

熊本県感染症情報 (第11週)

県内170観測医の報告数 3/11~3/17

	今週	前週
インフルエンザ	198	244
RSウイルス感染症	41	29
咽頭結膜熱	15	19
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	153	147
感染性胃腸炎	386	381
水痘	27	15
手足口病	43	34
伝染性紅斑(りんご病)	13	21
突発性発しん	43	29

	今週	前週
ヘルパンギーナ	17	5
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	10	6
急性出血性結膜炎	0	0
流行性角結膜炎(はやり目)	15	19
細菌性髄膜炎	0	0
無菌性髄膜炎	0	0
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)	7	4

※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:386件 (前週:381件) 地区別:八代、菊池、山鹿 年齢別:1歳 51件 (13.2%)
- ② インフルエンザ
報告数:198件 (前週:244件) 地区別:天草、山鹿、菊池 年齢別:10-14歳 34件 (17.2%)
- ③ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎
報告数:153件 (前週:147件) 地区別:宇城、菊池、有明 年齢別:5歳 24件 (15.7%)

【梅毒の報告数が増えています。】

今週(第11週)は梅毒の報告が3件ありました。本県では、平成29年(2017年)から梅毒の報告数が急増し、平成30年(2018年)は過去最多の報告数でした。今年の報告数は合計24件で、昨年に引き続き、報告数が多い状態です。以下の点を参考に、必要に応じて医療機関への早期受診や感染予防を行いましょう。

【梅毒とは】(参考:厚生労働省及び国立感染症研究所ホームページ)

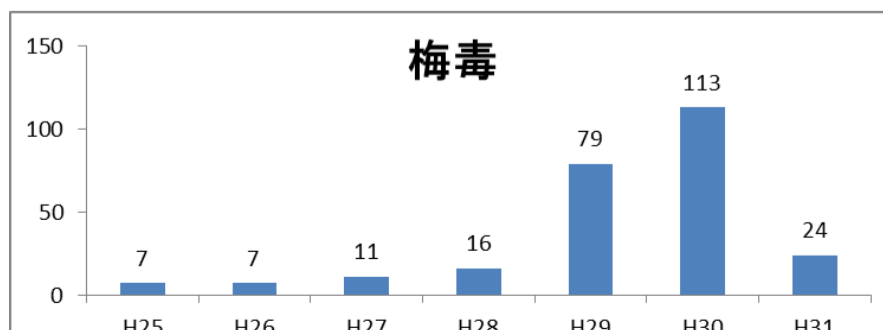
- ・性的な接触(他人の粘膜や皮膚と直接接触すること)などによってうつる感染症です。潜伏期間は3~6週間程度で、経過した期間によって、症状の出現する場所や内容が異なります。
- ・感染初期(感染後約3週間)には、感染がおきた部位にしこりができたり、股の付け根部分のリンパ節が腫れたりすることがあります。治療をせずに3か月以上を経過すると、手のひら、足の裏、体全体にうっすらと赤い発疹が出る場合があります。感染後、数年を経過すると、皮膚や筋肉、骨などにゴムのような腫瘍が発生することがあります。また、心臓、血管、脳などの複数の臓器に病変が生じ、場合によっては死亡することもあります。
- ・妊娠している人が感染すると、胎盤を通じて胎児に感染し、死産、早産、新生児死亡、奇形が起こることがあります。

【予防方法】(参考:厚生労働省及び国立感染症研究所ホームページ)

- ・感染部位と粘膜や皮膚が直接接触をしないように、コンドームを使用することが勧められます。ただし、コンドームが覆わない部分の皮膚などでも感染がおこる可能性があります。
- ・皮膚や粘膜に異常があった場合は性的な接触を控え、早めに医療機関を受診して相談しましょう。

【保健所で無料・匿名で検査を受けることができます】

- ・保健所での検査は事前予約が必要ですので、各保健所にお問い合わせください。
※熊本県のホームページ「保健所で実施している検査(HIV抗体検査等)について」
URL http://www.pref.kumamoto.jp/kiji_2620.html
- ・感染後数週間は検査をしても陽性反応が出ないことがあるため、感染してから十分な期間(約3週間)をおいて、検査をする必要があります。



