

熊本県感染症情報(第45週)

県内170観測医の患者数(11月4日～11月10日)

	今週	前週		今週	前週
インフルエンザ	8	8	百日咳	1	0
RSウイルス感染症	70	85	ヘルパンギーナ	3	1
咽頭結膜熱	49	39	流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	4	6
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	74	55	急性出血性結膜炎	0	0
感染性胃腸炎	398	402	流行性角結膜炎 (はやり目)	16	14
水痘	53	33	細菌性髄膜炎	0	2
手足口病	40	32	無菌性髄膜炎	0	1
伝染性紅斑 (りんご病)	0	0	マイコプラズマ肺炎	0	1
突発性発しん	35	40	クラミジア肺炎	0	0
			感染性胃腸炎(ロタウイルス)*	0	0

	今週	H25累計 (H24累計)
風しん(全数報告)	0	64(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: 398件(前週: 402件) | 地区別: 菊池、有明、人吉 | 年齢別: 1歳 67件(16.8%) |
| ② A群溶血性連鎖球菌感染症 | 報告数: 74件(前週: 55件) | 地区別: 宇城、菊池、人吉 | 年齢別: 3歳 12件(16.2%) |
| ③ RSウイルス感染症 | 報告数: 70件(前週: 85件) | 地区別: 熊本市、八代、菊池、宇城 | 年齢別: 1歳 38件(54.3%) |

【まだマダニの活動時期です。しっかり感染予防対策を行いましょう。】

今週、熊本県内で、重症熱性血小板減少症候群(SFTS)が確認されました。また、日本紅斑熱も発生しています。SFTSと日本紅斑熱は、病原体を保有するマダニに咬まれることで感染するといわれています。感染予防策としては、マダニに咬まれないようにすることが重要です。

11月に入り、気温が下がってきましたが、ダニは12月頃まで活動します。過去には、12月にSFTSを発症された患者も報告されています。森林や草地などマダニが多く生息する場所に入る場合には、長袖、長ズボンを着用するなどマダニに咬まれないような対策が必要です。

※マダニは、衣類や寝具に発生するヒョウダニなどの家庭内に生息するダニと異なり、主に森林や草地に生息、全国的に分布している。

ダニ媒介性疾患の予防対策

- ① 森林や草地などマダニが多く生息する場所に入る場合には、長袖、長ズボン、足を完全に覆う靴などを着用し、肌の露出を少なくすること。
- ② 屋外活動後はマダニに咬まれていないか確認すること。
 - ・特に、わきの下、足の付け根、手首、膝の裏、胸の下、頭部(髪の毛の中)がポイントです。
 - ・ダニは、人に取り付くと、吸着する場所を探して体表を動きまわります。ダニが吸着する前に、活動後すぐにシャワーを浴びることも有効です。
- ③ 吸血中のマダニに気がついた際は、自分で無理に引き抜こうとせず、速やかに病院で処置すること。
 - ・無理に引き抜くとダニの一部が引くに残って化膿したり、マダニの体液が逆流することがあります。

■その他のダニ媒介性疾患

【日本紅斑熱】 2～8日の潜伏期間を経て発症し、発熱、発疹、刺し口が主要三徴候であり、倦怠感、頭痛を伴う。発疹は体幹部より四肢末端部に比較的強く出現する。治療法は、抗菌薬の投与。

【つつが虫病】 ダニの仲間であるツツガムシに咬まれることで感染し、5～14日の潜伏期間を経て、典型的な症例では、39℃以上の高熱を伴って発症し、皮膚には特徴的なダニの刺し口が見られ、その後数日で体幹部を中心に発疹がみられる。また、患者の多くが倦怠感、頭痛を伴う。治療法は、抗菌薬の投与。

