

熊本県感染症情報 (第16週)

県内170観測医の報告数 4/15~4/21

	今週	前週
インフルエンザ	91	103
RSウイルス感染症	15	15
咽頭結膜熱	22	17
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	125	86
感染性胃腸炎	468	409
水痘	12	19
手足口病	56	53
伝染性紅斑(りんご病)	25	15
突発性発しん	46	46

	今週	前週
ヘルパンギーナ	19	14
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	9	3
急性出血性結膜炎	0	0
流行性角結膜炎(はやり目)	25	19
細菌性髄膜炎	0	0
無菌性髄膜炎	1	0
マイコプラズマ肺炎	1	0
クラミジア肺炎	0	0
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	22	24

※百日咳は、2018年1月1日から全数把握疾患となりました。2018年第1週以降の報告は、裏面の「1類~5類感染症(全数把握)の報告」に記載

【報告数の多い疾患】

- ① 感染性胃腸炎
報告数:468件 (前週:409件) 地区別:山鹿、菊池、宇城 年齢別:1歳 87件 (18.6%)
- ② A群溶血性レンサ球菌咽頭炎
報告数:125件 (前週:86件) 地区別:八代、有明、菊池 年齢別:4歳 19件 (15.2%)
- ③ インフルエンザ
報告数:91件 (前週:103件) 地区別:人吉、天草、有明 年齢別:10-14歳 10件 (11%)

【ゴールデンウィーク中に旅行されるみなさまへ】

ゴールデンウィーク等の休日中には、国内外問わず旅行される方が多くなります。旅行先で感染症が発生している場合、旅行中や旅行後に感染症により体調を崩すことがあります。安全で快適に旅行し、帰宅することができるように、前週に引き続き、旅行先(特に海外)で注意すべき感染症及びその予防策をお知らせします。

旅行先では、感染症は、主に人、蚊・動物、飲食物を介して感染します。蚊を介する感染症には、マラリア、ジカウイルス感染症などがありますが、今週は、国内での発症者数が最も多いデング熱について説明します。

【デング熱とは】

デングウイルスを原因とする感染症で、比較的軽症のデング熱と、重症型のデング出血熱があります。主に、ウイルスを保有する蚊(ヤブカ類)に吸血された際に感染します。

潜伏期間は、2~14日間(多くは3~7日)と言われており、症状は、突然の発熱、激しい頭痛、関節痛、筋肉痛、発疹などです。通常、1週間程度で症状は消失しますが、まれに、重症化(デング出血熱やデングショック症候群)することがあるので注意が必要です。

【デング熱の発生地域】

アジア、中南米、アフリカなどの熱帯・亜熱帯地域でデング熱が確認されています。

また、国内・県内においては、海外渡航後にデング熱を発症した人の報告があつておりますので、注意が必要です。

【治療、予防方法】

デング熱に特異的な治療法はなく、対症療法が一般的です。予防方法は、蚊に刺されないようにすることです。長袖・長ズボンを心がけ、素足でのサンダル履きは避けましょう。また、ヤブカ類は、日中、都市部の建物内外に生息しているので、屋外だけでなく、屋内でも虫よけ剤等を利用して、蚊に刺されないように注意しましょう。

【旅行前に・・・】

厚生労働省、検疫所、外務省のホームページで旅行先の感染症発生状況に関する最新の情報や注意事項を確認しましょう。

【旅行中、旅行後に体調が悪くなら・・・】

空港や港に設置されている検疫所では、旅行者を対象に健康相談を行っています。旅行中や旅行後にデング熱様の症状が現れた場合、検疫官までご相談ください。

また、蚊を媒介する感染症は、潜伏期間が7日以上あるものもありますので、旅行後しばらくしてから体調が悪くなる場合があります。その際は、早めに医療機関を受診し、旅行先や滞在期間などを医師に伝えてください。

