# 鹿児島県感染症情報

# 2013年第26週報(6月24日~6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-iryo/kansen/index.html》

本県の風しんの届出は、第24週をピークに2週連続で減少しました。引き続き、外出後の手洗い、 うがい、咳エチケット、予防接種などの感染予防対策に努めてください。

#### ★ 風しんの発生動向とその予防対策

平成25年における風しんの届出状況は、今週の10例と追加報告の3例を含めて349例(男性277例,女性72例)となり、男女比では、男性が女性の約3.8倍と男性の届出が更に多くなりました(第23週約2.9倍,第24週約3.3倍,第25週約3.7倍)。右図には、平成25年の全国と本県の週別風しん届出数推移を示してあります。本県の流行は、第24週をピークに2週連続で減少しています。

風しんの流行を防ぐため、手洗い・うがいの励行、咳エチケット、予防接種などの予防対策に努めてください。



図 平成25年の全国と本県の週別風しん届出数推移

腸管出血性大腸菌感染症の届出が6週連続でありました。食品の保存や調理について十分注意してください。

#### ★ 腸管出血性大腸菌感染症の発生動向とその予防対策

平成25年における腸管出血性大腸菌感染症の届出状況は、今週の5例を含めて21例(患者16例、無症状病原体保有者5例)となり、男女別をみると、男性(9例)、女性(12例)で、年齢群別では、1~5歳(14例、66.7%)、20歳代、50歳代(それぞれ3例、14.3%)の順に多い報告数でした。集団生活をしている保育施設等では、集団感染が起こりやすいことから、オムツ交換時の手洗いの徹底と園児に対する排便後・食事前の手洗い指導の徹底が重要です。また、夏期は簡易プールなどの衛生管理にも注意を払う必要があります。

今週の手足口病の報告数は、前週(164人)より37人多い201人(定点あたり報告数3.65)と、7週連続で増加しました。例年、7月頃をピークとした流行が見られます。予防対策としては、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。手洗いは、流水と石けんで十分に行ってください。

今週のヘルパンギーナの報告数は、前週(67人)より46人多い113人(定点あたり報告数2.05)と、4週連続で増加し、直近3週の推移をみると、平成24年と同様な経過をたどっています。予防対策は、徹底した手洗いやうがいが基本です。外出の後、食事の前、トイレの後などに手洗いを行うことが最も大切です。

### ☆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 5 例 (肺結核 2 例,粟粒結核 1 例,無症狀病原体保有者 2 例) 追加:結核 (25 週 1 例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症 5 例
	【血清型/毒素型:026VT1(1例),0111VT1VT2(1例),0157VT1VT2(2例),型不明VT1(1例)】
四類感染症	日本紅斑熱1例
五類感染症	風しん 10 例 追加:後天性免疫不全症候群(25 週 1 例),風しん(24 週 1 例,25 週 2 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26週の定点把握対象疾患の総報告数は864人で、前週(865人)より1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 5.0,終息 2.0)】:川薩(10.50),鹿児島市(7.00),加世田(6.00),【咽頭結膜熱(開始 3.0,終息 1.0)】:鹿児島市(2.54)

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

保健疗

## ☆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)

人/定点

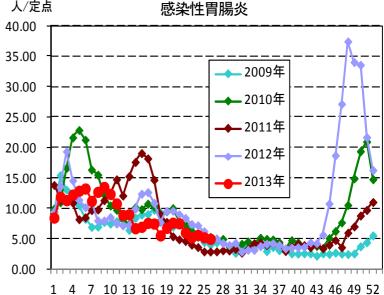
# (1) 感染性胃腸炎

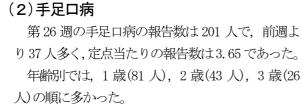
第26週の感染性胃腸炎の報告数は274人で,前 週より 13 人少なく, 定点当たりの報告数は 4.98 で あった。

年齢別では、1歳(36人)、2歳、5歳(それぞれ30 人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、加世田保健所 (11.33), 川薩保健所 (8.50), 志布志保健所 (8.00) の順に多い。

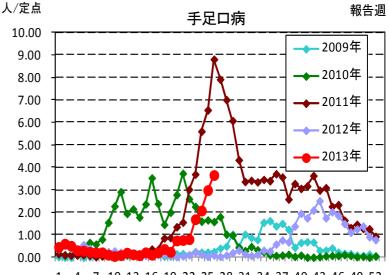
流行発生警報域の保健所は、9週連続でなかった。





保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所 (10.50), 鹿児島市保健所(7.00), 加世田保健所 (6.00)の順に多い。

