

鹿児島県感染症情報

2014年 第13週報 (3月24日~3月30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>

ロタウイルス感染症は、大人でも感染します。手洗いの励行と便や嘔吐物を適切に処理し、感染防止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(13人)より7人少ない6人(定点当たり報告数0.50)と減少しました。年齢別では、1~4歳(3人)、5~9歳(2人)、10~14歳(1人)の順に多い報告数となっています。例年5月頃まで流行がみられることから今後の動向を注視してください。

予防対策としては、石けんを使用し、きちんとした手洗いの励行と患者・感染者の便や嘔吐物に触れる時には、必ず手袋、マスクを着用し、処理後は必ず消毒をしてください。また、便や嘔吐物が飛び散った可能性のある場所や処理器具などで再び使用する可能性があるものについては、必ず塩素系の消毒剤を使用してください。ロタウイルスによる感染性胃腸炎では、症状消失後も便からのウイルス排出が1週間程度続きますので、症状のみで大丈夫と思わずに、念には念をと意識を持って予防対策を行うことが二次感染防止につながります。

今週のA型肝炎の届出は、ありませんでした。生鮮魚介類を取り扱う人は、他の食材を汚染させないよう注意を払ってください。

★ A型肝炎の発生動向とその予防対策

A型肝炎の届出は、第8週以降、5週連続で届出がありました。今週は報告がありませんでした。全国の届出状況を見ると、本県が25例と最も多く、次いで、福岡県24例、大阪府23例となっています。図には、平成26年第13週までの全国地区別累積報告数を示してあります。予防対策としては、食事前、調理前、トイレ後など十分な手洗いを行ってください。また、A型肝炎ウイルスは、85℃、1分以上加熱することで死滅することから、十分に加熱調理することを心がけてください。

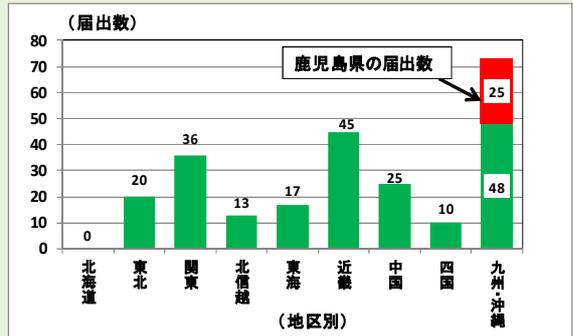


図 平成26年第13週までの全国地区別累積報告数

今週のインフルエンザの報告数は、前週より522人少ない1282人と、前週に比べ減少しましたが、流行発生警報域4保健所、流行発生注意報域4保健所と流行の続いている地域もありますので、引き続き、手洗い、咳エチケットの励行が大切です。また、今週の水痘の報告数は、前週より35人多い121人と、前週に比べ増加しました。接触感染、飛沫感染(咳、くしゃみなどにより飛び散った唾液や鼻水などを吸い込んで感染)等で感染拡大します。一般的な予防法である手洗い、うがいを励行し、ヒト-ヒト感染を防いでください。

☆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、肺結核及び咽頭結核1例、肺結核及び結核性胸膜炎1例)
三~四類感染症	発生報告なし
五類感染症	劇症型溶血性レンサ球菌感染症1例、侵襲性肺炎球菌感染症1例、梅毒1例 追加ウイルス性肝炎(第12週、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13週の定点把握対象疾患の総報告数は2155人で、前週(2829人)より674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)】: 名瀬(32.80), 鹿屋(23.25), 鹿児島市(15.48), 川薩(13.86)

※ (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

【感染性胃腸炎(開始20, 終息12)】: 西之表(31.00), 加世田(14.33), 始良(14.14), 【水痘(開始7, 終息4)】: 川薩(6.00)

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 鹿児島市(4.69), 【咽頭結核熱(開始3, 終息1)】: 鹿屋(3.20)

- ・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)】: 加世田(16.00), 出水(14.80), 志布志(11.80), 大口(11.67), 【水痘(基準値4)】: 鹿屋(4.00)