※H31年は第11週まで

熊本県感染症情報（第11週）

報告期間	第4週	第5週	第6週	第7週	第8週	第9週	第10週	第11週	第8週	第9週	第10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
	1/21～ 1/27	1/28～ 2/3	2/4～ 2/10	2/11～ 2/17	2/18～ 2/24	2/25～ 3/3	3/4～ 3/10	3/11～ 3/17	2/18～ 2/24	2/25～ 3/3	3/4～ 3/10
インフルエンザ	3,831 47.89	2,372 29.65	1,588 19.85	709 8.86	645 8.06	342 4.28	244 3.05	198 2.48	44,601 8.99	29,384 5.93	20,454 4.12
RSウイルス感染症	28 0.56	44 0.88	37 0.74	47 0.94	37 0.74	45 0.90	29 0.58	41 0.82	1,395 0.44	1,488 0.47	1,471 0.46
咽頭結膜熱	24 0.48	32 0.64	26 0.52	26 0.52	27 0.54	12 0.24	19 0.38	15 0.30	965 0.30	1,056 0.33	1,031 0.32
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	124 2.48	115 2.30	111 2.22	133 2.66	137 2.74	141 2.82	147 2.94	153 3.06	8,457 2.67	8,576 2.71	9,079 2.86
感染性胃腸炎	412 8.24	421 8.42	397 7.94	289 5.78	338 6.76	397 7.94	381 7.62	386 7.72	18,999 5.99	18,843 5.95	19,256 6.07
水痘	10 0.20	16 0.32	12 0.24	18 0.36	20 0.40	6 0.12	15 0.30	27 0.54	952 0.3	895 0.28	1,058 0.33
手足口病	6 0.12	14 0.28	10 0.20	12 0.24	18 0.36	36 0.72	34 0.68	43 0.86	382 0.12	417 0.13	432 0.14
伝染性紅斑	12 0.24	11 0.22	7 0.14	7 0.14	15 0.30	13 0.26	21 0.42	13 0.26	1,887 0.59	1,801 0.57	1,715 0.54
突発性発しん	28 0.56	36 0.72	31 0.62	31 0.62	22 0.44	31 0.62	29 0.58	43 0.86	1,117 0.35	1,078 0.34	1,157 0.36
ヘルパンギーナ	2 0.04	1 0.02	2 0.04	4 0.08	4 0.08	14 0.28	5 0.10	17 0.34	41 0.01	83 0.03	66 0.02
流行性耳下腺炎	7 0.14	3 0.06	3 0.06	4 0.08	7 0.14	8 0.16	6 0.12	10 0.20	297 0.09	286 0.09	342 0.11
急性出血性結膜炎	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	7 0.01
流行性角結膜炎	16 1.78	17 1.89	22 2.44	22 2.44	24 2.67	14 1.56	19 2.11	15 1.67	374 0.54	342 0.49	306 0.44
細菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	9 0.02	12 0.03	9 0.02
無菌性髄膜炎	0 0.00	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	0 0.00	14 0.03	13 0.03	8 0.02
マイコプラズマ肺炎	3 0.20	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	69 0.14	96 0.20	69 0.14
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	1 0.00	-	1 0.00
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	1 0.07	1 0.07	0 0.00	2 0.13	3 0.20	6 0.40	4 0.27	7 0.47	68 0.14	140 0.29	135 0.28

※ 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】

3類感染症 腸管出血性大腸菌感染症：1件
 (八代 血清型：O157)
 4類感染症 レジオネラ症：1件
 5類感染症 アメーバ赤痢：1件
 ウイルス性肝炎：1件
 侵襲性肺炎球菌感染症：3件
 梅毒：3件
 百日咳：8件

参考

県内における腸管出血性大腸菌による感染者累計
 (平成31年(2019年)3月17日現在)
 平成31年(2019年) 1人(患者：0人 無症状病原体保有者：1人)
 昨年同期 1人(患者：0人 無症状病原体保有者：1人)

【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

流行性角結膜炎

ヘルパンギーナ

【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

A群溶血性
レンサ球菌咽頭炎： 宇城

【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	25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)				

