

熊本県感染症情報 (第17週)

県内170観測医の報告数 4/22~4/28

	今週	前週
インフルエンザ	69	91
RSウイルス感染症	15	15
咽頭結膜熱	27	22
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	111	125
感染性胃腸炎	476	468
水痘	11	12
手足口病	86	56
伝染性紅斑(りんご病)	15	25
突発性発しん	50	46

	今週	前週
ヘルパンギーナ	13	19
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	4	9
急性出血性結膜炎	0	0
流行性角結膜炎(はやり目)	16	25
細菌性髄膜炎	0	0
無菌性髄膜炎	0	1
マイコプラズマ肺炎	0	1
クラミジア肺炎	0	0
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	23	22

※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:476件 (前週:468件) 地区別:山鹿、菊池、有明 年齢別:1歳 90件 (18.9%)
- ② A群溶血性レンサ球菌咽頭炎
報告数:111件 (前週:125件) 地区別:有明、人吉、八代 年齢別:5歳 19件 (17.1%)
- ③ 手足口病
報告数:86件 (前週:56件) 地区別:菊池、天草、人吉 年齢別:1歳 47件 (54.7%)

【ゴールデンウィーク中に旅行されたみなさまへ】

ゴールデンウィーク等の休日中には、国内外問わず多くの方が旅行され、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。以下の点を参考に、早めの受診等適切な対応をしましょう。

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。人を介する感染症は、麻しんや風しん、蚊を介する感染症は、デング熱やマラリア、飲食物を介する感染症は、A型肝炎、コレラ、赤痢などがあります。

※人を介する感染症(麻しん)や蚊を介する感染症(デング熱)の詳細内容については、第15週または第16週の週報をご確認ください。

【人を介する感染症(麻しん)】

麻しんの感染経路は、空気感染(飛沫感染、接触感染含む)で、感染力が非常に強く、免疫が十分でない人が感染すると高い確率で発症します。潜伏期間は、約10日間と言われており、症状は、高い熱や全身の発疹、せき、鼻水、目の充血などがあります。

発生地域は、アジア、アフリカ、ヨーロッパなどの様々な地域で麻しんが確認されており、国内においても麻しんを発症した方がいるとの報告があつておりますので、注意が必要です。

【蚊を介する感染症(デング熱)】

デング熱は、ウイルスを保有する蚊に吸血された際に感染するといわれています。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。

発生地域は、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。

【飲食物を介する感染症】

飲食物を介する感染症は、A型肝炎、E型肝炎、コレラ、赤痢、腸チフスなど数多くあります。A型肝炎、E型肝炎の症状は、発熱や倦怠感、黄疸(皮膚や白目が黄色になる)などで、コレラ、赤痢、腸チフスの症状は、下痢、発熱などです。

