

# 熊本県感染症情報(第51週)

県内170観測医の患者数(12月16日～12月22日)

	今週	前週		今週	前週
インフルエンザ	206	78	百日咳	0	0
RSウイルス感染症	77	62	ヘルパンギーナ	6	5
咽頭結膜熱	70	80	流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	2	2
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	185	143	急性出血性結膜炎	1	0
感染性胃腸炎	1001	741	流行性角結膜炎 (はやり目)	18	18
水痘	99	122	細菌性髄膜炎	0	0
手足口病	38	50	無菌性髄膜炎	1	0
伝染性紅斑 (りんご病)	0	5	マイコプラズマ肺炎	1	0
突発性発しん	39	29	クラミジア肺炎	0	0
			感染性胃腸炎(ロタウイルス)*	1	0

	今週	H25累計 (H24累計)
風しん(全数報告)	0	65(5)

※細菌やウイルスなどが原因で起こる胃腸炎を総称する「感染性胃腸炎」とは別に、迅速検査を行って、原因がロタウイルスと診断されたものです。2013年42週から追加されました。

## 【報告数の多い疾患】

- ①感染性胃腸炎 報告数：1,001件(前週:741件) 地区別:山鹿, 菊池, 有明 年齢別:1歳 154件(15.4%)  
 ②インフルエンザ 報告数：206件(前週:78件) 地区別:菊池, 熊本市, 有明 年齢別:10～14歳 43件(20.9%)  
 ③A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 報告数：185件(前週:143件) 地区別:菊池, 熊本市, 宇城 年齢別:5歳 28件(15.1%)

## 【インフルエンザが流行期に入りました】

今週のインフルエンザ報告数は208件(一定点あたりの報告数が2.58)でした。前週の78件から約2.7倍に急増し、インフルエンザ流行開始の目安(1.00)を上回りました。本格的な流行シーズンに入りましたので、楽しい年末年始を迎えるために、一人ひとりがしっかりインフルエンザの予防を行いましょ。

### (インフルエンザの予防方法)

#### ①予防接種

インフルエンザの予防接種には、感染後に発病する可能性を低くする効果とインフルエンザにかかった場合の重症化を防止する効果があります。予防接種を受けてから効果がでるまで2週間程度かかるため、早めに予防接種を受けましょう。医療機関によっては、インフルエンザの予防接種が12月で終了してしまうところもあります。

#### ②手洗い

流水や石けんでの手洗いは、手指についたウイルスを流し落とす効果があります。ただし、洗いやすすぎが不十分だとウイルスを完全に除去することができません。意識して長めに手洗いを行いましょ。指先・手首・指の付け根は、特に丁寧に洗いましょ。手洗いの後に、アルコール消毒を行うとより効果的です。

#### ③咳エチケット

咳やくしゃみは他の人に向けないようにしましょ。また、咳やくしゃみがでる時は、できるだけマスクをつけましょ。手のひらで受け止めたときは、すぐに手を洗いましょ。マスクは、感染者がつけたほうが、感染予防効果は高いと言われています。

## 【感染性胃腸炎が警報レベルを超えました】

感染性胃腸炎の報告数が1,001件(一定点あたりの報告数が20.02)となり、国の定める警報基準値(20.00)を超えました。感染性胃腸炎も前週の741件から約1.4倍に増加しました。

原因には様々なウイルスや細菌などがありますが、これからの季節はウイルスを原因とするものが増加します。中でもノロウイルスは感染力がきわめて強く、医療機関や社会福祉施設、学校など集団生活の場で流行を起こすことがあります。下記のポイントを参考に、しっかり予防に努めてください。

症状は、発熱、下痢、吐き気、嘔吐、腹痛などです。子供の場合、元気がなかったり、不機嫌な状態が続く時はすぐに主治医の診察を受けてください。家庭では脱水を起こさないよう、水分補給に努めましょ。

