

熊本県感染症情報 (第11週)

県内170観測医の報告数 3/13~3/19

	今週	前週
インフルエンザ	1,003	1,165
RSウイルス感染症	11	13
咽頭結膜熱	24	19
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	102	101
感染性胃腸炎	310	319
水痘	26	26
手足口病	8	13
伝染性紅斑(りんご病)	3	4
突発性発しん	22	34

	今週	前週
百日咳	0	0
ヘルパンギーナ	5	9
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	30	31
急性出血性結膜炎	0	0
流行性角結膜炎(はやり目)	11	9
細菌性髄膜炎	0	1
無菌性髄膜炎	0	0
マイコプラズマ肺炎	3	2
クラミジア肺炎	0	0
感染性胃腸炎(ロタウイルス)※	2	3

※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 **インフルエンザ**
報告数:1003件 (前週:1165件) 地区別:有明、天草、八代
年齢別:10-14歳 164件 (16.4%)
- ② **感染性胃腸炎**
報告数:310件 (前週:319件) 地区別:菊池、山鹿、人吉
年齢別:1歳 48件 (15.5%)
- ③ **A群溶血性レンサ球菌咽頭炎**
報告数:102件 (前週:101件) 地区別:宇城、菊池、人吉
年齢別:5歳 18件 (17.6%)

【インフルエンザに引き続き注意をしましょう】

第11週(3月13日~3月19日)の県内のインフルエンザ報告数(県内の80定点医療機関からの報告)は、1,003件(定点あたり12.54)であり、7週連続で減少しています。

しかし、保健所別では、有明(定点あたり22.50)、天草(定点あたり20.86)、八代(定点あたり18.71)、人吉(定点あたり17.40)、宇城(定点あたり15.50)、が依然として警報レベルです。

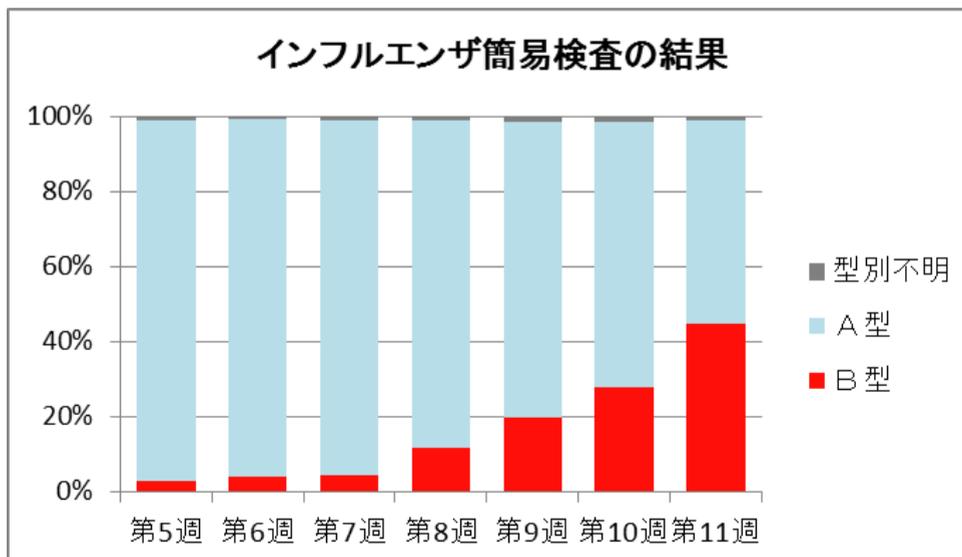
(注意報レベル基準:定点あたり10、警報レベル基準:定点あたり30、警報解除基準:定点あたり10、一度警報レベル基準を超えると、警報解除基準を下回るまで警報レベルが維持されます。)

また、インフルエンザB型が報告数のおよそ半数となりました。これは、例年通りインフルエンザのピーク後に見られる傾向ですが、まれにインフルエンザA型に感染した方もB型に感染する場合がありますので、引き続き注意が必要です。

A型、B型ともに、潜伏期間(1~3日)や基本的な症状(通常38℃以上の高熱、頭痛、全身倦怠感、筋肉痛・関節痛など)は、ほとんど同じと言われており、インフルエンザ治療薬もA型、B型ともに有効となっています。予防法も、A型、B型共通ですので、これまで通りしっかりと手洗いや咳エチケットを行いましょう。

