

熊本県感染症情報(第47週)

県内170観測医の患者数(11月18日～11月24日)

	今週	前週		今週	前週
インフルエンザ	13	5	百日咳	0	1
RSウイルス感染症	74	58	ヘルパンギーナ	3	2
咽頭結膜熱	45	55	流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	3	2
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	77	121	急性出血性結膜炎	0	0
感染性胃腸炎	583	536	流行性角結膜炎 (はやり目)	20	17
水痘	59	59	細菌性髄膜炎	0	0
手足口病	57	53	無菌性髄膜炎	0	0
伝染性紅斑 (りんご病)	3	3	マイコプラズマ肺炎	0	0
突発性発しん	29	42	クラミジア肺炎	0	0
			感染性胃腸炎(ロウイルス)※	0	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: 583件(前週:536件) 地区別:有明,山鹿,菊池 年齢別: 1歳 116件(19.9%)
- ②A群溶血性連鎖球菌咽頭炎 報告数: 77件(前週:121件) 地区別:菊池,宇城,人吉 年齢別: 5歳 13件(16.9%),
10~14歳 13件(16.9%)
- ③RSウイルス感染症 報告数: 74件(前週:58件) 地区別:菊池,宇城,熊本市 年齢別: 1歳26件(35.1%)

【感染性胃腸炎が増加しています。手洗いをしっかりと行い、予防につとめましょう。】

今週の感染性胃腸炎報告数は、前週より47件増え583件でした。地域別に見ると、有明では1定点あたりの患者報告数が20.80と警報基準(20.0)を越えています。山鹿、菊池でも定点あたりの患者報告数がそれぞれ18.50、18.40と警報基準に達する勢いであり、今後さらに感染地域が拡大していくと予想されます。

冬場に流行する感染性胃腸炎の原因の多くは、ノロウイルスやロウイルスなどのウイルスによるものです。特にノロウイルスは感染力が強く、少量でも発症するのが特徴です。ノロウイルスによる感染性胃腸炎はヒトからヒトへの感染と、汚染した食品を介しておこる食中毒に分けられます。感染から発症までの期間は24~48時間で、主な症状は吐き気、嘔吐、下痢、腹痛、微熱です。通常、これらの症状が1~2日間続いた後に治癒しますが、子どもやお年寄りなどでは重症化したり、吐いた物を誤って気道に詰まらせることがありますので、特に注意が必要です。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。



(1)手洗いをしっかりと!

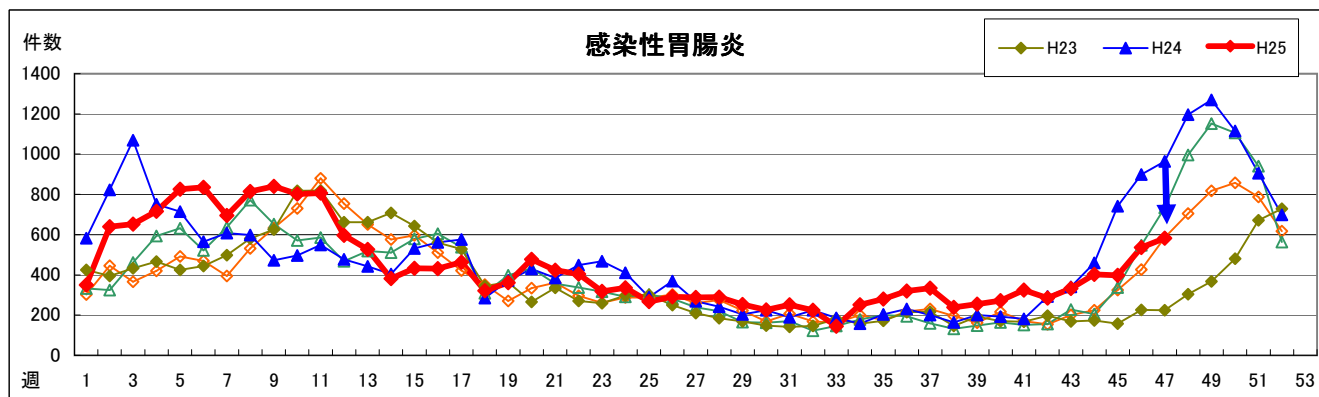
特に食事前、トイレの後、調理前後は、石けんでよく洗いましょう。アルコール消毒は、風邪やインフルエンザなどの予防には効果的ですが、ノロウイルスにはあまり効果がないといわれていますのでご注意ください。

(2)「人からの感染」を防ぐ!

感染した人の便や吐物には大量のノロウイルスが含まれています。これらを取り扱うときは使い捨て手袋、エプロン、マスクを着用し、衛生面に十分に注意しましょう。

(3)「食品からの感染」を防ぐ!

