

熊本県感染症情報(第47週)

県内170観測医の患者数(11月17日~11月23日)

	今週	前週		今週	前週
インフルエンザ	20	9	百日咳	0	0
RSウイルス感染症	100	98	ヘルパンギーナ	10	7
咽頭結膜熱	8	16	流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	18	8
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	78	52	急性出血性結膜炎	0	0
感染性胃腸炎	312	283	流行性角結膜炎 (はやり目)	5	8
水痘	40	73	細菌性髄膜炎	1	0
手足口病	61	39	無菌性髄膜炎	0	1
伝染性紅斑 (りんご病)	2	0	マイコプラズマ肺炎	5	3
突発性発しん	38	38	クラミジア肺炎	0	0
			感染性胃腸炎 (ロタウイルス)*	0	0

※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: 312件(前週: 283件) 地区別: 菊池, 八代, 有明 年齢別: 1歳 48件(15.4%)

②RSウイルス感染症

報告数: 100件(前週: 98件) 地区別: 宇城, 人吉, 菊池 年齢別: 1歳 39件(39.0%)

③A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数: 78件(前週: 52件) 地区別: 人吉, 菊池, 熊本市 年齢別: 6歳 16件(20.5%)

【インフルエンザが増加しています。】

今週は、県内において今シーズン初めて、有明地域からインフルエンザ様疾患による学級閉鎖の報告がありました。インフルエンザの報告も先週の約2倍と増加しています。県内では例年12月末からインフルエンザの流行が始まります。いったん流行が始まると、あっという間に大勢の方がインフルエンザに罹患し、1月から2月にかけてピークを迎えます。インフルエンザはすべての年齢の方が注意する必要があります。インフルエンザにかからないために、予防対策をしっかり行い、感染を予防しましょう。

【予防対策】

①流行前の予防接種

インフルエンザワクチンは、接種すればインフルエンザに絶対にかからない、というものではありませんが、ある程度の発病を阻止する効果があり、またたとえかかっても症状が重くなることを阻止する効果があります。特に基礎疾患のある方やご高齢の方など重症化する可能性が高い方にはワクチンの効果が高いと考えられています。

またインフルエンザを予防するためには、昨年インフルエンザワクチンを接種された方でも、今年もワクチンを接種したほうがよいと考えられています。なぜなら、インフルエンザワクチンの予防効果が期待できるのは、接種した2週間後から5カ月程度までと考えられていることと、そのシーズンに流行が予測されるウイルスに合わせてワクチンが製造されているためです。

ワクチン接種の効果があらわれるのに2週間程度かかりますので、12月中旬までにワクチン接種(13歳未満のお子さんは2回目の接種)を終えるようにしましょう。

②飛沫感染対策としての咳エチケット

インフルエンザの主な感染経路は咳やくしゃみの際に口から発生される小さな水滴(飛沫)による飛沫感染です。普段から皆が咳エチケット(◇咳やくしゃみを他の人に向けて発しないこと、◇咳やくしゃみが出るときはできるだけマスクをすること、◇手のひらで咳やくしゃみを受け止めた時はすぐに手を洗うこと)を守ることを心がけてください。

③外出後の手洗い

流水・石鹸による手洗いは手指など体についたインフルエンザウイルスを物理的に除去するために有効な方法であり、インフルエンザに限らず接触感染を感染経路とする感染症対策の基本です。インフルエンザウイルスはアルコールによる消毒でも効果が高いですから、アルコール製剤による手指衛生も効果があります。