熊本県感染症情報(第45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			
	9/16~ 9/22	9/23~ 9/29	9/30~ 10/6	10/7~ 10/13	10/14~ 10/20	10/21~ 10/27	10/28~ 11/3	11/4~ 11/10	10/14~ 10/20	10/21~ 10/27	10/28~ 11/3	11/4~ 11/10	10/14~ 10/20	10/21~ 10/27	10/28~ 11/3	10/14~ 10/20	10/21~ 10/27	10/28~ 11/3				
インフルエンザ	0	0	0	0	4	2	8	8	122	273	399	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.03	0.10	0.10	0.02	0.06	0.08
RSウイルス感染症	113	126	128	121	106	80	85	70	3,272	3,702	4,195	2.26	2.52	2.56	2.42	2.12	1.60	1.70	1.40	1.04	1.17	1.34
咽頭結膜熱	62	50	49	39	27	32	39	49	792	886	1,021	1.24	1.00	0.98	0.78	0.54	0.64	0.78	0.98	0.25	0.28	0.33
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	33	35	56	62	33	70	55	74	2,397	3,467	3,670	0.66	0.70	1.12	1.24	0.66	1.40	1.10	1.48	0.76	1.1	1.17
感染性胃腸炎	239	254	272	325	284	332	402	398	9,141	11,600	12,898	4.78	5.08	5.44	6.50	5.68	6.64	8.04	7.96	2.9	3.68	4.12
水痘	21	22	27	27	22	26	33	53	1,745	1,700	2,632	0.42	0.44	0.54	0.54	0.44	0.52	0.66	1.06	0.55	0.54	0.84
手足口病	55	38	52	42	32	41	32	40	4,071	3,354	3,398	1.10	0.76	1.04	0.84	0.64	0.82	0.64	0.80	1.29	1.06	1.09
伝染性紅斑	1	0	0	0	0	0	0	0	110	134	133	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.04	0.04
突発性発しん	37	45	49	43	39	44	40	35	1,554	1,714	1,669	0.74	0.90	0.98	0.86	0.78	0.88	0.80	0.70	0.49	0.54	0.53
百日咳	0	0	0	0	0	0	0	1	35	29	36	0.00	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	24	8	16	5	6	8	1	3	607	458	426	0.48	0.16	0.32	0.10	0.12	0.16	0.02	0.06	0.19	0.15	0.14
流行性耳下腺炎	1	0	4	8	3	2	6	4	680	705	656	0.02	0.00	0.08	0.16	0.06	0.04	0.12	0.08	0.22	0.22	0.21
急性出血性結膜炎	0	0	1	0	0	0	0	0	6	7	5	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.01	0.01
流行性角結膜炎	13	19	17	13	21	18	14	16	322	364	344	1.44	2.11	1.89	1.44	2.33	2.00	1.56	1.78	0.47	0.53	0.51
細菌性髄膜炎	0	0	0	0	3	0	2	0	12	4	11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.13	0.00	0.03	0.01	0.02
無菌性髄膜炎	1	2	1	1	2	3	1	0	25	26	21	0.07	0.13	0.07	0.07	0.13	0.20	0.07	0.00	0.05	0.06	0.04
マイコプラズマ肺炎	2	2	0	2	1	1	1	0	165	201	182	0.13	0.13	0.00	0.13	0.07	0.07	0.07	0.00	0.35	0.43	0.39
クラミジア肺炎	0	0	0	0	0	0	0	0	11	19	16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.03
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0	1	0	0	0	累計：64件

4類感染症：重症熱性血小板減少症候群：1件

5類感染症：侵襲性肺炎球菌感染症：1件

5類感染症：クロイツフェルト・ヤコブ病：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
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：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) ※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