☆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）

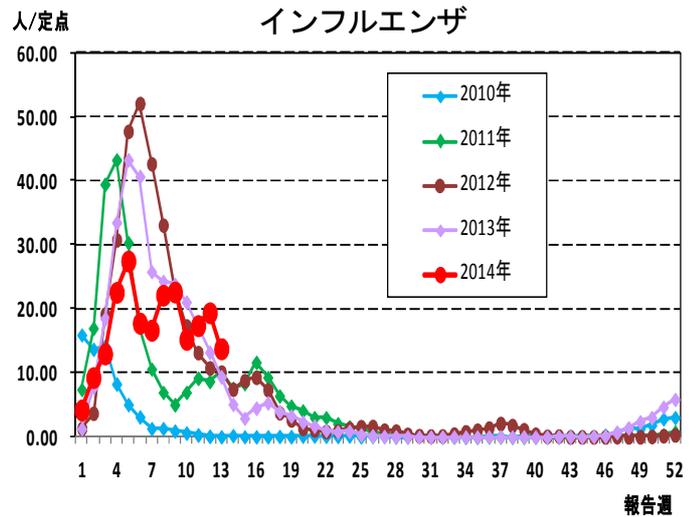
(1) インフルエンザ

第13週のインフルエンザの報告数は1282人で、前週より522人少なく、定点当たりの報告数は13.78であった。

年齢別では、10～14歳(247人)、4歳(91人)、30～39歳(88人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所(32.80)、鹿屋保健所(23.25)、加世田保健所(16.00)の順に多い。

鹿児島市保健所(15.48)、川薩保健所(13.86)が9週連続、鹿屋保健所が3週連続、名瀬保健所が2週連続で流行発生警報域である。また、志布志保健所(11.80)が10週連続、出水保健所(14.80)、大口保健所(11.67)が6週連続、加世田保健所が3週連続で流行発生注意報域である。



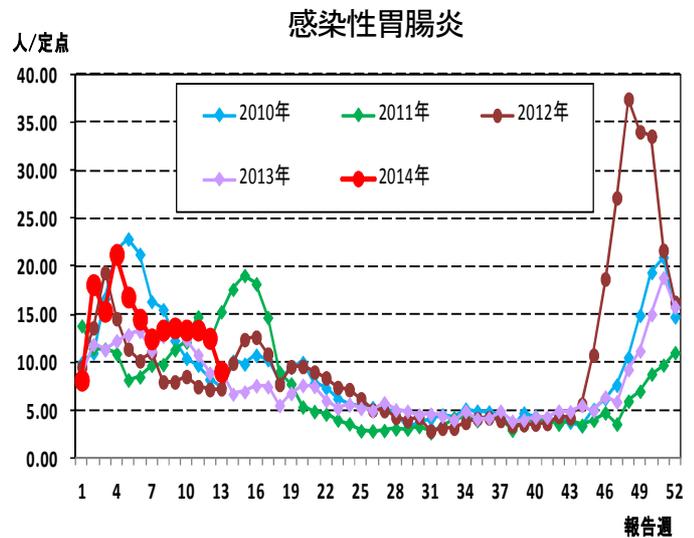
(2) 感染性胃腸炎

第13週の感染性胃腸炎の報告数は498人で、前週より191人少なく、定点当たりの報告数は9.05であった。

年齢別では、4歳(58人)、3歳(57人)、20歳以上(55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(14.33)、始良保健所(14.14)の順に多い。