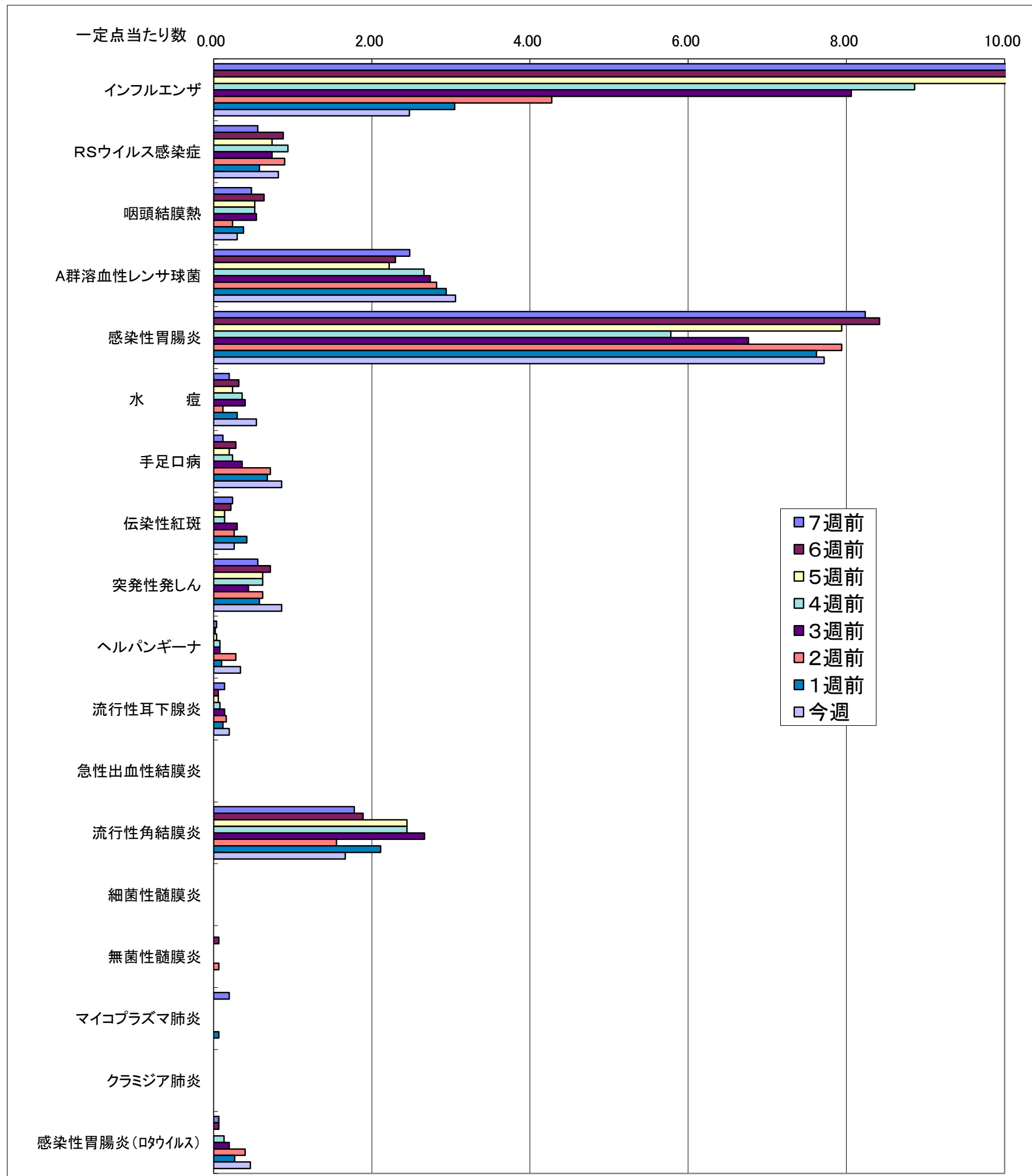
(※カッコ内は昨シーズン累計)

○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
13件 (9件)	2件 (12件)	1件 (1件)	2件 (4件)	0件 (6件)	1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。