### (ノロウイルスを予防方法)

①生ものは極力避け、85～90℃で90秒以上加熱調理しましょ。

②調理の前後、トイレやおむつ交換の後などは、必ずせっけんで手を洗いましょ。

③調理器具の使用後は、ときどき次亜塩素酸ナトリウム(塩素系漂白剤)に浸して殺菌しましょ。

④嘔吐物や便を処理するときは、マスクと手袋を着用し、周りを汚染させないようにしましょ。

**インフルエンザも感染性胃腸炎も感染予防の基本は手洗いです！**



# 熊本県感染症情報(第51週)

報告期間	7週前		6週前		5週前		4週前		3週前		2週前		1週前		今週		全国3週前	全国2週前	全国1週前	
	10/28~ 11/3	11/4~ 11/10	11/11~ 11/17	11/18~ 11/24	11/25~ 12/1	12/2~ 12/8	12/9~ 12/15	12/16~ 12/22	11/25~ 12/1	12/2~ 12/8	12/9~ 12/15	11/25~ 12/1	12/2~ 12/8	12/9~ 12/15	11/25~ 12/1	12/2~ 12/8	12/9~ 12/15			
インフルエンザ	8 0.10	8 0.10	5 0.06	13 0.16	38 0.48	66 0.83	78 0.98	206 2.58	2,153 4.44	3,294 6.67	4,065 8.22									
RSウイルス感染症	85 1.70	70 1.40	58 1.16	74 1.48	38 0.76	46 0.92	62 1.24	77 1.54	4,266 10.33	4,379 10.33	4,385 10.33									
咽頭結膜熱	39 0.78	49 0.98	55 1.10	45 0.90	68 1.36	74 1.48	80 1.60	70 1.40	1,803 4.57	2,070 5.17	2,300 5.75									
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	55 1.10	74 1.48	121 2.42	77 1.54	119 2.38	116 2.32	143 2.86	185 3.70	5,982 15.19	6,569 16.67	7,177 18.11									
感染性胃腸炎	402 8.04	398 7.96	536 10.72	583 11.66	705 14.10	699 13.98	741 14.82	1,001 20.02	32,550 83.33	41,347 103.33	50,208 125.52									
水痘	33 0.66	53 1.06	59 1.18	59 1.18	118 2.36	83 1.66	122 2.44	99 1.98	5,161 13.14	5,323 13.56	5,842 14.85									
手足口病	32 0.64	40 0.80	53 1.06	57 1.14	59 1.18	61 1.22	50 1.00	38 0.76	1,856 4.64	1,488 3.72	1,306 3.27									
伝染性紅斑	0 0.00	0 0.00	3 0.06	3 0.06	1 0.02	3 0.06	5 0.10	0 0.00	223 0.57	242 0.61	277 0.70									
突発性発しん	40 0.80	35 0.70	42 0.84	29 0.58	44 0.88	33 0.66	29 0.58	39 0.78	1,752 4.43	1,687 4.22	1,584 3.96									
百日咳	0 0.00	1 0.02	1 0.02	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	30 0.08	30 0.08	26 0.07									
ヘルパンギーナ	1 0.02	3 0.06	2 0.04	3 0.06	4 0.08	6 0.12	5 0.10	6 0.12	179 0.45	152 0.38	117 0.29									
流行性耳下腺炎	6 0.12	4 0.08	2 0.04	3 0.06	0 0.00	1 0.02	2 0.04	2 0.04	882 2.20	905 2.26	830 2.07									
急性出血性結膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.11	8 0.02	12 0.03	12 0.03									
流行性角結膜炎	14 1.56	16 1.78	17 1.89	20 2.22	9 1.00	9 1.00	18 2.00	18 2.00	396 0.99	386 0.96	460 1.15									
細菌性髄膜炎	2 0.13	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	13 0.03	4 0.01	11 0.02									
無菌性髄膜炎	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	0 0.00	1 0.07	14 0.03	20 0.05	12 0.03									
マイコプラズマ肺炎	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.07	188 0.40	169 0.36	183 0.39									
クラミジア肺炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	14 0.03	10 0.02	11 0.02									
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	23 0.05	18 0.04	19 0.04									

※ 上段:患者数、下段:定点一医療機関当たりの患者報告数

## 【1類～5類感染症(全数把握)の報告】

報告期間	7週前	6週前	5週前	4週前	3週前	2週前	1週前	今週	
麻しん	0	0	0	0	0	0	0	0	累計: 0件
風しん	0	0	1	0	0	0	0	0	累計: 65件