始良保健所が17週連続、加世田保健所が10週連続、西之表保健所が今週から流行発生警報域である。



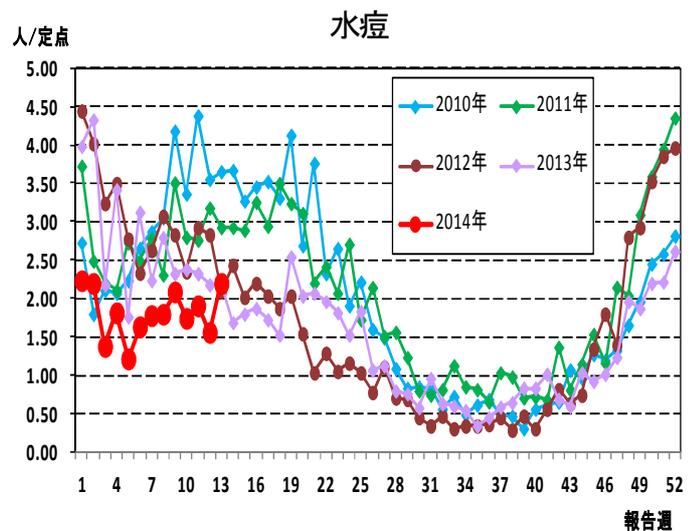
(3) 水痘

第13週の水痘の報告数は121人で、前週より35人多く、定点当たりの報告数は2.20であった。

年齢別では、1歳(30人)、2歳(23人)、3歳、4歳(それぞれ22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(6.00)、鹿屋保健所(4.00)、出水保健所(3.00)の順に多い。

川薩保健所が5週連続で流行発生警報域である。また、鹿屋保健所が今週から流行発生注意報域である。

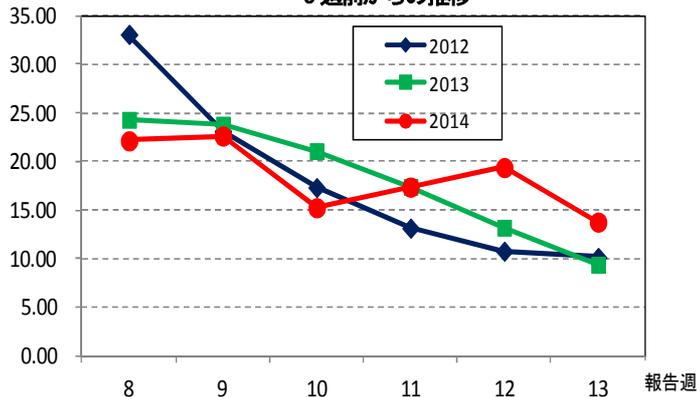


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

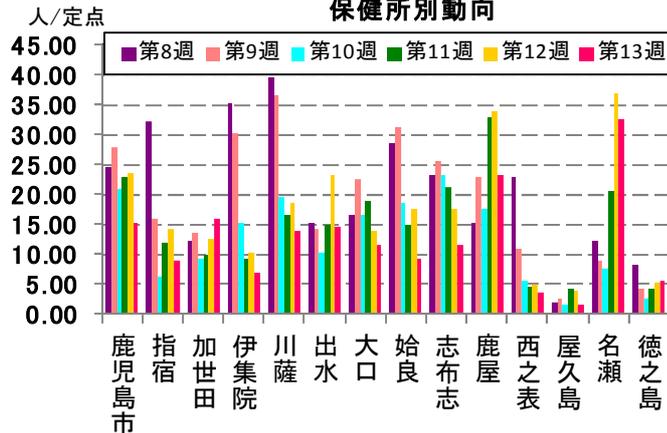
(1) インフルエンザ

(人/定点)