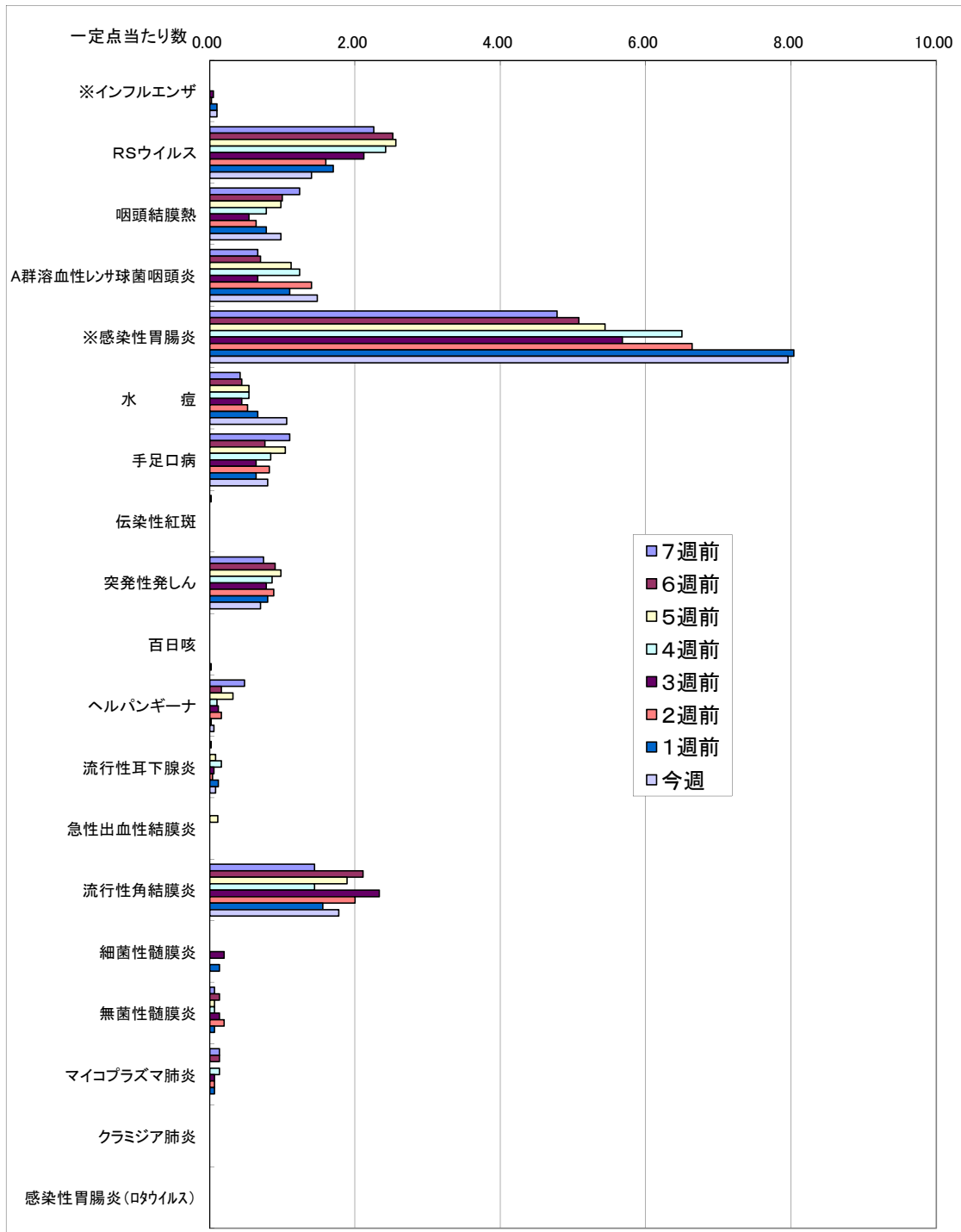
○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H24.12/31～)からの累計

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
13件	10件	9件	2件	4件	9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）

45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	4	37	19	30	80	12	5	0	8	1	1	2		13					
2 山鹿保健所	0	0	1	0	17	3	11	0	3	0	0	0	*	*					
3 菊池保健所	1	10	24	16	106	8	16	0	11	0	1	0		2					
4 阿蘇保健所	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	*	*					
5 御船保健所	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	*	*					
6 八代保健所	2	9	2	2	39	4	0	0	4	0	0	1							
7 水俣保健所	0	1	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	*	*					
8 人吉保健所	0	0	0	9	32	5	0	0	3	0	0	0	*	*					
9 有明保健所	1	3	0	0	69	11	4	0	2	0	0	0		1					
10 宇城保健所	0	8	1	13	36	0	0	0	2	0	0	1	*	*					
11 天草保健所	0	2	2	4	8	10	3	0	1	0	1	0							
計	8	70	49	74	398	53	40	0	35	1	3	4	0	16	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	0.16	2.31	1.19	1.88	5.00	0.75	0.31	0.00	0.50	0.06	0.06	0.13	0.00	2.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2 山鹿保健所	0.00	0.00	0.50	0.00	8.50	1.50	5.50	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	0.13	2.00	4.80	3.20	21.20	1.60	3.20	0.00	2.20	0.00	0.20	0.00	0.00	2.00	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	0.50	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	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
6 八代保健所	0.29	2.25	0.50	0.50	9.75	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7 水俣保健所	0.00	0.50	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8 人吉保健所	0.00	0.00	0.00	3.00	10.67	1.67	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9 有明保健所	0.13	0.60	0.00	0.00	13.80	2.20	0.80	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	0.00	2.00	0.25	3.25	9.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.25	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11 天草保健所	0.00	0.50	0.50	1.00	2.00	2.50	0.75	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	0.10	1.40	0.98	1.48	7.96	1.06	0.80	0.00	0.70	0.02	0.06	0.08	0.00	1.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