加熱して食べる食材は中心部までしっかりと加熱しましょう。85~90℃以上で90秒以上の加熱が望ましいとされています。調理器具や調理台はいつも清潔を保ちましょう。



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			
	9/30~ 10/6	10/7~ 10/13	10/14~ 10/20	10/21~ 10/27	10/28~ 11/3	11/4~ 11/10	11/11~ 11/17	11/18~ 11/24	10/28~ 11/3	11/4~ 11/10	11/11~ 11/17	11/18~ 11/24	10/28~ 11/3	11/4~ 11/10	11/11~ 11/17	10/28~ 11/3	11/4~ 11/10	10/28~ 11/3	11/4~ 11/10	11/11~ 11/17		
インフルエンザ	0	0	4	2	8	8	5	13	399	528	710	0.00	0.00	0.05	0.03	0.10	0.10	0.06	0.16	0.08	0.11	0.14
RSウイルス感染症	128	121	106	80	85	70	58	74	4,195	3,637	4,033	2.56	2.42	2.12	1.60	1.70	1.40	1.16	1.48	1.34	1.16	1.28
咽頭結膜熱	49	39	27	32	39	49	55	45	1,021	1,023	1,322	0.98	0.78	0.54	0.64	0.78	0.98	1.10	0.90	0.33	0.33	0.42
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	56	62	33	70	55	74	121	77	3,670	3,480	4,278	1.12	1.24	0.66	1.40	1.10	1.48	2.42	1.54	1.17	1.11	1.36
感染性胃腸炎	272	325	284	332	402	398	536	583	12,898	12,940	18,096	5.44	6.50	5.68	6.64	8.04	7.96	10.72	11.66	4.12	4.11	5.74
水痘	27	27	22	26	33	53	59	59	2,632	2,647	3,320	0.54	0.54	0.44	0.52	0.66	1.06	1.18	1.18	0.84	0.84	1.05
手足口病	52	42	32	41	32	40	53	57	3,398	2,495	2,146	1.04	0.84	0.64	0.82	0.64	0.80	1.06	1.14	1.09	0.79	0.68
伝染性紅斑	0	0	0	0	0	0	3	3	133	157	188	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.06	0.04	0.05	0.06
突発性発しん	49	43	39	44	40	35	42	29	1,669	1,534	1,719	0.98	0.86	0.78	0.88	0.80	0.70	0.84	0.58	0.53	0.49	0.55
百日咳	0	0	0	0	0	1	1	0	36	26	35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.00	0.01	0.01	0.01
ヘルパンギーナ	16	5	6	8	1	3	2	3	426	307	254	0.32	0.10	0.12	0.16	0.02	0.06	0.04	0.06	0.14	0.1	0.08
流行性耳下腺炎	4	8	3	2	6	4	2	3	656	670	789	0.08	0.16	0.06	0.04	0.12	0.08	0.04	0.06	0.21	0.21	0.25
急性出血性結膜炎	1	0	0	0	0	0	0	0	5	8	14	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02
流行性角結膜炎	17	13	21	18	14	16	17	20	344	292	381	1.89	1.44	2.33	2.00	1.56	1.78	1.89	2.22	0.51	0.43	0.56
細菌性髄膜炎	0	0	3	0	2	0	0	0	11	15	9	0.00	0.00	0.20	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.02	0.03	0.02
無菌性髄膜炎	1	1	2	3	1	0	0	0	21	21	22	0.07	0.07	0.13	0.20	0.07	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.05
マイコプラズマ肺炎	0	2	1	1	1	0	0	0	182	164	185	0.00	0.13	0.07	0.07	0.07	0.00	0.00	0.00	0.39	0.35	0.39
クラミジア肺炎	0	0	0	0	0	0	0	0	16	14	20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.03	0.04
感染性胃腸炎(ロタウイルス)				0	0	0	0	0	6	9	4				0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	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: 0件
風しん	0	0	0	1	0	0	1	0	累計: 65件

4類感染症: レジオネラ症: 1件

5類感染症: 侵襲性肺炎球菌感染症: 1件

【全国より一定当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

咽頭結膜熱
流行性角結膜炎

【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
手足口病 : 菊池、山鹿
感染性胃腸炎 : 有明、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ィ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