5週間からの推移



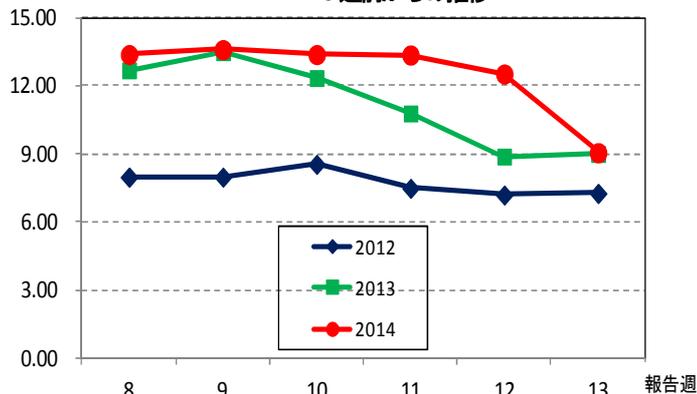
保健所別動向



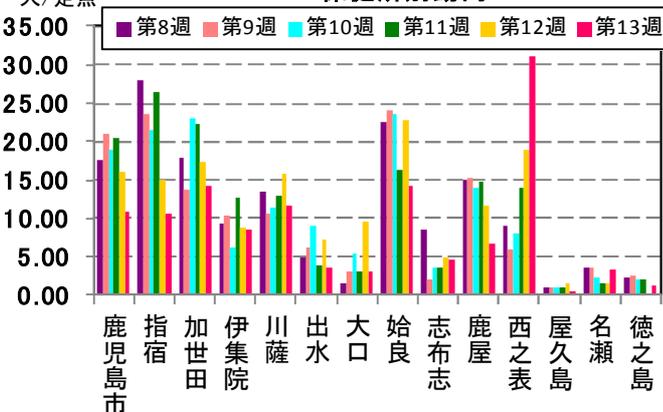
(2) 感染性胃腸炎

(人/定点)

5週間からの推移



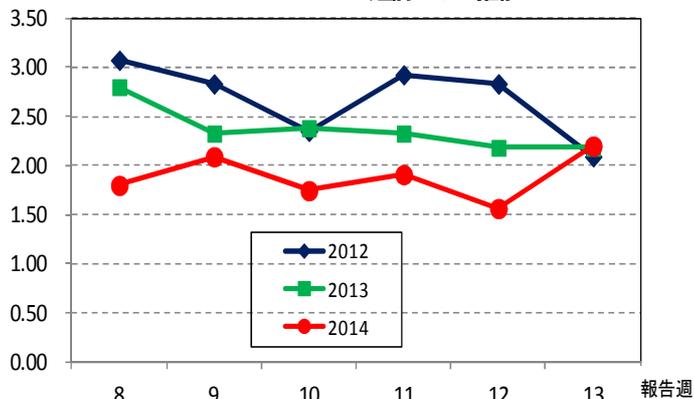
保健所別動向



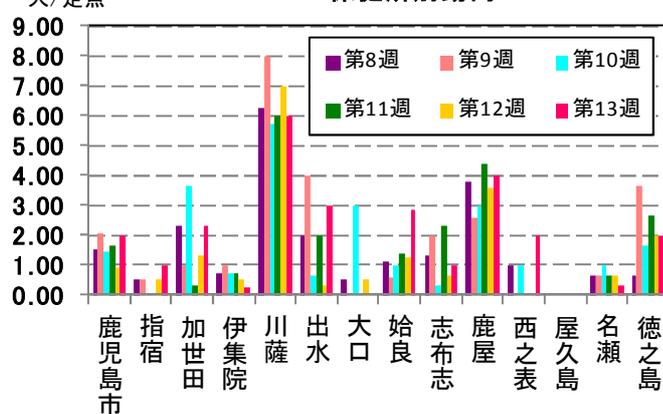
(3) 水痘

(人/定点)

