熊本県感染症情報(第49週)

県内170観測医の患者数(12月1日~12月7日)

	今週	前週		今週	前週
インフルエンザ	54	22	百日咳	1	0
RSウイルス感染症	76	84	ヘルパンギーナ	9	9
咽頭結膜熱	19	14	流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	20	12
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	90	65	急性出血性結膜炎	0	0
感染性胃腸炎	570	350	流行性角結膜炎 (はやり目)	11	16
水痘	49	71	細菌性髄膜炎	0	0
手足口病	56	50	無菌性髄膜炎	0	0
伝染性紅斑 (りんご病)	4	1	マイコプラズマ肺炎	0	4
突発性発しん	36	45	クラミジア肺炎	0	0
細菌やウイルスなどが原因 染性胃腸炎」とは別に、迅速検	で起こる胃腸炎を *査を行って、原因	総称する「感 がロタウイ	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)	0	1

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】

感染性胃腸炎

報告数: 570件(前週: 350件) 地区別:有明,菊池,山鹿 年齢別: 1歳 129件(22.6%)

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数: 90件(前週: 65件) 地区別:菊池,人吉,八代 年齢別: 4歳 24件(26.7%)

RSウイルス感染症

報告数: 76件(前週: 84件) 地区別:八代,菊池,人吉 年齢別: 1歳 31件(40.8%)

【感染性胃腸炎、県北(有明、山鹿、菊池)で警報レベル】

今週の感染性胃腸炎の報告数は、570件と、前週の350件の約1.6倍に増加しました。これまで、感染性胃腸炎は、昨年に比べると報告数は少なく推移していましたが、今後、急増する可能性があります。特に、有明、山鹿、菊池は、警報基準値(20.0)を越えており、今後、別の地域にも拡大する恐れがあります。

冬に流行する感染性胃腸炎の原因の多くは、ノロウイルスやロタウイルスなどのウイルスによるものです。 ノロウイルスは手指や食品などを介して経口で感染し、嘔吐、下痢、腹痛などの症状を起こします。健康な方は軽症で回復しますが、子どもさんやお年寄りなどでは重症化したり、吐ぶつを誤って気道に詰まらせて亡くなることがあります。ノロウイルスについてはワクチンがなく、治療も対症療法に限られますので、周りの方々と一緒に以下の予防対策を徹底しましょう。

【予防対策】

患者さんの便や吐ぶつには大量のウイルスが排出されていますので、

- (1) 食事の前やトイレの後などには、必ず手を洗いましょう。
- (2) 下痢や嘔吐などの症状がある方は、食品を直接取り扱う作業をしないようにしましょう。
- (3) 胃腸炎の患者さんに接する方は、患者さんの便や吐ぶつを適切に処理し、感染を広げないようにしましょう。 特に、子どもさんやお年寄りなど抵抗力の弱い方は、加熱が必要な食品は中心部までしっかり加熱して 食べましょう。また、調理器具等は使用後に洗浄、殺菌しましょう。



熊本県感染症情報(第49週)