熊本県感染症情報（第16週）

報告期間	第9週	第10週	第11週	第12週	第13週	第14週	第15週	第16週	第13週	第14週	第15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
	2/25~ 3/3	3/4~ 3/10	3/11~ 3/17	3/18~ 3/24	3/25~ 3/31	4/1~ 4/7	4/8~ 4/14	4/15~ 4/21	3/25~ 3/31	4/1~ 4/7	4/8~ 4/14
インフルエンザ	342 4.28	244 3.05	198 2.48	170 2.13	156 1.95	90 1.13	103 1.29	91 1.14	8,567 1.73	7,227 1.46	8,282 1.67
RSウイルス感染症	45 0.90	29 0.58	41 0.82	28 0.56	40 0.80	27 0.54	15 0.30	15 0.30	1,539 0.49	1,393 0.44	1,652 0.52
咽頭結膜熱	12 0.24	19 0.38	15 0.30	15 0.30	20 0.40	16 0.32	17 0.34	22 0.44	1,088 0.34	870 0.28	984 0.31
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	141 2.82	147 2.94	153 3.06	110 2.20	81 1.62	69 1.38	86 1.72	125 2.50	6,551 2.07	6,140 1.94	7,162 2.26
感染性胃腸炎	397 7.94	381 7.62	386 7.72	379 7.58	354 7.08	445 8.90	409 8.18	468 9.36	16,385 5.17	16,909 5.35	19,965 6.3
水痘	6 0.12	15 0.30	27 0.54	13 0.26	26 0.52	13 0.26	19 0.38	12 0.24	1,075 0.34	1,014 0.32	990 0.31
手足口病	36 0.72	34 0.68	43 0.86	45 0.90	42 0.84	37 0.74	53 1.06	56 1.12	609 0.19	538 0.17	899 0.28
伝染性紅斑	13 0.26	21 0.42	13 0.26	17 0.34	13 0.26	18 0.36	15 0.30	25 0.50	1,594 0.50	1,782 0.56	1,845 0.58
突発性発しん	31 0.62	29 0.58	43 0.86	30 0.60	29 0.58	36 0.72	46 0.92	46 0.92	1,180 0.37	1,247 0.39	1,386 0.44
ヘルパンギーナ	14 0.28	5 0.10	17 0.34	18 0.36	9 0.18	13 0.26	14 0.28	19 0.38	95 0.03	117 0.04	134 0.04
流行性耳下腺炎	8 0.16	6 0.12	10 0.20	5 0.10	2 0.04	2 0.04	3 0.06	9 0.18	277 0.09	257 0.08	251 0.08
急性出血性結膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.11	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	12 0.02	5 0.01	9 0.01
流行性角結膜炎	14 1.56	19 2.11	15 1.67	36 4.00	22 2.44	22 2.44	19 2.11	25 2.78	417 0.60	432 0.62	381 0.55
細菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	2 0.13	0 0.00	0 0.00	10 0.02	14 0.03	8 0.02
無菌性髄膜炎	1 0.07	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	6 0.01	8 0.02	17 0.04
マイコプラズマ肺炎	0 0.00	1 0.07	0 0.00	2 0.13	1 0.07	0 0.00	0 0.00	1 0.07	65 0.14	44 0.09	59 0.12
クラミジア肺炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	6 0.01	4 0.01	4 0.01
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	6 0.40	4 0.27	7 0.47	10 0.67	11 0.73	14 0.93	24 1.60	22 1.47	208 0.43	248 0.52	299 0.63

※ 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】

5類感染症 アメーバ赤痢：1件(今年4件)
百日咳：6件(今年69件)
風しん：1件(今年3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。)

手足口病
ヘルパンギーナ
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)】

伝染性紅斑： 有明
感染性胃腸炎： 山鹿

【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) ※2018/19シーズン(H30.9/3～)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)	11件	0件	31件	1件
(昨シーズン累計)	12件	0件	15件	17件

○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H31.12/31～)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
5件 (21件)	0件 (8件)	0件 (4件)	0件 (0件)	1件 (4件)	1件 (4件)
アデノウイルス	その他				
0件 (0件)	1件 (0件)				

(※カッコ内は昨シーズン累計)

