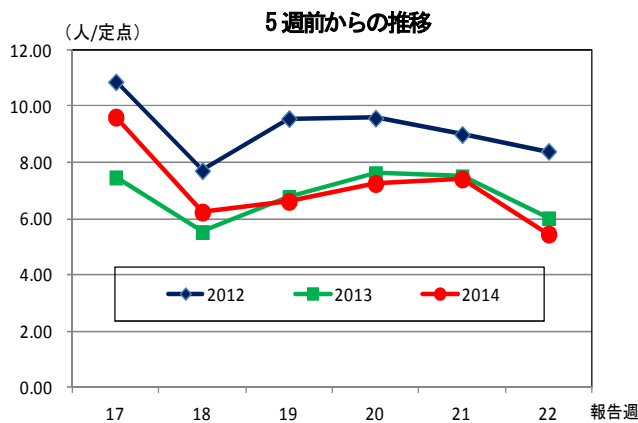
保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(8.33)、鹿屋保健所(3.40)、鹿児島市保健所(2.85)の順に多い。

出水保健所が今週から流行警報域である。また、流行発生注意報域の保健所は、平成26年第18週(4/28～5/4)以降ない。

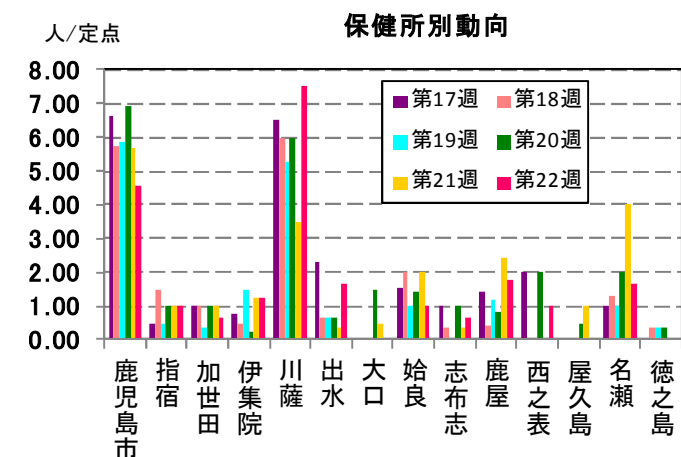
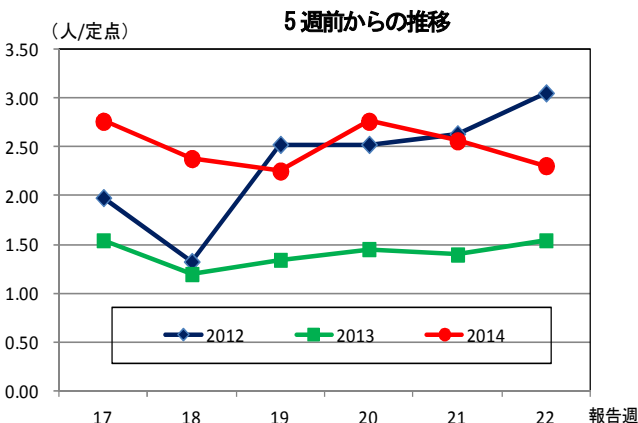


☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

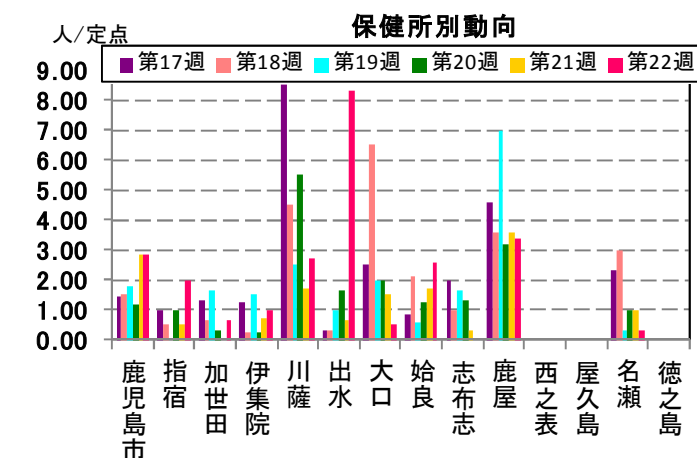
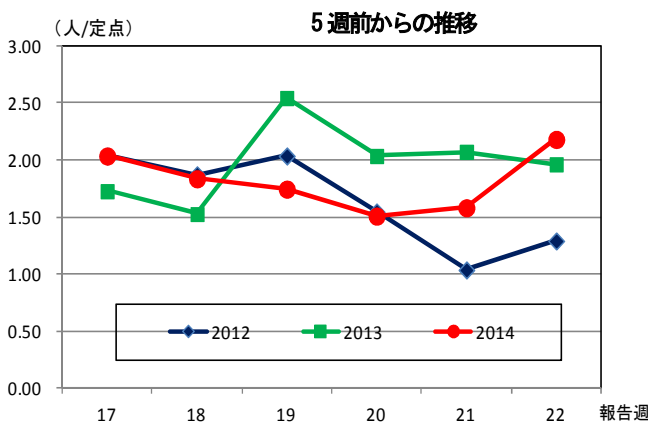
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