	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
報告期間	10/13~	10/20~	10/27~	11/3~	11/10~	11/17~	11/24~	12/1 ~	11/10~	11/17~	11/24~
	10/19	10/26	11/2	11/9	11/16	11/23	11/30	12/7	11/16	11/23	11/30
/ \. \. \. \. \. \. \. \. \. \. \. \. \.									1,810		9,396
インフルエンザ	0.06	0.08	0.08	0.09	9 0.11	20 0.25	22 0.28	54 0.68		0.94	1.9
RSウイルス感染症	128	149	164	95	98	100	84	76	4.328	5.151	5.495
R3-21ルス窓来症	2.56	2.98	3.28	1.90	1.96	2.00	1.68	1.52	1.37	1.65	1.74
咽頭結膜熱	9	8	24	9	16	8	14	19	1.575		1.685
- принция	0.18	0.16	0.48	0.18	0.32	0.16	0.28	0.38	0.50	0.53	0.53
A群溶血性レンサ球菌	45	70	64	59	52	78	65	90	6,822	7,781	7,554
咽頭炎	0.90	1.40	1.28	1.18	1.04	1.56	1.30	1.80	2.17	2.49	2.40
感染性胃腸炎	202	218	210	199	283	312	350	570	18,207	23,219	24,147
	4.04	4.36	4.20	3.98	5.66	6.24	7.00	11.40	5.78		7.66
水 痘	42	50	75	31	73	40	71	49	3,167	3,435	3,680
	0.84	1.00	1.50	0.62	1.46	0.80	1.42	0.98	1.01	1.1	1.17
手足口病	35 0.70	0.86	68 1.36	39 0.78	39 0.78	61 1,22	50 1.00	56 1.12	2,252 0,71	2,548 0.81	2,053 0.65
伝染性紅斑	0.70	0.00	1.30	3	0.76	1.22	1.00	1.12	797	902	886
运采注紅斑	0.08	0.00	0.08	0.06	0.00	0.04	0.02	0.08	0.25	0.29	0.28
突発性発しん	41	41	46	35	38	38	45	36	1.747	1.737	1.565
XX117070	0.82	0.82	0.92	0.70	0.76	0.76	0.90	0.72	0.55		0.50
百日咳	1	0	0	0	0	0	0	1	33	40	26
	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.01	0.01
ヘルパンギーナ	20	8	12	2	7	10	9	9	338	292	245
	0.40	0.16	0.24	0.04	0.14	0.20	0.18	0.18	0.11	0.09	0.08
流行性耳下腺炎	4	5	15	7	8	18	12	20	970	883	959
5 III II II II II II II II	0.08	0.10	0.30	0.14	0.16	0.36	0.24	0.40	0.31	0.28	0.30
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	9		5
流行性角結膜炎	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01 341	0.01 370	0.01 386
流1]注用結膜炎	0.67	0.78	0.44	1.00	0.89	0.56	1.78	1.22	0.50	0.55	0.57
細菌性髄膜炎	0.07	0.76	0.44	1.00	0.03	0.50	1.76	1.22	5	0.55	12
神 国 注 腿 族 久	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.01	0.03
無菌性髄膜炎	0.00	4	1	0.00	1	0.01	0.00	0.00	19	8	6
Med I select	0.00	0.27	0.07	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.04	0.02	0.01
マイコプラズマ肺炎	1	3	4	0	3	5	4	0	158	181	158
	0.07	0.20	0.27	0.00	0.20	0.33	0.27	0.00	0.33	0.38	0.33
クラミジア肺炎	0	0	0	0	0	0	0	0	7	5	3
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01
感染性胃腸炎(ロタウイルス	1	0	0	0	0	0	1	0	5		16
	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.01	0.02	0.03

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:重症熱性血小板減少症候群:1件

4類感染症:つつが虫病:1件

5類感染症:侵襲性肺炎球菌感染症: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】 【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

ありません。 手足口病 ・人吉

感染性胃腸炎 : 有明、山鹿、菊池

【 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)	H 3 (香港型)	B型
	0 件	0 件	7件	0 件
(昨シーズン累計)	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

ш		T, 100 (1120:12/00)/	J 13 V 2 2 2 1 1			
	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
	24件 (27件)	10件 (6件)	8件(9件)	16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)	9 件 (4件)				

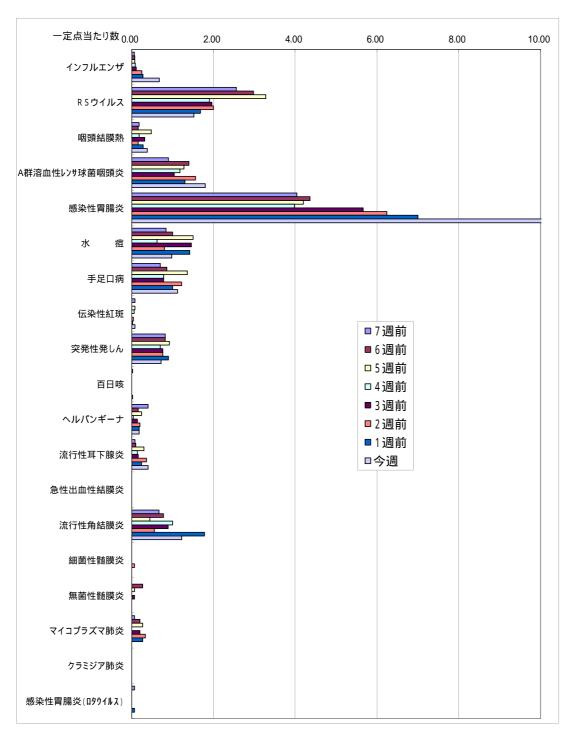
⁽かっこ内は昨シーズン累計)

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
Ī	19件 (18件)	6 件 (3件)	8件(9件)	3件(2件)	2件(7件)	12件 (11件)