5週間からの推移

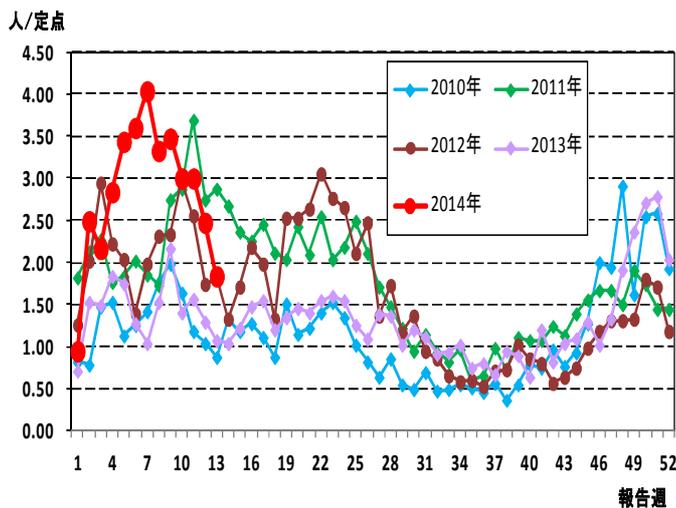


保健所別動向

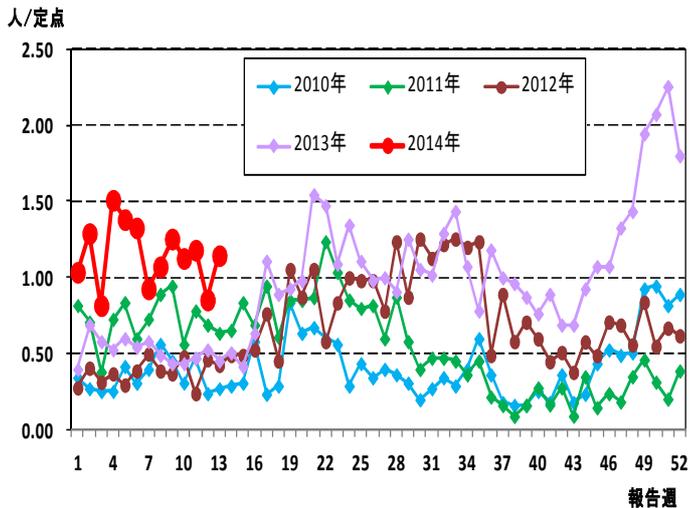


☆注目される感染症の発生状況

★A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況（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13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	1,282	13.78	20,611	
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	63	1.15	821	
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	101	1.84	2,014	
	感染性胃腸炎	498	9.05	10,006	
	○ 水痘	121	2.20	1,297	
	○ 手足口病	6	0.11	225	
	○ 伝染性紅斑	5	0.09	27	
	○ 突発性発しん	25	0.45	289	
	百日咳	-	-	5	
	○ ヘルパンギーナ	1	0.02	15	
	○ 流行性耳下腺炎	13	0.24	121	
	○ RSウイルス感染症	31	0.56	647	
	眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
○ 流行性角結膜炎		3	0.43	60	
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)	6	0.50	40	
報告数合計		2,155	0	36,183	

○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8週)	4週前 (2014年9週)	3週前 (2014年10週)	2週前 (2014年11週)	1週前 (2014年12週)	今週 (2014年13週)
インフルエンザ	報告数	2,060	2,106	1,419	1,617	1,804	1,282
	定点当り	22.15	22.65	15.26	17.39	19.40	13.78
RSウイルス感染症	報告数	49	29	33	34	22	31
	定点当り	0.89	0.53	0.60	0.62	0.40	0.56
咽頭結膜熱	報告数	59	69	62	65	47	63
	定点当り	1.07	1.25	1.13	1.18	0.85	1.15
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	183	191	165	165	136	101
	定点当り	3.33	3.47	3.00	3.00	2.47	1.84
感染性胃腸炎	報告数	736	748	736	735	689	498
	定点当り	13.38	13.60	13.38	13.36	12.53	9.05
水痘	報告数	99	115	96	105	86	121
	定点当り	1.80	2.09	1.75	1.91	1.56	2.20
手足口病	報告数	10	6	15	5	3	6
	定点当り	0.18	0.11	0.27	0.09	0.05	0.11
伝染性紅斑	報告数	3	4	2	1	1	5
	定点当り	0.05	0.07	0.04	0.02	0.02	0.09
突発性発しん	報告数	29	20	25	17	15	25
	定点当り	0.53	0.36	0.45	0.31	0.27	0.45
百日咳	報告数	-	1	1	-	1	-
	定点当り	-	0.02	0.02	-	0.02	-
ヘルパンギーナ	報告数	1	2	-	-	-	1
	定点当り	0.02	0.04	-	-	-	0.02
流行性耳下腺炎	報告数	13	11	12	9	10	13
	定点当り	0.24	0.20	0.22	0.16	0.18	0.24
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	2	5	8	9	2	3
	定点当り	0.29	0.71	1.14	1.29	0.29	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	1	-	-	1	-	-
	定点当り	0.08	-	-	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	3	1	2	13	6
	定点当り	0.08	0.25	0.08	0.17	1.08	0.50