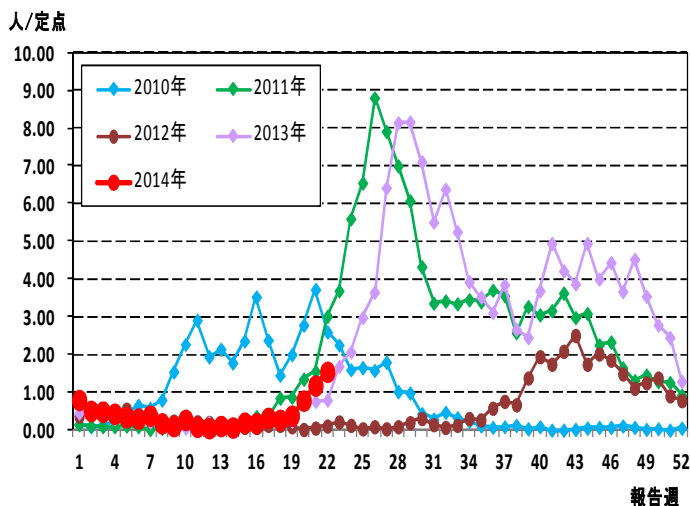


(3) 水痘

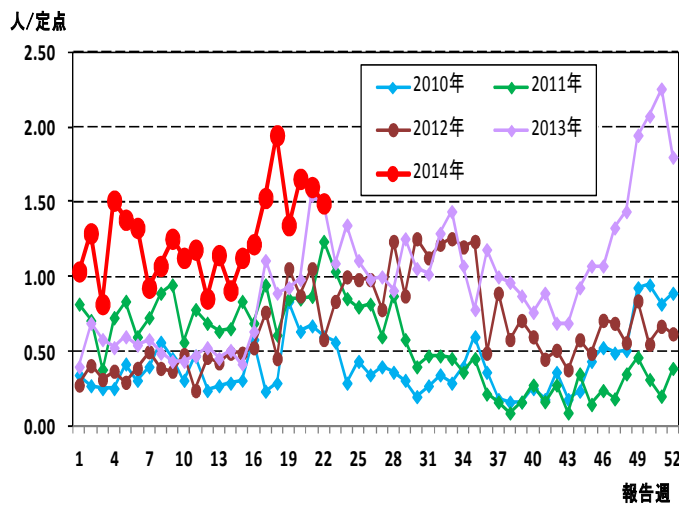


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況 (鹿児島県)



★咽頭結膜熱の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2014年	(報告週)	第22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	78	0.84	23,652
小児科定点	咽頭結膜熱	82	1.49	1,526
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	127	2.31	3,129
	感染性胃腸炎	300	5.45	13,896
	○水痘	120	2.18	2,194
	○手足口病	85	1.55	497
	伝染性紅斑	1	0.02	40
	突発性発しん	39	0.71	590
	百日咳	-	-	17
	○ヘルパンギーナ	57	1.04	138
	○流行性耳下腺炎	17	0.31	241
	RSウイルス感染症	7	0.13	757
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○流行性角結膜炎	7	1.00	115
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	-	-	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)	1	0.08	104
報告数合計		921	0	46,907