⁽かっこ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) 49週

	4 7 100	インフルエン	RSウイルス	咽頭結膜	A群溶血	感染性胃			伝染性紅	突発性発		ヘルパン	流行性耳	急性出血	流行性角	細菌性髄	無菌性髄	マイコプラス	クラミジア肺	感染性胃
	保健所名				性レンサ球		水痘	手足口病			百日咳									腸炎(四
		Ħ,	感染症	熱	菌咽頭炎	腸炎			斑	しん		キ ゙ーナ	下腺炎	性結膜炎	結膜炎	膜炎	膜炎	₹肺炎	炎	ウイルス)
1	熊本市保健所	2	16	4	27	102	14	22	1	14			1		9					
2	山鹿保健所		1			45	1			1				*	*					
3	菊池保健所	5	16	9	21	128	14	5	2	5	1	3	1							
4	阿蘇保健所				1	3			1					*	*					
5	御船保健所				3	18				1			1	*	*					
6	八代保健所	1	15		8	46	3	2		5					1					
7	水俣保健所					9	3			2				*	*					
8	人吉保健所	30	9	2	12	12		16		1			16	*	*					
9	有明保健所	13	1	2	7	151	7	5		2					1					
10	宇城保健所	3	7	2	6	38	7	5		1		1		*	*					
11	天草保健所		11		5	18		1		4		5	1							
	計	54	76	19	90	570	49	56	4	36	1	9	20	0	11	0	0	0	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		咽頭結膜		感染性胃	水痘	手足口病	伝染性紅	突発性発	百日咳	ヘルパン				細菌性髄			クラミシア肺	感染性胃腸炎
		<u> </u>	ス感染症	熱	菌咽頭炎	腸炎	71/32	3 Æ I //3	斑	しん	пп.х	キーナ	下腺炎	性結膜炎	結膜炎	膜炎	膜炎	マ肺炎	炎	(ロタウイルス)
1	熊本市保健所	0.08	1.00	0.25	1.69	6.38	0.88	1.38	0.06	0.88	0.00	0.00	0.06	0.00	1.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	山鹿保健所	0.00	0.50	0.00	0.00	22.50	0.50	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	0.63	3.20	1.80	4.20	25.60	2.80	1.00	0.40	1.00	0.20	0.60	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	0.50	1.50	0.00	0.00	0.50	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	0.00	0.00	1.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.33	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	八代保健所	0.14	3.75	0.00	2.00	11.50	0.75	0.50	0.00	1.25	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	4.50	1.50	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	6.00	3.00	0.67	4.00	4.00	0.00	5.33	0.00	0.33	0.00	0.00	5.33	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	有明保健所	1.63	0.20	0.40	1.40	30.20	1.40	1.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	0.50	1.75	0.50	1.50	9.50	1.75	1.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	0.00	2.75	0.00	1.25	4.50	0.00	0.25	0.00	1.00	0.00	1.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	0.68	1.52	0.38	1.80	11.40	0.98	1.12	0.08	0.72	0.02	0.18	0.40	0.00	1.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

年齢別発生状況(インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点)

49週

インフルエンザ定点	合計	0~5 ヵ月	6~11 ヵ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10 ~ 14	15~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80歳以
インフルエンザ	54	77/3	1	2	2	1	6	7	5	3	4	3	9	1	3	2	2	1		1	
小児科定点年齢	合計	0~5 ヵ月	6~11 ヵ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10 ~ 14	15~19	20歳以上						
RSウイルス感染症	76	13	17	31	10	3	2														
咽頭結膜熱	19		4	11		1	2				1										
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎				1	4	8	24	18	3	7	5	6		1	2						
感染性胃腸炎	570	6	48	129		59	53	35	32	19		23	49	9	34						
水痘	49	3	1	10	10	6	5	6	4	1	2		1								
手足口病	56		4	20	8	9	3	8	2	2											
伝染性紅斑	4		1	2		1															
突発性発しん	36	1	17	17	1																
百日咳	1												1								
ヘルパンギーナ	9			3	3	1			1			1									
流行性耳下腺炎	20			1	4	1	4	2	2	3		2	1								=1
眼科定点年齢区分	合計	0~5 ヵ月	6~11 ヵ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10 ~ 14	15~19	20~29	30 ~ 39	40~49	50~59	60~69	70歳以 上	
急性出血性結膜炎	0																				
流行性角結膜炎	11						1							1	2	2	1	1		3	
基幹定点年齢区分	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歳以上				_
細菌性髄膜炎	0																				
無菌性髄膜炎	0																				
マイコプラズマ肺炎	0																				
クラミジア肺炎	0			•						_				_		_					
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0																				