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13週(03月24日～03月30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	1282	13.78	31	0.56	63	1.15	101	1.84	498	9.05	121	2.20	6	0.11	5	0.09	25	0.45	0	0.00
鹿児島市	356	15.48	9	0.69	15	1.15	61	4.69	143	11.00	26	2.00	6	0.46	-	-	3	0.23	-	-
指宿	27	9.00	-	-	-	-	1	0.50	21	10.50	2	1.00	-	-	-	-	3	1.50	-	-
加世田	96	16.00	2	0.67	6	2.00	3	1.00	43	14.33	7	2.33	-	-	4	1.33	2	0.67	-	-
伊集院	42	7.00	7	1.75	4	1.00	2	0.50	34	8.50	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	97	13.86	1	0.25	6	1.50	11	2.75	47	11.75	24	6.00	-	-	-	-	3	0.75	-	-
出水	74	14.80	4	1.33	2	0.67	6	2.00	11	3.67	9	3.00	-	-	-	-	3	1.00	-	-
大口	35	11.67	-	-	-	-	-	-	6	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	104	9.45	3	0.43	13	1.86	8	1.14	99	14.14	20	2.86	-	-	-	-	8	1.14	-	-
志布志	59	11.80	-	-	1	0.33	-	-	14	4.67	3	1.00	-	-	1	0.33	-	-	-	-
鹿屋	186	23.25	2	0.40	16	3.20	3	0.60	34	6.80	20	4.00	-	-	-	-	3	0.60	-	-
西之表	7	3.50	-	-	-	-	2	2.00	31	31.00	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	7	1.75	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	164	32.80	-	-	-	-	3	1.00	10	3.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	28	5.60	3	1.00	-	-	1	0.33	4	1.33	6	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	13	0.24	0	0.00	3	0.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6	0.50
鹿児島市	-	-	5	0.38	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
指宿	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	5	1.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.00
始良	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3.00
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13週(03月24日～03月30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	1,282	4	13	48	56	55	91	77	83	78	86	80	247	44	40	88	77	53	24	27	11
	定点当り	13.78	0.04	0.14	0.52	0.60	0.59	0.98	0.83	0.89	0.84	0.92	0.86	2.66	0.47	0.43	0.95	0.83	0.57	0.26	0.29	0.12
(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	31	12	12	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.56	0.22	0.22	0.07	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	63	1	9	13	13	11	9	-	5	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.15	0.02	0.16	0.24	0.24	0.20	0.16	-	0.09	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	101	-	-	3	6	14	13	13	14	14	7	2	13	1	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.84	-	-	0.05	0.11	0.25	0.24	0.24	0.25	0.25	0.13	0.04	0.24	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	498	4	8	48	50	57	58	43	28	22	30	26	53	16	55	-	-	-	-	-	-
	定点当り	9.05	0.07	0.15	0.87	0.91	1.04	1.05	0.78	0.51	0.40	0.55	0.47	0.96	0.29	1.00	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	121	3	1	30	23	22	22	6	9	-	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.20	0.05	0.02	0.55	0.42	0.40	0.40	0.11	0.16	-	0.02	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	6	-	-	2	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.11	-	-	0.04	-	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	5	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.09	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	0.02	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	25	-	11	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.45	-	0.20	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	13	-	-	-	3	3	2	2	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.24	-	-	-	0.05	0.05	0.04	0.04	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-
	定点当り	0.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	0.29	-	-	-	-	-
(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	6	-	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.50	-	0.25	0.17	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-