

# 熊本県感染症情報 (第43週)

県内170観測医の報告数 10/23~10/29

	今週	前週
インフルエンザ	15	5
RSウイルス感染症	148	172
咽頭結膜熱	37	30
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	44	51
感染性胃腸炎	234	255
水痘	12	14
手足口病	110	81
伝染性紅斑(りんご病)	1	2
突発性発しん	25	33

	今週	前週
百日咳	0	0
ヘルパンギーナ	39	30
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	14	21
急性出血性結膜炎	0	0
流行性角結膜炎(はやり目)	12	11
細菌性髄膜炎	1	0
無菌性髄膜炎	0	0
マイコプラズマ肺炎	1	1
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: 234件 (前週: 255件) 地区別: 菊池、山鹿、八代 年齢別: 10-14歳 40件 (17.1%)
- ② RSウイルス感染症  
報告数: 148件 (前週: 172件) 地区別: 水俣、八代、宇城 年齢別: 1歳 53件 (35.8%)
- ③ 手足口病  
報告数: 110件 (前週: 81件) 地区別: 有明、山鹿、菊池 年齢別: 1歳 37件 (33.6%)

## 【ダニ媒介性感染症に注意しましょう】

今週、日本紅斑熱の報告がありました。日本紅斑熱は、重症熱性血小板減少症候群(SFTS)やつつが虫病と同じダニ媒介性感染症です。ダニの活動が活発になるのは、春頃や秋頃といわれ、日本紅斑熱やつつがむし病は、11月から12月にかけて報告数がピークになる傾向があります。

ダニ媒介性感染症を予防するためには、ダニからの感染を防ぐ対策が必要となります。また、SFTSについては、動物から感染する可能性があります。山や森林などダニが多く生息する場所に出かける際、屋外で作業される際、動物と接触する際は、以下の予防策をしっかりと行いましょう。

### <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、肌の露出を少なくする。
  - ・長袖、長ズボン、足を完全に覆う靴などを着用することがポイントです。
  - ・DEETやイカリジン(虫よけ剤の成分)を含む虫よけスプレーも有効です。
- ② 屋外活動後は、マダニに咬まれていないか確認する。
  - ・特に、わきの下、足の付け根、手首、膝の裏、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場合、マダニに咬まれた後に発熱等の症状があった場合は、医療機関を受診する。
  - ・自分で無理に引き抜くとダニの一部が皮膚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。
  - ・医療機関にマダニに咬まれた可能性があることを伝えてください。
- ④ 野生動物や飼育している動物に注意する。
  - ・野生動物は、どのような病原体を保有しているかわかりませんので、野生動物との接触は避けてください。
  - ・飼育している動物との過剰な触れ合い(口移しでエサを与えたり、動物を布団に入れて寝ること等)は控えましょう。
  - ・動物のマダニは適切に駆除しましょう。飼育している動物が体調不良の際には、動物病院を受診することも必要です。

※厚生労働省から、SFTSを含めた動物由来感染症に関する注意喚起が行われています。

URL: [http://www.pref.kumamoto.jp/ki\\_ji\\_2617.html](http://www.pref.kumamoto.jp/ki_ji_2617.html)