川薩保健所が5週連続, 鹿児島市保健所が2週連 続、加世田保健所が今週から流行発生警報域である。



# 1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52 報告週

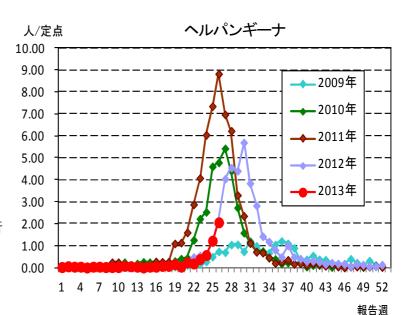
# (3) ヘルパンギーナ

第26週のヘルパンギーナの報告数は113人で、 前週より46人多く、定点当たりの報告数は2.05で あった。

年齢別では、1歳(40人)、2歳(25人)、6~11ヶ 月(15人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、加世田保健所 (5.33), 川薩保健所 (3.75), 姶良保健所 (3.71) の順に多い。

平成24年第37週以降,流行発生警報域の保健所 はなかった。



2

#### ☆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 (流行発生警報は開始基準値20.0以上) (1) 感染性胃腸炎 (人/定点) 5週前からの推移 保健所別動向 人/定点 10.00 16.00 14.00 8.00 12.00 10.00 6.00 8.00 6.00 4.00 4.00 2011年 2.00 2012年 2.00 0.00 2013年 川出 大 姶 鹿 0.00 志 児島 宿世集薩水口良布屋之田院志表 21 22 23 24 25 26 報告週 (流行発生警報は開始基準値5.0以上) (2) 手足口病 保健所別動向 5週前からの推移 (人/定点) 人/定点 10.00 12.00 2011年 8.00 10.00 2012年 2013年 8.00 6.00 6.00 4.00 4.00

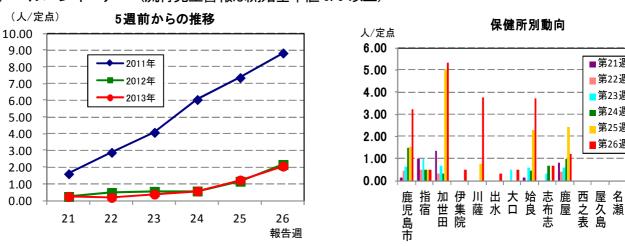


24

25

26

報告週



人/定点 1.80

1.60

1.40

1.20

1.00

0.80

0.60

0.40

0.20

0.00

2.00

0.00

鹿児

宿

★咽頭結膜熱の発生状況(鹿児島県)

# ☆注目される感染症の発生状況

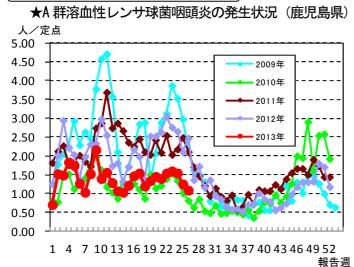
2.00

0.00

21

22

23



# 1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52

報告週

■第21週

■第22週

第23週

■第24週

第25週

第26週

徳之島

久 瀬 島

■第21週

■第22週

第23週

■第24週 第25週

■第26週

L 久瀬 表島

■第21週

■第22週

第23週

■第24週

第25週

■第26週

徳之島

2009年

2010年

2011年

2012年

指加伊川出大始志鹿西屋名徳

世集薩水口良布屋田院

西

# ☆定点報告疾患の発生状況

2013年 (報 告 週) 第26週

定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2013年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	15	0.16	29,051
	〇 RSウイルス感染症	29	0.53	847
	咽頭結膜熱	54	0.98	1,087
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	60	1.09	1,999
	感染性胃腸炎	274	4.98	12,739
	水痘	59	1.07	3,230
小児科定点	〇 手足口病	201	3.65	955
	伝染性紅斑	1	0.02	53
	突発性発しん	36	0.65	788
	〇 百日咳	1	0.02	7
	〇 ヘルパンギーナ	113	2.05	301
	流行性耳下腺炎	14	0.25	371
明初史占	急性出血性結膜炎	_	1	ı
吸件足点	流行性角結膜炎	5	0.71	173
	細菌性髄膜炎	_		4
眼科定点基幹定点	無菌性髄膜炎	_		10
	〇 マイコプラズマ肺炎	2	0.17	114
	クラミジア肺炎			1
報	告 数 合 計	864		51,730