開発途上国など、公衆衛生の整備が不十分な地域では、生水、氷、生野菜、生鮮魚介類、生肉などを飲食すると、これらの感染症にかかるリスクが高くなります。

【旅行後に体調が悪くなったら・・・】

人、蚊・動物、飲食物を介する感染症は、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。

なお、麻しんに関しては、空気感染し、感染力が強いことから、必ず、医療機関や最寄の保健所に事前に電話で相談のうえ、医療機関を受診してください。

熊本県感染症情報（第17週）

報告期間	第10週	第11週	第12週	第13週	第14週	第15週	第16週	第17週	第14週	第15週	第16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
	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	4/22～ 4/28	4/1～ 4/7	4/8～ 4/14	4/15～ 4/21
インフルエンザ	244 3.05	198 2.48	170 2.13	156 1.95	90 1.13	103 1.29	91 1.14	69 0.86	7,227 1.46	8,282 1.67	12,613 2.54
RSウイルス感染症	29 0.58	41 0.82	28 0.56	40 0.80	27 0.54	15 0.30	15 0.30	15 0.30	1,393 0.44	1,652 0.52	1,825 0.58
咽頭結膜熱	19 0.38	15 0.30	15 0.30	20 0.40	16 0.32	17 0.34	22 0.44	27 0.54	870 0.28	984 0.31	1,235 0.39
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	147 2.94	153 3.06	110 2.20	81 1.62	69 1.38	86 1.72	125 2.50	111 2.22	6,140 1.94	7,162 2.26	8,752 2.76
感染性胃腸炎	381 7.62	386 7.72	379 7.58	354 7.08	445 8.90	409 8.18	468 9.36	476 9.52	16,909 5.35	19,965 6.3	25,423 8.02
水痘	15 0.30	27 0.54	13 0.26	26 0.52	13 0.26	19 0.38	12 0.24	11 0.22	1,014 0.32	990 0.31	910 0.29
手足口病	34 0.68	43 0.86	45 0.90	42 0.84	37 0.74	53 1.06	56 1.12	86 1.72	538 0.17	899 0.28	1,225 0.39
伝染性紅斑	21 0.42	13 0.26	17 0.34	13 0.26	18 0.36	15 0.30	25 0.50	15 0.30	1,782 0.56	1,845 0.58	2,642 0.83
突発性発しん	29 0.58	43 0.86	30 0.60	29 0.58	36 0.72	46 0.92	46 0.92	50 1.00	1,247 0.39	1,386 0.44	1,593 0.50
ヘルパンギーナ	5 0.10	17 0.34	18 0.36	9 0.18	13 0.26	14 0.28	19 0.38	13 0.26	117 0.04	134 0.04	218 0.07
流行性耳下腺炎	6 0.12	10 0.20	5 0.10	2 0.04	2 0.04	3 0.06	9 0.18	4 0.08	257 0.08	251 0.08	283 0.09
急性出血性結膜炎	0 0.00	0 0.00	1 0.11	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	5 0.01	9 0.01	9 0.01
流行性角結膜炎	19 2.11	15 1.67	36 4.00	22 2.44	22 2.44	19 2.11	25 2.78	16 1.78	432 0.62	381 0.55	447 0.64
細菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	2 0.13	0 0.00	0 0.00	0 0.00	14 0.03	8 0.02	8 0.02
無菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	8 0.02	17 0.04	13 0.03
マイコプラズマ肺炎	1 0.07	0 0.00	2 0.13	1 0.07	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	44 0.09	59 0.12	70 0.15
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	4 0.01	4 0.01	1 0.00
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	4 0.27	7 0.47	10 0.67	11 0.73	14 0.93	24 1.60	22 1.47	23 1.53	248 0.52	299 0.63	464 0.97

※ 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】

- 4類感染症 レジオネラ症：1件(今年9件)
- 5類感染症 カルバペネム耐性腸内細菌感染症：1件(今年4件)
- 梅毒：1件(今年36件)
- 百日咳：2件(今年72件)
- 風しん：1件(今年4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には時間差があるため、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
- 手足口病： 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) ※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)	3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)				

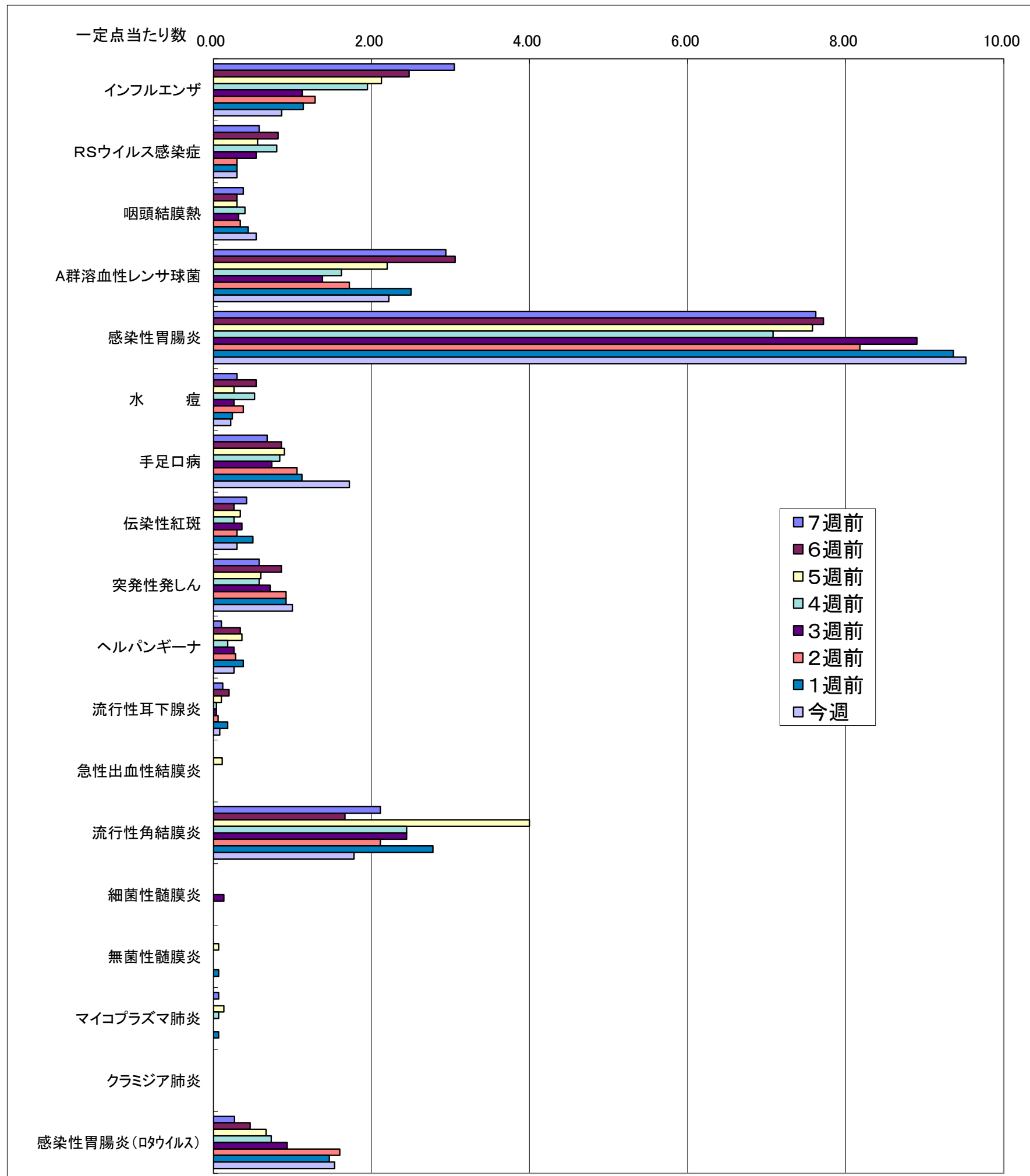
(※カッコ内は昨シーズン累計)