### 【SFTS】

発熱、消化器症状(嘔吐、下痢等)の症状が見られ、時に頭痛、神経症状(意識障害、けいれん等)、呼吸器症状、出血症状が見られます。治療法は対症療法となります。

### 【日本紅斑熱、つつが虫病】

主な症状は、発熱、発疹で、刺し口が見られます。治療法は、抗菌薬の投与になります。

# 熊本県感染症情報（第43週）

報告期間	第36週	第37週	第38週	第39週	第40週	第41週	第42週	第43週	第40週	第41週	第42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
	9/4~ 9/10	9/11~ 9/17	9/18~ 9/24	9/25~ 10/1	10/2~ 10/8	10/9~ 10/15	10/16~ 10/22	10/23~ 10/29	10/2~ 10/8	10/9~ 10/15	10/16~ 10/22
インフルエンザ	2	4	8	7	16	9	5	15	1,047	862	1,201
RSウイルス感染症	0.03	0.05	0.10	0.09	0.20	0.11	0.06	0.19	0.21	0.17	0.24
咽頭結膜熱	298	345	317	364	338	201	172	148	6,155	4,603	3,988
A群溶血性レンサ球菌	5.96	6.90	6.34	7.28	6.76	4.02	3.44	2.96	1.95	1.46	1.26
咽頭炎	55	48	32	29	28	20	30	37	1,377	1,232	1,390
感染性胃腸炎	1.10	0.96	0.64	0.58	0.56	0.40	0.60	0.74	0.44	0.39	0.44
水痘	54	40	33	30	44	35	51	44	5,269	4,542	5,678
手足口病	1.08	0.80	0.66	0.60	0.88	0.70	1.02	0.88	1.67	1.44	1.80
伝染性紅斑	210	234	185	243	263	209	255	234	9,933	9,022	10,614
突発性発しん	4.20	4.68	3.70	4.86	5.26	4.18	5.10	4.68	3.15	2.86	3.36
百日咳	9	14	11	12	19	15	14	12	724	753	1,044
ヘルパンギーナ	0.18	0.28	0.22	0.24	0.38	0.30	0.28	0.24	0.23	0.24	0.33
流行性耳下腺炎	113	136	111	128	124	87	81	110	6,676	5,889	5,630
急性出血性結膜炎	2.26	2.72	2.22	2.56	2.48	1.74	1.62	2.20	2.12	1.86	1.78
細菌性髄膜炎	2	3	2	0	0	1	2	1	136	189	149
無菌性髄膜炎	0.04	0.06	0.04	0.00	0.00	0.02	0.04	0.02	0.04	0.06	0.05
マイコプラズマ肺炎	27	33	19	27	20	30	33	25	1,311	1,291	1,289
クラミジア肺炎	0.54	0.66	0.38	0.54	0.40	0.60	0.66	0.50	0.42	0.41	0.41
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	1	0	0	0	0	0	32	25	38
流行性角結膜炎	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01
急性出血性結膜炎	106	99	58	68	56	27	30	39	1,541	1,132	1,298
細菌性髄膜炎	2.12	1.98	1.16	1.36	1.12	0.54	0.60	0.78	0.49	0.36	0.41
無菌性髄膜炎	19	17	19	27	23	28	21	14	1,052	945	1,079
マイコプラズマ肺炎	0.38	0.34	0.38	0.54	0.46	0.56	0.42	0.28	0.33	0.30	0.34
クラミジア肺炎	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	6
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01
流行性角結膜炎	14	20	24	21	19	11	11	12	587	553	570
急性出血性結膜炎	1.56	2.22	2.67	2.33	2.11	1.22	1.22	1.33	0.85	0.79	0.82
細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	1	10	8	14
無菌性髄膜炎	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.02	0.02	0.03
マイコプラズマ肺炎	0	2	0	2	1	1	0	0	16	13	17
クラミジア肺炎	0.00	0.13	0.00	0.13	0.07	0.07	0.00	0.00	0.03	0.03	0.04
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	2	1	5	4	1	2	1	1	153	166	177
クラミジア肺炎	0.13	0.07	0.33	0.27	0.07	0.13	0.07	0.07	0.32	0.35	0.37
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0	0	0	7	2	6
クラミジア肺炎	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4
クラミジア肺炎	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	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
風しん	0	0	0	0	0	0	0	0

4類感染症：日本紅斑熱：1件

5類感染症：破傷風：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】

(※全国の流行状況の情報還元時間に時間差があるため、全国の情報は1週間までの内容になります。)

RSウイルス感染症

## 【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

手足口病：菊池、有明

## 【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) ※2017/18シーズン(H29.9/4～)の累計

	A型			B型
	季節性 H1pdm(AH1pdm09)	H1(ソ連型)	H3(香港型)	
(今シーズン累計)	0件	0件	0件	0件
(昨シーズン累計)	1件	0件	37件	13件

### ○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H29.1/2～)からの累計

ライノウイルス	RSウイルス	パ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
11件 (48件)	22件 (26件)	11件 (2件)	0件 (18件)	5件 (4件)	22件 (7件)
アデノウイルス	その他				
3件 (1件)	3件 (6件)				