# ☆5週間前からの疾患別報告数・定点当たり報告数

		5週前	4週前	3週前	2週前	1週前	今週
		(2013年21週)	(2013年22週)	(2013年23週)	(2013年24週)	(2013年25週)	(2013年26週)
インフルエンザ	報告数	159	95	73	82	31	15
	定点当り	1.71	1.02	0.78	0.88	0.33	0.16
RSウイルス感染症	報告数	17	6	14	17	20	29
	定点当り	0.31	0.11	0.25	0.31	0.36	0.53
咽頭結膜熱	報告数	85	81	60	74	61	54
	定点当り	1.55	1.47	1.09	1.35	1.11	0.98
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	77	85	88	85	69	60
	定点当り	1.40	1.55	1.60	1.55	1.25	1.09
感染性胃腸炎	報告数	413	331	287	309	287	274
	定点当り	7.51	6.02	5.22	5.62	5.22	4.98
水痘	報告数	114	108	100	84	101	(2013年26週)
	定点当り	2.07	1.96	1.82	1.53	1.84	1.07
手足口病	報告数	42	44	93	114	164	201
	定点当り	0.76	0.80	1.69	2.07	2.98	3.65
伝染性紅斑	報告数	2	1	2	1	1	1
	定点当り	0.04	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02
突発性発しん	報告数	31	47	33	41	41	36
	定点当り	0.56	0.85	0.60	0.75	0.75	0.65
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	13	10	21	31	67	
	定点当り	0.24	0.18	0.38	0.56	1.22	2.05
流行性耳下腺炎	報告数	12	14	16	7	16	31 15   0.33 0.16   20 29   0.36 0.53   61 54   1.11 0.98   69 60   1.25 1.09   287 274   5.22 4.98   101 59   1.84 1.07   164 201   2.98 3.65   1 1   0.02 0.02   41 36   0.75 0.65   - 1   - 0.02   67 113   3.22 2.05   16 14   0.29 0.25   - -   5 5   0.71 0.71   - -   1 -   0.08 -   1 1
	定点当り	0.22	0.25	0.29	0.13	0.29	0.25
急性出血性結膜炎	報告数	-	=	_	=	=	=
	定点当り	ļ					
流行性角結膜炎	報告数	-	5	6	4	5	
	定点当り	_	0.71	0.86	0.57		0.71
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	_	1	_	1	-	-
	定点当り		0.08		0.08		
無菌性髄膜炎	報告数	1	-	1	2		-
	定点当り	0.08		0.08	0.17	0.08	
マイコプラズマ肺炎	報告数	4	-	2	1	•	
	定点当り	0.33	_	0.17	0.08	0.08	0.17
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	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)

2013年26週(06月24日~06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	群溶血性レンサ球菌咽頭炎 感染性胃腸炎		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	15	0.16	29	0.53	54	0.98	60	1.09	274	4.98	59	1.07	201	3.65	1	0.02	36	0.65
鹿児島市	5	0.22	4	0.31	33	2.54	21	1.62	69	5.31	33	2.54	91	7.00	-	-	15	1.15
指宿	-	-	-	-	-	-	1	0.50	9	4.50	-	-	-	-	-	-	3	1.50
加世田	-	-	-	-	-	-	3	1.00	34	11.33	1	0.33	18	6.00	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	3	0.75	7	1.75	9	2.25	3	0.75	12	3.00	-	-	-	-
川薩	-	-	1	0.25	7	1.75	14	3.50	34	8.50	5	1.25	42	10.50	-	-	8	2.00
出水	-	-	14	4.67	2	0.67	-	-	7	2.33	3	1.00	10	3.33	-	-	2	0.67
大口	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	2	1.00	6	3.00	-	-	1	0.50
姶良	-	-	7	1.00	3	0.43	4	0.57	51	7.29	3	0.43	4	0.57	1	0.14	4	0.57
志布志	-	-	-	-	-	-	-	-	24	8.00	1	0.33	1	0.33	-	-	1	0.33
鹿屋	2	0.25	2	0.40	3	0.60	5	1.00	31	6.20	6	1.20	15	3.00	_		2	0.40
西之表	-	-	-	-	1	1.00	1	1.00	5	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-
名瀬	1	0.20	-	-	1	0.33	3	1.00	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-
徳之島	7	1.40	_	_	1	0.33	1	0.33	_	-	-	-	2	0.67	_	-	_	_