○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
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)

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17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	3	9	33	86	7	24	3	11	3	0	0	15	0	0	0	0	19
2	山鹿保健所	0	0	0	0	41	1	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	菊池保健所	3	0	9	11	92	2	29	4	10	4	1	0	0	0	0	0	0	0
4	阿蘇保健所	2	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5	御船保健所	7	0	0	1	33	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	八代保健所	3	5	2	9	57	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	水俣保健所	6	2	2	3	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
8	人吉保健所	28	0	0	8	32	0	10	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
9	有明保健所	3	4	3	33	82	0	5	6	4	0	1	0	1	0	0	0	0	1
10	宇城保健所	1	0	0	3	39	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	天草保健所	8	1	2	8	9	0	15	0	7	6	1	0	0	0	0	0	0	0
	計	69	15	27	111	476	11	86	15	50	13	4	0	16	0	0	0	0	23

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	0.19	0.56	2.06	5.38	0.44	1.50	0.19	0.69	0.19	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.80
2	山鹿保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	0.50	0.50	0.50	2.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	0.38	0.00	1.80	2.20	18.40	0.40	5.80	0.80	2.00	0.80	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	0.67	0.00	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
5	御船保健所	1.40	0.00	0.00	0.33	11.00	0.33	0.33	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	1.25	0.50	2.25	14.25	0.00	0.25	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	2.00	1.00	1.00	1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.50	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	5.60	0.00	0.00	2.67	10.67	0.00	3.33	0.00	0.67	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
9	有明保健所	0.38	0.80	0.60	6.60	16.40	0.00	1.00	1.20	0.80	0.00	0.20	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
10	宇城保健所	0.17	0.00	0.00	0.75	9.75	0.00	0.00	0.25	1.25	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	1.14	0.25	0.50	2.00	2.25	0.00	3.75	0.00	1.75	1.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	0.86	0.30	0.54	2.22	9.52	0.22	1.72	0.30	1.00	0.26	0.08	0.00	1.78	0.00	0.00	0.00	0.00	1.53

年齢別発生状況(インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点)

第17週

インフルエンザ定点年齢区分	合計	0-5 カ月	6-11 カ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14歳	15-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80歳以上	
インフルエンザ	69	1	2	1	5	12	3	3	6	1	2	2	5	9	2	5	2	0	1	2	5	
小児科定点年齢区分	合計	0-5 カ月	6-11 カ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14歳	15-19歳	20歳以上							
RSウイルス感染症	15	5	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
咽頭結膜熱	27	0	4	16	3	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0							
A群溶連菌咽頭炎	111	0	1	5	2	10	15	19	15	13	10	4	13	0	4							
感染性胃腸炎	476	3	35	90	68	43	48	41	17	21	14	16	31	7	42							
水痘	11	0	0	2	0	2	3	1	0	1	0	1	1	0	0							
手足口病	86	0	15	47	10	10	2	0	0	2	0	0	0	0	0							
伝染性紅斑	15	0	0	2	2	2	2	2	0	2	2	1	0	0	0							
突発性発疹	50	1	20	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
ヘルパンギーナ	13	0	3	3	2	1	2	0	0	0	0	0	2	0	0							
流行性耳下腺炎	4	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0							
眼科定点年齢区分	合計	0-5 カ月	6-11 カ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14歳	15-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70歳以上		
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性角結膜炎	16	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	2	1	4	1	1	1	0	0	0
基幹定点年齢区分	合計	0歳	1-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70歳以上					
細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
マイコプラズマ肺炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
クラミジア肺炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	23	0	21	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1					