熊本県感染症情報(第47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
	9/29~ 10/5	10/6~ 10/12	10/13~ 10/19	10/20~ 10/26	10/27~ 11/2	11/3~ 11/9	11/10~ 11/16	11/17~ 11/23	10/27~ 11/2	11/3~ 11/9	11/10~ 11/16
インフルエンザ	34 0.43	16 0.20	5 0.06	6 0.08	6 0.08	7 0.09	9 0.11	20 0.25	758 0.16	1,098 0.22	1,810 0.37
RSウイルス感染症	148 2.96	196 3.92	128 2.56	149 2.98	164 3.28	95 1.90	98 1.96	100 2.00	3,423 1.09	3,343 1.06	4,328 1.37
咽頭結膜熱	9 0.18	8 0.16	9 0.18	8 0.16	24 0.48	9 0.18	16 0.32	8 0.16	1,162 0.37	1,223 0.39	1,575 0.50
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	56 1.12	43 0.86	45 0.90	70 1.40	64 1.28	59 1.18	52 1.04	78 1.56	5,973 1.91	5,346 1.70	6,822 2.17
感染性胃腸炎	232 4.64	250 5.00	202 4.04	218 4.36	210 4.20	199 3.98	283 5.66	312 6.24	13,229 4.23	13,159 4.19	18,207 5.78
水痘	50 1.00	44 0.88	42 0.84	50 1.00	75 1.50	31 0.62	73 1.46	40 0.80	2,638 0.84	3,042 0.97	3,167 1.01
手足口病	46 0.92	48 0.96	35 0.70	43 0.86	68 1.36	39 0.78	39 0.78	61 1.22	2,332 0.75	2,039 0.65	2,252 0.71
伝染性紅斑	1 0.02	0 0.00	4 0.08	0 0.00	4 0.08	3 0.06	0 0.00	2 0.04	714 0.23	608 0.19	797 0.25
突発性発しん	42 0.84	52 1.04	41 0.82	41 0.82	46 0.92	35 0.70	38 0.76	38 0.76	1,779 0.57	1,672 0.53	1,747 0.55
百日咳	0 0.00	0 0.00	1 0.02	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	40 0.01	37 0.01	33 0.01
ヘルパンギーナ	36 0.72	16 0.32	20 0.40	8 0.16	12 0.24	2 0.04	7 0.14	10 0.20	534 0.17	396 0.13	338 0.11
流行性耳下腺炎	3 0.06	10 0.20	4 0.08	5 0.10	15 0.30	7 0.14	8 0.16	18 0.36	881 0.28	880 0.28	970 0.31
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	0 0.00	4 0.01	3 0.00	9 0.01
流行性角結膜炎	13 1.44	5 0.56	6 0.67	7 0.78	4 0.44	9 1.00	8 0.89	5 0.56	336 0.50	292 0.43	341 0.50
細菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	4 0.01	5 0.01	5 0.01
無菌性髄膜炎	1 0.07	0 0.00	0 0.00	4 0.27	1 0.07	0 0.00	1 0.07	0 0.00	13 0.03	11 0.02	19 0.04
マイコプラズマ肺炎	5 0.33	5 0.33	1 0.07	3 0.20	4 0.27	0 0.00	3 0.20	5 0.33	154 0.33	130 0.27	158 0.33
クラミジア肺炎	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	9 0.02	11 0.02	7 0.01
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	9 0.02	6 0.01	5 0.01

※ 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: 2件
風しん	0	0	0	0	0	0	0	0	累計: 0件

- 4類感染症: つつが虫病: 1件
- 4類感染症: 日本紅斑熱: 2件
- 5類感染症: 水痘(入院例): 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】
ありません。

【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】
手足口病 : 人吉

【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) ※2014/2015シーズン(9/1～)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
(昨シーズン累計)	0件	0件	5件	0件
	48件	0件	31件	57件

○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H25.12/30～)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
18件 (27件)	6件 (6件)	8件 (9件)	15件 (9件)	15件 (6件)	5件 (5件)
アデノウイルス	その他				
5件 (5件)	8件 (4件)				