4類感染症: つつが虫病: 2件

4類感染症: 日本紅斑熱: 1件

5類感染症: 梅毒: 1件

## 【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

咽頭結膜熱

手足口病

## 【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

咽頭結膜熱 : 菊池

感染性胃腸炎 : 菊池、有明、山鹿、八代、宇城

水痘 : 菊池

A群溶血性レンサ球菌

咽頭炎

## 【病原体検査情報】

※県保健環境科学研究所で病原体検査を実施した結果を記載しています。

季節性インフルエンザではどのウイルスタイプが主流かといった傾向を示しています。

## ○インフルエンザウイルス検出状況(PCR検査結果) ※2013/2014シーズン(9/2～)の累計

季節性 H1pdm (インフルエンザH1N1 2009)	H1 (ソ連型)	H3 (香港型)	B型
0件	0件	0件	0件

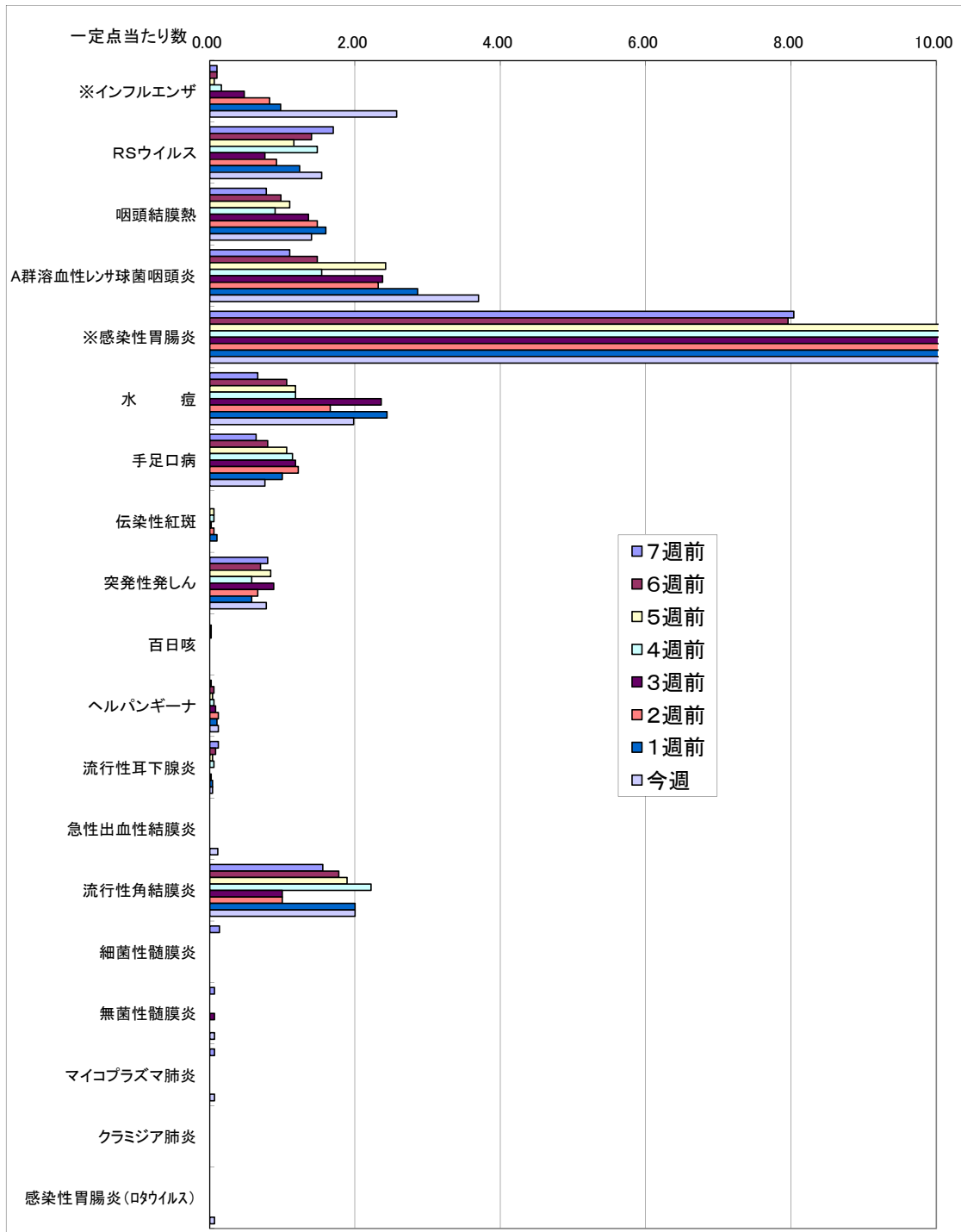
## ○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H24.12/31～)からの累計