○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17週)	4週前 (2014年18週)	3週前 (2014年19週)	2週前 (2014年20週)	1週前 (2014年21週)	今週 (2014年22週)
インフルエンザ	報告数	400	259	137	155	140	78
	定点当り	4.30	2.78	1.47	1.67	1.51	0.84
RSウイルス感染症	報告数	7	7	7	8	10	7
	定点当り	0.13	0.13	0.13	0.15	0.18	0.13
咽頭結膜熱	報告数	84	107	74	91	88	82
	定点当り	1.53	1.95	1.35	1.65	1.60	1.49
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	152	131	124	152	141	127
	定点当り	2.76	2.38	2.25	2.76	2.56	2.31
感染性胃腸炎	報告数	529	343	364	399	408	300
	定点当り	9.62	6.24	6.62	7.25	7.42	5.45
水痘	報告数	112	101	96	83	87	120
	定点当り	2.04	1.84	1.75	1.51	1.58	2.18
手足口病	報告数	18	15	21	43	65	85
	定点当り	0.33	0.27	0.38	0.78	1.18	1.55
伝染性紅斑	報告数	2	-	-	1	1	1
	定点当り	0.04	-	-	0.02	0.02	0.02
突発性発しん	報告数	35	41	24	36	42	39
	定点当り	0.64	0.75	0.44	0.65	0.76	0.71
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	4	3	6	13	34	57
	定点当り	0.07	0.05	0.11	0.24	0.62	1.04
流行性耳下腺炎	報告数	15	10	19	13	7	17
	定点当り	0.27	0.18	0.35	0.24	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	8	6	4	10	3	7
	定点当り	1.14	0.86	0.57	1.43	0.43	1.00
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	16	8	5	8	-	1
	定点当り	1.33	0.67	0.42	0.67	-	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)

2014年22週(05月26日～06月01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	78	0.84	7	0.13	82	1.49	127	2.31	300	5.45	120	2.18	85	1.55	1	0.02	39	0.71	0	0.00
鹿児島市	15	0.65	1	0.08	17	1.31	59	4.54	67	5.15	37	2.85	19	1.46	-	-	11	0.85	-	-
指宿	-	-	1	0.50	8	4.00	2	1.00	10	5.00	4	2.00	2	1.00	1	0.50	2	1.00	-	-
加世田	3	0.50	-	-	-	-	2	0.67	35	11.67	2	0.67	-	-	-	-	2	0.67	-	-
伊集院	1	0.17	1	0.25	6	1.50	5	1.25	3	0.75	4	1.00	-	-	-	-	1	0.25	-	-
川薩	4	0.57	-	-	13	3.25	30	7.50	20	5.00	11	2.75	4	1.00	-	-	6	1.50	-	-
出水	-	-	-	-	3	1.00	5	1.67	7	2.33	25	8.33	49	16.33	-	-	4	1.33	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	3	0.27	4	0.57	23	3.29	7	1.00	82	11.71	18	2.57	1	0.14	-	-	8	1.14	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	2	0.67	17	5.67	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	8	1.00	-	-	12	2.40	9	1.80	40	8.00	17	3.40	9	1.80	-	-	3	0.60	-	-
西之表	5	2.50	-	-	-	-	1	1.00	4	4.00	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-
屋久島	6	1.50	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	18	3.60	-	-	-	-	5	1.67	4	1.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	15	3.00	-	-	-	-	-	-	10	3.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	57	1.04	17	0.31	0	0.00	7	1.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.08
鹿児島市	13	1.00	10	0.77	-	-	3	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
指宿	18	9.00	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	8	2.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	10	2.50	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	3	1.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	1	0.14	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	4	1.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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22週(05月26日～06月01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	78	-	-	4	3	5	1	3	5	3	9	3	24	-	1	7	6	3	1	-	-	
	定点当り	0.84	-	-	0.04	0.03	0.05	0.01	0.03	0.05	0.03	0.10	0.03	0.26	-	0.01	0.08	0.06	0.03	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	7	1	1	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.13	0.02	0.02	0.05	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	82	-	9	26	13	10	7	6	2	2	1	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.49	-	0.16	0.47	0.24	0.18	0.13	0.11	0.04	0.04	0.02	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	127	1	-	7	12	21	20	24	16	8	3	5	7	-	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.31	0.02	-	0.13	0.22	0.38	0.36	0.44	0.29	0.15	0.05	0.09	0.13	-	0.05	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	300	5	11	26	31	29	36	22	23	15	15	9	39	5	34	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	5.45	0.09	0.20	0.47	0.56	0.53	0.65	0.40	0.42	0.27	0.27	0.16	0.71	0.09	0.62	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	120	-	8	25	14	20	30	15	5	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.18	-	0.15	0.45	0.25	0.36	0.55	0.27	0.09	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	85	3	2	13	20	13	22	7	2	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.55	0.05	0.04	0.24	0.36	0.24	0.40	0.13	0.04	0.04	-	-	-	-	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	39	2	16	18	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.71	0.04	0.29	0.33	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	57	-	5	23	11	9	3	-	3	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.04	-	0.09	0.42	0.20	0.16	0.05	-	0.05	0.02	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	17	-	-	1	2	1	3	3	2	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.31	-	-	0.02	0.04	0.02	0.05	0.05	0.04	0.02	0.04	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	7	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	1	-	-	1	1	-	-	-
	定点当り	1.00	-	-	0.14	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	0.29	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	