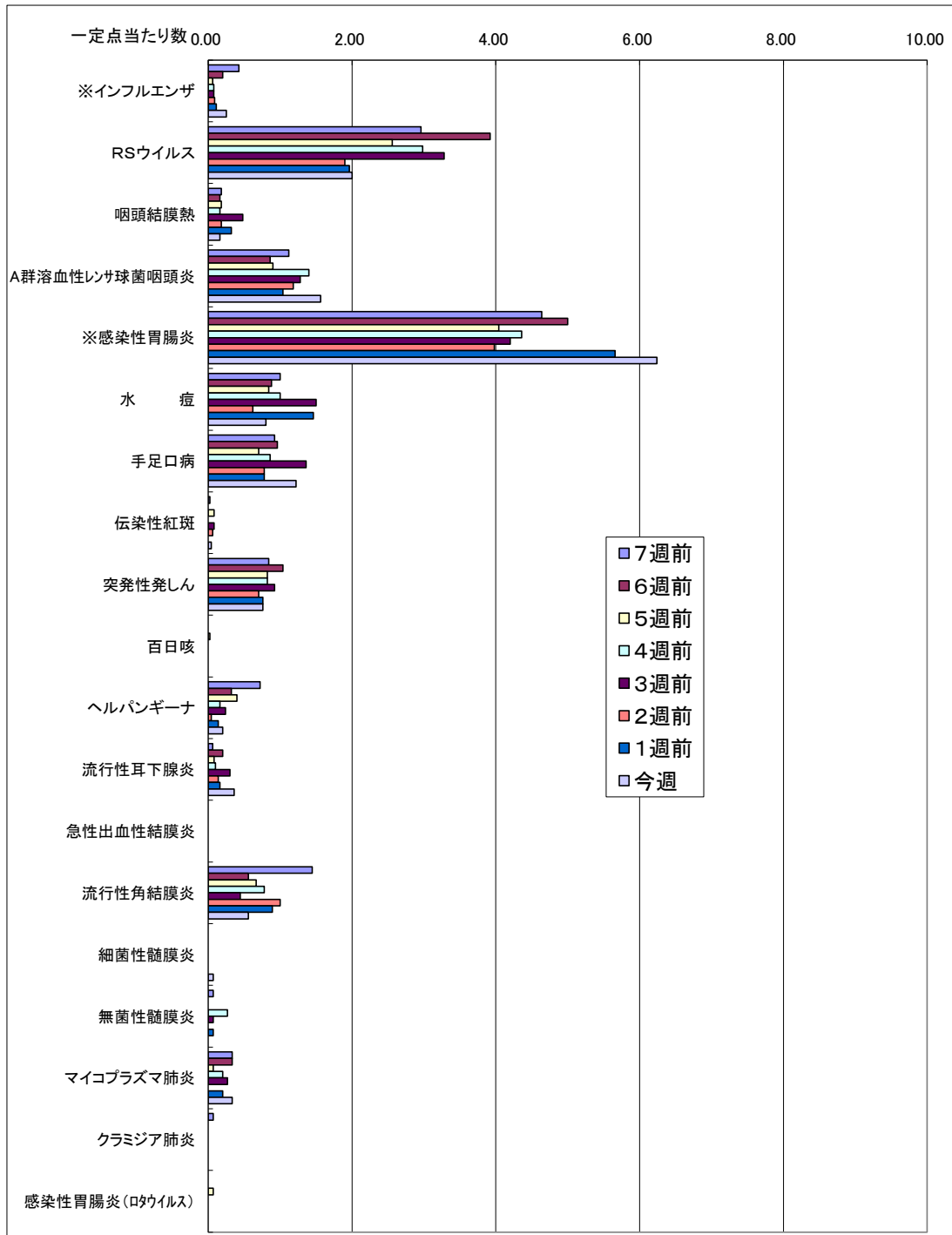
(※カッコ内は昨シーズン累計)

○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H25.12/30～)からの累計

ノロウイルス	サポウイルス	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 (18件)	5件 (3件)	8件 (9件)	3件 (2件)	2件 (7件)	2件 (11件)

(※カッコ内は昨シーズン累計)

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）

47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	マイコプラズ 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	29	1	36	43	7	19	2	18		2	1		5	1				
2 山鹿保健所					19		1		2				*	*					
3 菊池保健所		16	5	15	87	4	4		6		2	1							
4 阿蘇保健所					1								*	*					
5 御船保健所		1			11								*	*					
6 八代保健所		9		7	53	5	8		4								1		
7 水俣保健所		3			3	2			1			1	*	*					
8 人吉保健所		11		12	17	4	21					15	*	*			3		
9 有明保健所	16	2	2	1	61	7	3		5										
10 宇城保健所	1	28		6	11	10	3						*	*					
11 天草保健所		1		1	6	1	2		2		6						1		
計	20	100	8	78	312	40	61	2	38	0	10	18	0	5	1	0	5	0	0

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群溶血 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	マイコプラズ 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	0.12	1.81	0.06	2.25	2.69	0.44	1.19	0.13	1.13	0.00	0.13	0.06	0.00	1.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
2 山鹿保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	9.50	0.00	0.50	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3 菊池保健所	0.00	3.20	1.00	3.00	17.40	0.80	0.80	0.00	1.20	0.00	0.40	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4 阿蘇保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 御船保健所	0.00	0.33	0.00	0.00	3.67	0.00	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	0.00	2.25	0.00	1.75	13.25	1.25	2.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
7 水俣保健所	0.00	1.50	0.00	0.00	1.50	1.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.50	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8 人吉保健所	0.00	3.67	0.00	4.00	5.67	1.33	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	*	*	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00
9 有明保健所	2.00	0.40	0.40	0.20	12.20	1.40	0.60	0.00	1.00	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	0.17	7.00	0.00	1.50	2.75	2.50	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	0.00	0.25	0.00	0.25	1.50	0.25	0.50	0.00	0.50	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
平均	0.25	2.00	0.16	1.56	6.24	0.80	1.22	0.04	0.76	0.00	0.20	0.36	0.00	0.56	0.07	0.00	0.33	0.00	0.00