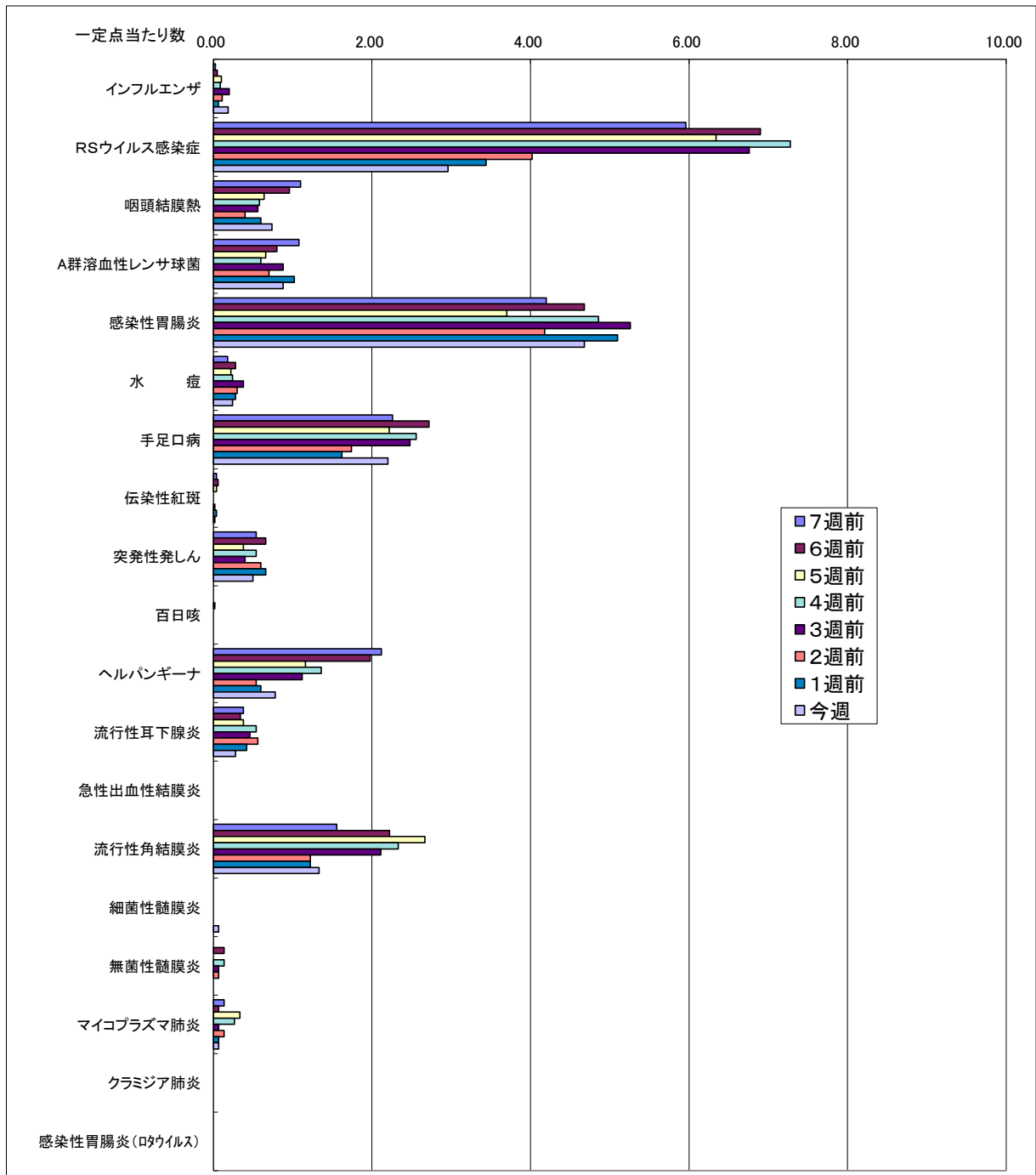
(※カッコ内は昨シーズン累計)

### ○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H29.1/2～)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
8件 (20件)	2件 (8件)	1件 (11件)	0件 (1件)	1件 (5件)	0件 (2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）

第43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	1	31	16	14	46	0	28	0	7	0	10	0	0	8	1	0	0	0	0
2	山鹿保健所	0	0	0	0	16	0	9	1	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
3	菊池保健所	0	21	12	12	50	1	20	0	5	0	8	0	0	1	0	0	0	0	0
4	阿蘇保健所	0	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	御船保健所	0	0	0	1	13	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	八代保健所	3	25	3	1	28	2	12	0	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
7	水俣保健所	11	14	0	0	2	3	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0
8	人吉保健所	0	11	1	4	15	0	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	有明保健所	0	16	3	3	22	0	28	0	1	0	5	1	0	3	0	0	0	0	0
10	宇城保健所	0	19	2	3	12	5	2	0	3	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
11	天草保健所	0	11	0	5	24	0	0	0	1	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0
	計	15	148	37	44	234	12	110	1	25	0	39	14	0	12	1	0	1	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	0.04	1.94	1.00	0.88	2.88	0.00	1.75	0.00	0.44	0.00	0.63	0.00	0.00	1.60	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
2	山鹿保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	4.50	0.50	1.50	0.00	1.50	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	0.00	4.20	2.40	2.40	10.00	0.20	4.00	0.00	1.00	0.00	1.60	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	0.00	0.00	0.00	0.50	3.00	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	0.33	4.33	0.33	1.00	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	6.25	0.75	0.25	7.00	0.50	3.00	0.00	0.75	0.00	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	3.67	7.00	0.00	0.00	1.00	1.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.50	-	-	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	0.00	3.67	0.33	1.33	5.00	0.00	2.00	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	3.20	0.60	0.60	4.40	0.00	5.60	0.00	0.20	0.00	1.00	0.20	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	0.00	4.75	0.50	0.75	3.00	1.25	0.50	0.00	0.75	0.00	0.00	1.75	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	0.00	2.75	0.00	1.25	6.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	2.75	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	0.19	2.96	0.74	0.88	4.68	0.24	2.20	0.02	0.50	0.00	0.78	0.28	0.00	1.33	0.07	0.00	0.07	0.00	0.00