ライノウイルス	RSウイルス	パラインフルエンザウイルス	ヒトメタニューモウイルス	コロナウイルス	エンテロウイルス
27件	6件	9件	9件	5件	5件
アデノウイルス	その他				
5件	4件				

## ○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H24.12/31～)からの累計

ノロウイルス	サボウイルス	ロタウイルス	アストロウイルス	アデノウイルス	その他
18件	13件	9件	2件	7件	11件

## 一定点当たり週別発生状況の推移



※一定点当たりの数値が10.00を超えた場合の推移は前の表で確認してください。

保健所別発生状況（インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点）

51週

	保健所名	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	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	無菌性髄 膜炎	マイコプラ マ肺炎	クラミジア肺 炎	感染性胃 腸炎(ロ タウイルス)
1	熊本市保健所	91	16	27	83	197	20	22	0	13	0	0	1	1	17		1			
2	山鹿保健所	1	1	0	0	100	3	1	0	3	0	0	0	*	*					
3	菊池保健所	46	20	38	51	203	40	5	0	15	0	3	1		1					
4	阿蘇保健所	2	0	0	1	15	1	0	0	0	0	0	0	*	*					1
5	御船保健所	5	0	0	0	13	1	0	0	0	0	0	0	*	*					
6	八代保健所	3	3	0	5	123	1	4	0	0	0	0	0							
7	水俣保健所	3	19	2	5	7	3	0	0	3	0	0	0	*	*					
8	人吉保健所	1	1	2	8	25	6	3	0	1	0	0	0	*	*					
9	有明保健所	25	4	0	14	167	3	0	0	3	0	0	0							
10	宇城保健所	18	7	1	15	104	7	3	0	0	0	0	0	*	*					
11	天草保健所	11	6	0	3	47	14	0	0	1	0	3	0					1		
	計	206	77	70	185	1001	99	38	0	39	0	6	2	1	18	0	1	1	0	1

保健所別一定点当り患者報告数

	保健所名	インフル エンザ	RSウイル ス感染症	咽頭結膜 熱	A群溶連 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	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	無菌性髄 膜炎	マイコプラ マ肺炎	クラミジア肺 炎	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)
1	熊本市保健所	3.64	1.00	1.69	5.19	12.31	1.25	1.38	0.00	0.81	0.00	0.00	0.06	0.20	3.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
2	山鹿保健所	0.33	0.50	0.00	0.00	50.00	1.50	0.50	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	5.75	4.00	7.60	10.20	40.60	8.00	1.00	0.00	3.00	0.00	0.60	0.20	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	0.67	0.00	0.00	0.50	7.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
5	御船保健所	1.00	0.00	0.00	0.00	4.33	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	八代保健所	0.43	0.75	0.00	1.25	30.75	0.25	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	1.00	9.50	1.00	2.50	3.50	1.50	0.00	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	0.20	0.33	0.67	2.67	8.33	2.00	1.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	有明保健所	3.13	0.80	0.00	2.80	33.40	0.60	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	3.00	1.75	0.25	3.75	26.00	1.75	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	1.57	1.50	0.00	0.75	11.75	3.50	0.00	0.00	0.25	0.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
	平均	2.58	1.54	1.40	3.70	20.02	1.98	0.76	0.00	0.78	0.00	0.12	0.04	0.11	2.00	0.00	0.07	0.07	0.00	0.07