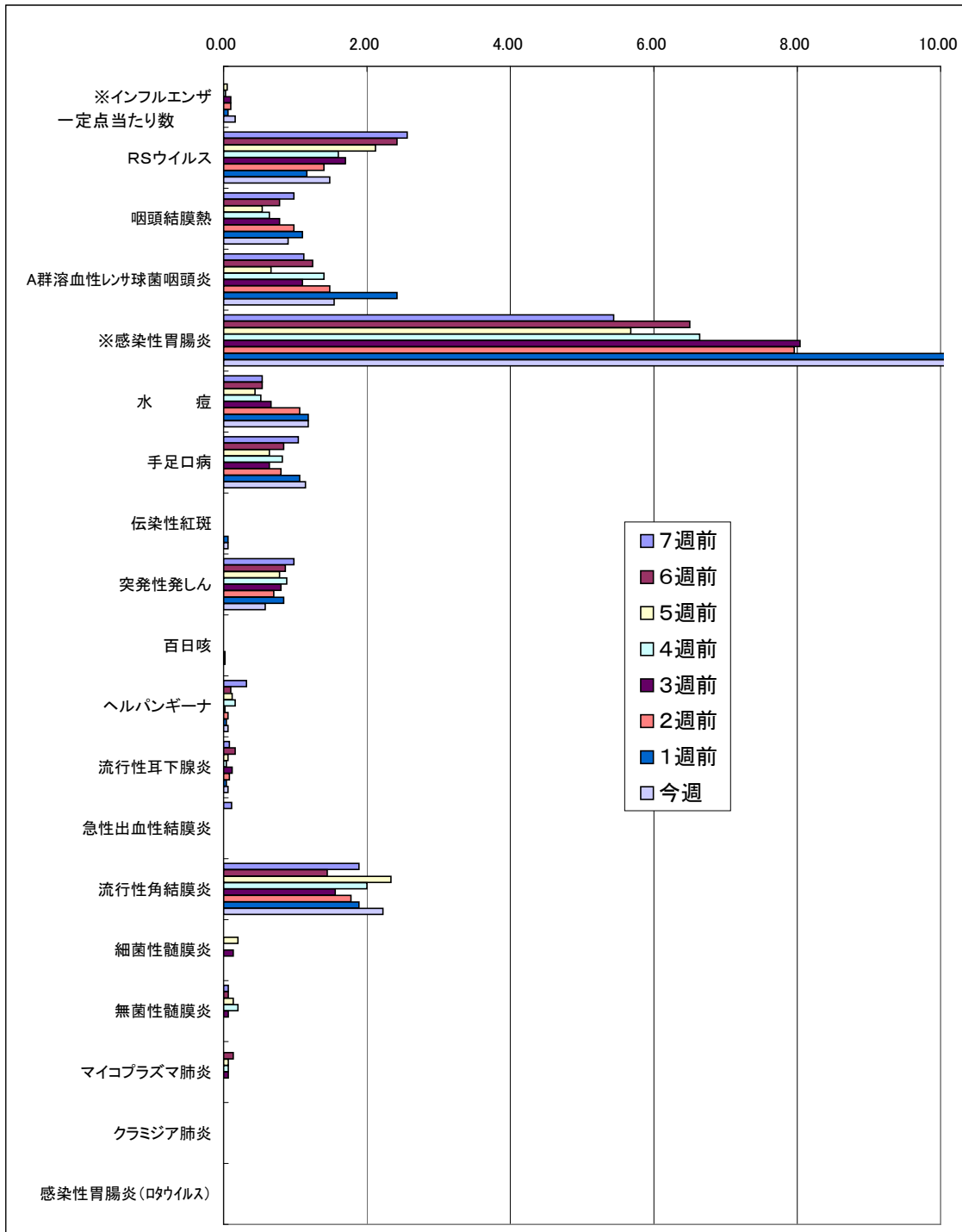
○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H24.12/31~)からの累計

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
23件	6件	6件	9件	5件	4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
15件	10件	9件	2件	5件	10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）

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 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	12	27	16	30	162	17	7	1	8	0	0	0		15					
2	山鹿保健所	0	0	0	0	37	3	9	0	2	0	0	0	*	*					
3	菊池保健所	1	29	25	22	92	11	26	2	6	0	2	1		5					
4	阿蘇保健所	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	*	*					
5	御船保健所	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	*	*					
6	八代保健所	0	6	2	3	41	2	3	0	0	0	0	0							
7	水俣保健所	0	2	0	0	3	0	1	0	1	0	0	0	*	*					
8	人吉保健所	0	0	0	7	43	3	4	0	2	0	0	0	*	*					
9	有明保健所	0	0	2	1	104	11	5	0	3	0	0	0							
10	宇城保健所	0	9	0	12	48	1	2	0	2	0	0	0	*	*					
11	天草保健所	0	1	0	1	38	11	0	0	5	0	1	2							
	計	13	74	45	77	583	59	57	3	29	0	3	3	0	20	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	0.48	1.69	1.00	1.88	10.13	1.06	0.44	0.06	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	山鹿保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	18.50	1.50	4.50	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	0.13	5.80	5.00	4.40	18.40	2.20	5.20	0.40	1.20	0.00	0.40	0.20	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	0.00	0.00	0.00	0.50	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	御船保健所	0.00	0.00	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	1.50	0.50	0.75	10.25	0.50	0.75	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	0.00	1.00	0.00	0.00	1.50	0.00	0.50	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	0.00	0.00	0.00	2.33	14.33	1.00	1.33	0.00	0.67	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	有明保健所	0.00	0.00	0.40	0.20	20.80	2.20	1.00	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	0.00	2.25	0.00	3.00	12.00	0.25	0.50	0.00	0.50	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	9.50	2.75	0.00	0.00	1.25	0.00	0.25	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	0.16	1.48	0.90	1.54	11.66	1.18	1.14	0.06	0.58	0.00	0.06	0.06	0.00	2.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