	百日咳		ヘルパン	ヘルパンギーナ		流行性耳下腺炎		性結膜炎	流行性角	<b>角結膜炎</b>	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)
	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	113	2.05	14	0.25	0	0.00	5	0.71	0	0.00	0	0.00	2	0.17	0	0.00
鹿児島市	-	-	42	3.23	1	0.08	-	-	5	1.25		-	-	-	1	1.00	-	-
指宿	-	-	1	0.50	2	1.00					-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	16	5.33	_	-					-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	2	0.50	5	1.25					-	-	-	-	-	-	-	-
川薩			15	3.75					<del>-</del>		<del>-</del>		-				-	
出水	-	-	1	0.33	_	-					-	-	-	-	1	1.00	-	-
大口	-	-	1	0.50	1	0.50					-	-	-	-	-	-	-	-
姶良	1	0.14	26	3.71	2	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	2	0.67	1	0.33					-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	_	_	6	1.20	2	0.40	_	_	-		_	_	-	_	-	_	-	_
西之表	-	-	-	-	_	-					-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	_	-												
名瀬	-	-	-	-	_	-					-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	_	_	1	0.33	_	_												

#### 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)

2013年26週(06月24日~06月30日)

							1									I	I	l		I		
(インフルエンザ定点報告疾病)	1	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	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2	1	4	-	-	1	-	-
	定点当り	0.16	-	-		_	_		_	_	_	_		0.08	0.02	0.01	0.04			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	29	4	6	8	9	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.53	0.07	0.11	0.15	0.16	0.02	0.02				<del>-</del> -		<del>-</del>								
咽頭結膜熱	報告数	54	1	1	22	5	8	6	4	3	-	-	1	2	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.98	0.02	0.02	0.40	0.09	0.15	0.11	0.07	0.05			0.02	0.04		0.02						
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	60	-	-	2	4	10	13	9	4	3	4	3	3	-	5	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.09			0.04	0.07	0.18	0.24	0.16	0.07	0.05	0.07	0.05	0.05	-	0.09		_				
感染性胃腸炎	報告数	274	2	16	36	30	32	27	30	17	14	16	9	20	9	16	-	-	-	-	-	-
	定点当り	4.98	0.04	0.29	0.65	0.55	0.58	0.49	0.55	0.31	0.25	0.29	0.16	0.36	0.16	0.29						
水痘	報告数	59	1	1	11	7	17	12	6	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.07	0.02	0.02	0.20	0.13	0.31	0.22	0.11	0.04		0.02	0.02							<del>-</del>		
手足口病	報告数	201	5	24	81	43	26	12	8	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	_
	定点当り	3.65	0.09	0.44	1.47	0.78	0.47	0.22	0.15	0.02	_	_	_	_	_	0.02	_	_	_	-	_	
伝染性紅斑	報告数	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.02							0.02													
突発性発しん	報告数	36	2	16	16	-	_	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.65	0.04	0.29	0.29	_	-	0.02		0.02		-	_		-	-		-	-	-	-	-
百日咳	報告数	1	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.02		-	<u>-</u> .						-		-	0.02			<del>-</del> -		-			<del>.</del>
ヘルパンギーナ	報告数	113	1	15	40	25	9	9	8	2	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.05	0.02	0.27	0.73	0.45	0.16	0.16	0.15	0.04	0.02	0.02		0.04					_			<u>-</u>
流行性耳下腺炎	報告数	14	-	-	4	-	2	-	5	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.25	-	-	0.07	-	0.04	_	0.09	-	_	_	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	_	J	_									-		_	_			_		-	
流行性角結膜炎	報告数	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1	-	-	-
	定点当り	0.71	-	-	0.14	-	_	_	-	-	-	-	-	-	-	0.43	-	-	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	2	-	_	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	_	-
	定点当り	0.17	_	_	0.08	0.08	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	-	-	_	_	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)		_	-	_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_	-
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	定点当り	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	-
	/~m/																					