インフルエンザ

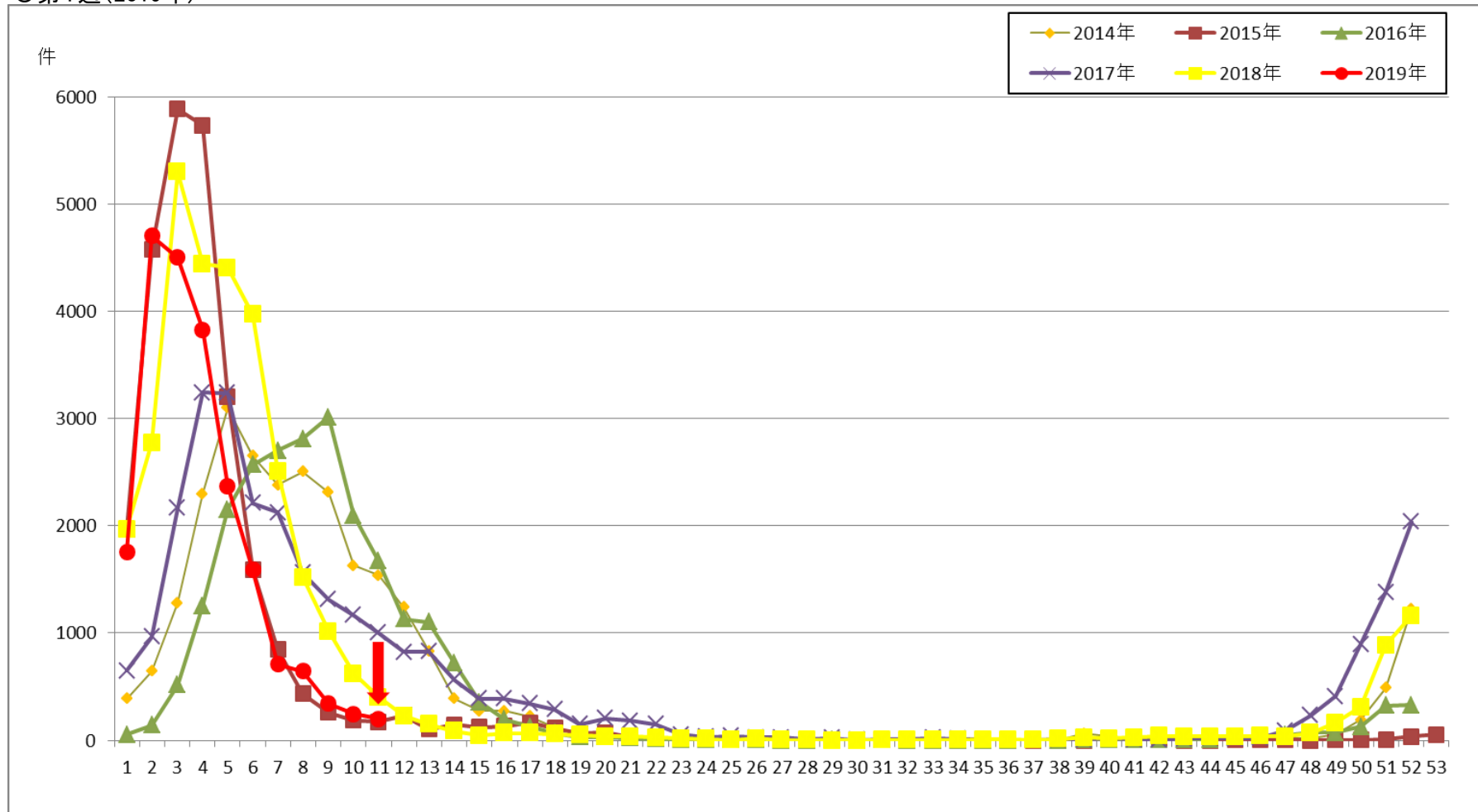
第11週 3/11~3/17

熊本県内80の医療機関(定点)からの患者報告数のグラフです。

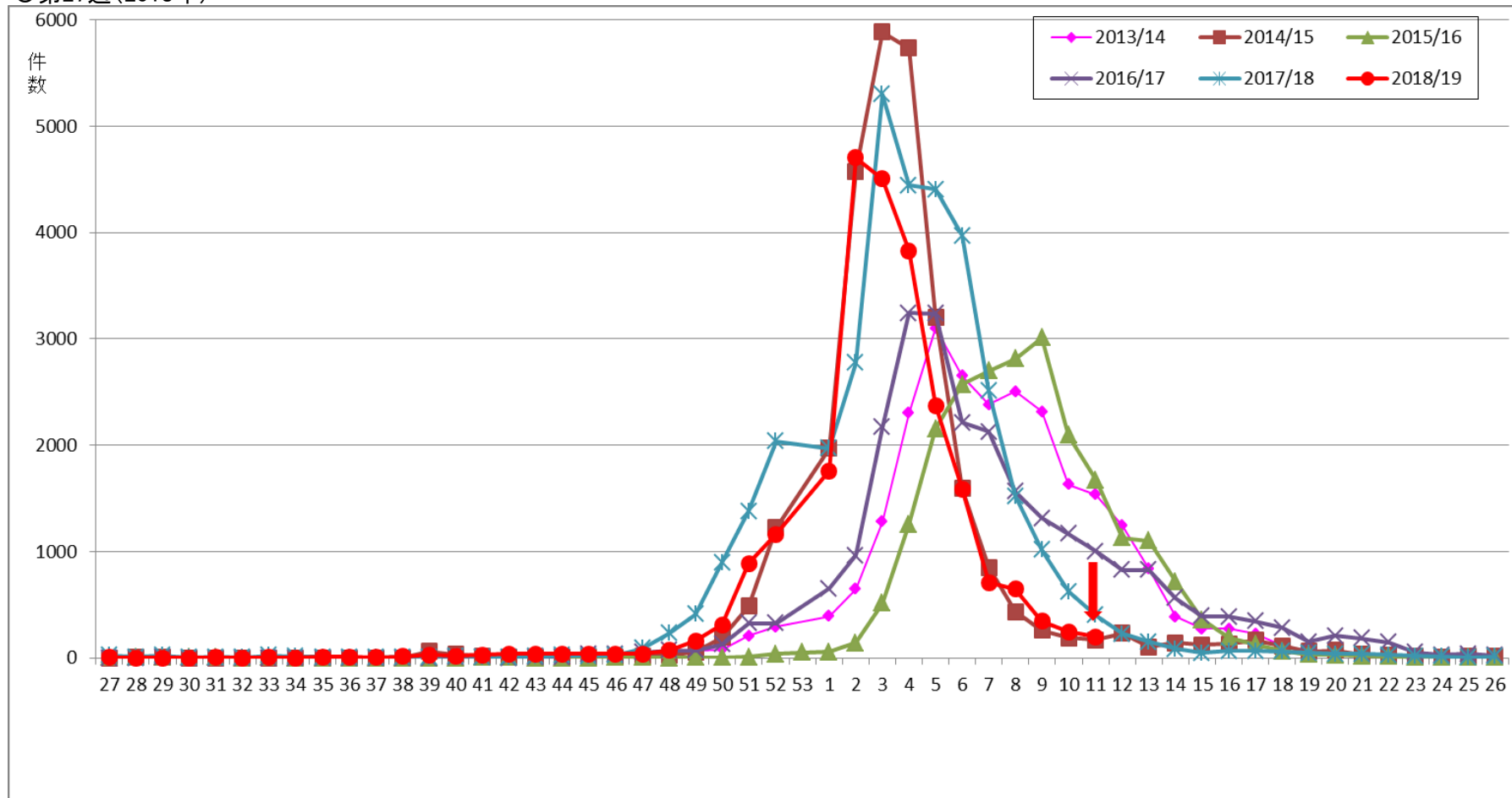
第11週に報告のあった198件のうち196件について迅速検査の検査情報

インフルエンザA型	181件	92.3%
インフルエンザB型	3件	1.5%
インフルエンザ型別不明	12件	6.1%

○第1週(2019年)~



○第27週(2018年)~



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11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	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	44	16	5	40	67	11	24	1	11	5	0	0	14	0	0	0	0	7
2	山鹿保健所	16	0	0	0	21	2	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0
3	菊池保健所	34	10	2	34	80	3	9	0	17	2	3	0	0	0	0	0	0	0
4	阿蘇保健所	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	御船保健所	5	0	0	3	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	八代保健所	0	3	1	10	67	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	水俣保健所	2	1	1	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	人吉保健所	2	0	0	5	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	有明保健所	19	1	3	15	50	8	2	11	6	1	3	0	1	0	0	0	0	0
10	宇城保健所	25	10	2	37	41	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	天草保健所	49	0	1	6	28	0	3	0	1	9	1	0	0	0	0	0	0	0
	計	198	41	15	153	386	27	43	13	43	17	10	0	15	0	0	0	0	7

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	1.76	1.00	0.31	2.50	4.19	0.69	1.50	0.06	0.69	0.31	0.00	0.00	2.80	0.00	0.00	0.00	0.00	1.40
2	山鹿保健所	5.33	0.00	0.00	0.00	10.50	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.50	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	4.25	2.00	0.40	6.80	16.00	0.60	1.80	0.00	3.40	0.40	0.60	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	0.00	1.00	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	1.00	0.00	0.00	1.00	5.33	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	0.75	0.25	2.50	16.75	0.25	0.00	0.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	0.67	0.50	0.50	1.50	1.00	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	0.40	0.00	0.00	1.67	4.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	有明保健所	2.38	0.20	0.60	3.00	10.00	1.60	0.40	2.20	1.20	0.20	0.60	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	4.17	2.50	0.50	9.25	10.25	0.00	0.50	0.25	0.75	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	7.00	0.00	0.25	1.50	7.00	0.00	0.75	0.00	0.25	2.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	2.48	0.82	0.30	3.06	7.72	0.54	0.86	0.26	0.86	0.34	0.20	0.00	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.47