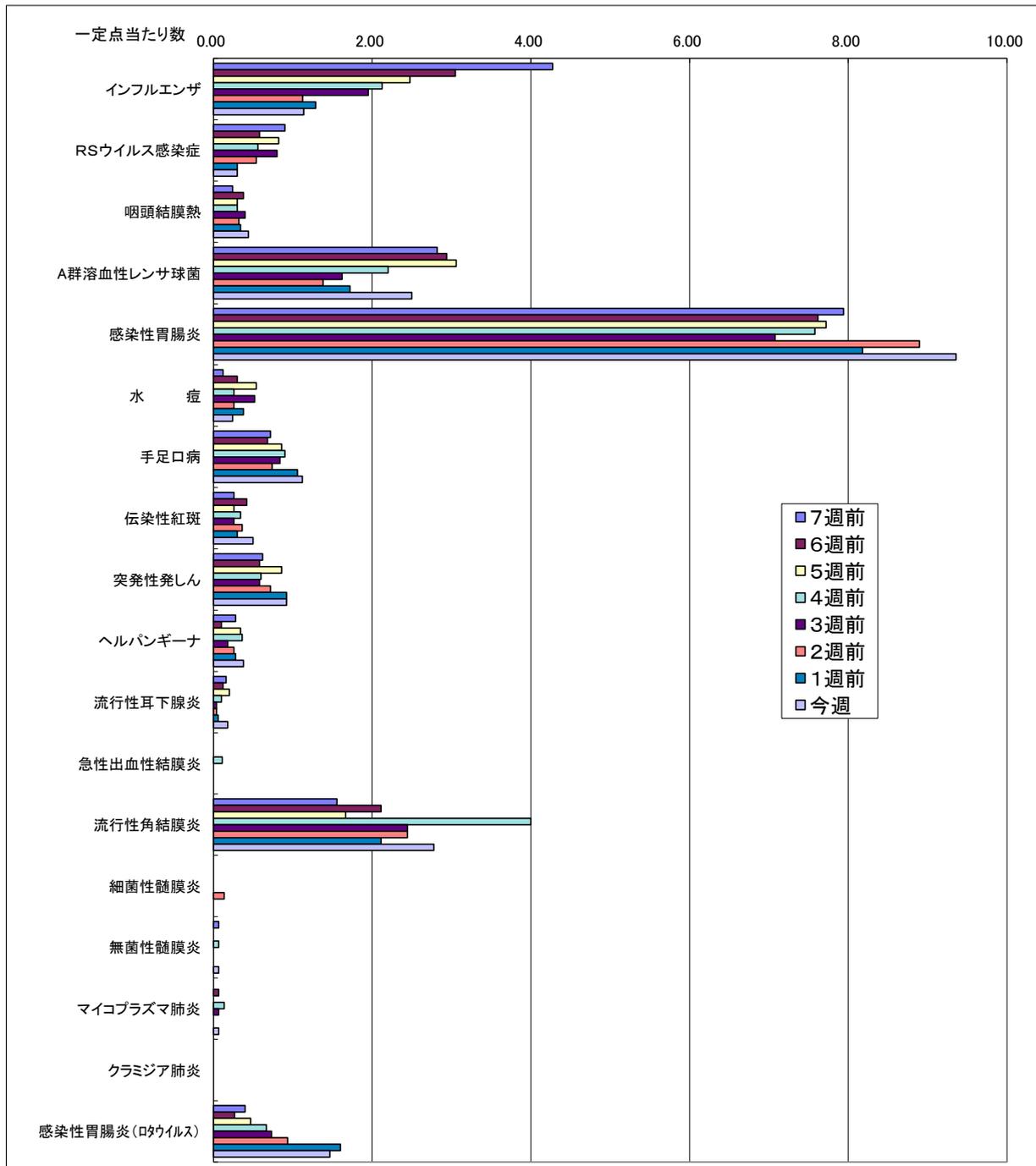
○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H31.12/31～)からの累計

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
16件 (9件)	2件 (12件)	3件 (1件)	3件 (4件)	0件 (6件)	2件 (8件)

(※カッコ内は昨シーズン累計)

第17週報(4月22日～4月28日)は、5月9日に情報提供します。

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16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 イソ球菌咽 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	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	8	2	9	39	100	4	31	9	17	2	0	0	24	0	1	1	0	21
2	山鹿保健所	1	0	0	0	43	3	2	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0
3	菊池保健所	9	5	7	17	84	1	15	3	9	4	1	0	1	0	0	0	0	0
4	阿蘇保健所	4	0	0	2	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	御船保健所	2	0	1	1	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	八代保健所	2	7	1	22	43	2	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
7	水俣保健所	1	0	2	6	6	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	人吉保健所	22	0	0	7	14	2	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
9	有明保健所	12	0	2	20	64	0	0	13	6	1	4	0	0	0	0	0	0	0
10	宇城保健所	5	1	0	8	55	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	天草保健所	25	0	0	3	14	0	4	0	3	11	1	0	0	0	0	0	0	0
	計	91	15	22	125	468	12	56	25	46	19	9	0	25	0	1	1	0	22

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	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	0.32	0.13	0.56	2.44	6.25	0.25	1.94	0.56	1.06	0.13	0.00	0.00	4.80	0.00	0.20	0.20	0.00	4.20
2	山鹿保健所	0.33	0.00	0.00	0.00	21.50	1.50	1.00	0.00	1.50	0.00	1.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	1.13	1.00	1.40	3.40	16.80	0.20	3.00	0.60	1.80	0.80	0.20	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	1.33	0.00	0.00	1.00	4.50	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	0.40	0.00	0.33	0.33	12.00	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	1.75	0.25	5.50	10.75	0.50	0.00	0.00	0.50	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	0.33	0.00	1.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	4.40	0.00	0.00	2.33	4.67	0.67	1.00	0.00	0.33	0.33	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
9	有明保健所	1.50	0.00	0.40	4.00	12.80	0.00	0.00	2.60	1.20	0.20	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	0.83	0.25	0.00	2.00	13.75	0.00	0.25	0.00	0.75	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	3.57	0.00	0.00	0.75	3.50	0.00	1.00	0.00	0.75	2.75	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	1.14	0.30	0.44	2.50	9.36	0.24	1.12	0.50	0.92	0.38	0.18	0.00	2.78	0.00	0.07	0.07	0.00	1.47