<インフルエンザの予防法>

- ①時間をかけた丁寧な手洗い : 20秒以上時間をかけた丁寧な手洗いを心がけましょう。
 - ②咳エチケット : 咳やくしゃみは他の人に向けないようにしましょう。また、咳やくしゃみがでる時は、できるだけマスクをつけましょう。
- ※熊本県のホームページ「今冬のインフルエンザ総合対策に取り組みましょう」 http://www.pref.kumamoto.jp/kiji_17785.html



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
	1/23～ 1/29	1/30～ 2/5	2/6～ 2/12	2/13～ 2/19	2/20～ 2/26	2/27～ 3/5	3/6～ 3/12	3/13～ 3/19	2/20～ 2/26	2/27～ 3/5	3/6～ 3/12
インフルエンザ	3,241 40.51	3,237 40.46	2,212 27.65	2,125 26.56	1,562 19.53	1,313 16.41	1,165 14.56	1,003 12.54	83,714 16.87	67,273 13.55	55,004 11.09
RSウイルス感染症	9 0.18	24 0.48	16 0.32	13 0.26	12 0.24	9 0.18	13 0.26	11 0.22	674 0.21	695 0.22	737 0.23
咽頭結膜熱	23 0.46	28 0.56	23 0.46	25 0.50	31 0.62	24 0.48	19 0.38	24 0.48	1,156 0.37	1,257 0.40	1,249 0.39
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	96 1.92	116 2.32	97 1.94	102 2.04	99 1.98	100 2.00	101 2.02	102 2.04	7,773 2.46	7,685 2.43	8,247 2.61
感染性胃腸炎	628 12.56	708 14.16	486 9.72	441 8.82	398 7.96	347 6.94	319 6.38	310 6.20	16,771 5.3	17,113 5.4	17,679 5.59
水痘	31 0.62	14 0.28	21 0.42	19 0.38	23 0.46	16 0.32	26 0.52	26 0.52	1,032 0.33	1,035 0.33	1,117 0.35
手足口病	42 0.84	39 0.78	25 0.50	13 0.26	23 0.46	17 0.34	13 0.26	8 0.16	397 0.13	333 0.11	403 0.13
伝染性紅斑	1 0.02	2 0.04	3 0.06	2 0.04	3 0.06	3 0.06	4 0.08	3 0.06	224 0.07	237 0.07	257 0.08
突発性発しん	42 0.84	31 0.62	17 0.34	34 0.68	39 0.78	27 0.54	34 0.68	22 0.44	1,243 0.39	1,186 0.37	1,253 0.40
百日咳	0 0.00	23 0.01	16 0.01	35 0.01							
ヘルパンギーナ	25 0.50	13 0.26	10 0.20	9 0.18	10 0.20	8 0.16	9 0.18	5 0.10	56 0.02	59 0.02	58 0.02
流行性耳下腺炎	42 0.84	58 1.16	36 0.72	52 1.04	47 0.94	26 0.52	31 0.62	30 0.60	1,979 0.63	1,927 0.61	2,050 0.65
急性出血性結膜炎	0 0.00	6 0.01	3 0.00	13 0.02							
流行性角結膜炎	8 0.89	15 1.67	13 1.44	10 1.11	16 1.78	9 1.00	9 1.00	11 1.22	303 0.44	319 0.46	308 0.45
細菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	1 0.07	0 0.00	6 0.01	9 0.02	8 0.02
無菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	2 0.13	1 0.07	0 0.00	0 0.00	16 0.03	14 0.03	13 0.03
マイコプラズマ肺炎	5 0.33	4 0.27	4 0.27	2 0.13	5 0.33	4 0.27	2 0.13	3 0.20	176 0.37	159 0.34	160 0.34
クラミジア肺炎	0 0.00	4 0.01	3 0.01	5 0.01							
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	2 0.13	1 0.07	1 0.07	3 0.20	2 0.13	3 0.20	3 0.20	2 0.13	119 0.25	151 0.32	186 0.39

※ 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

5類感染症：クロイツフェルト・ヤコブ病：1件
梅毒：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)】

インフルエンザ : 有明、天草、八代、人吉、宇城
感染性胃腸炎 : 菊池
咽頭結膜熱 : 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) ※2016/2017シーズン(H28.9/5～)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	34件	2件
(昨シーズン累計)	36件	0件	1件	19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 (48件)	2件 (26件)	0件 (2件)	0件 (18件)	4件 (4件)	11件 (7件)
アデノウイルス	その他				
1件 (1件)	0件 (6件)				

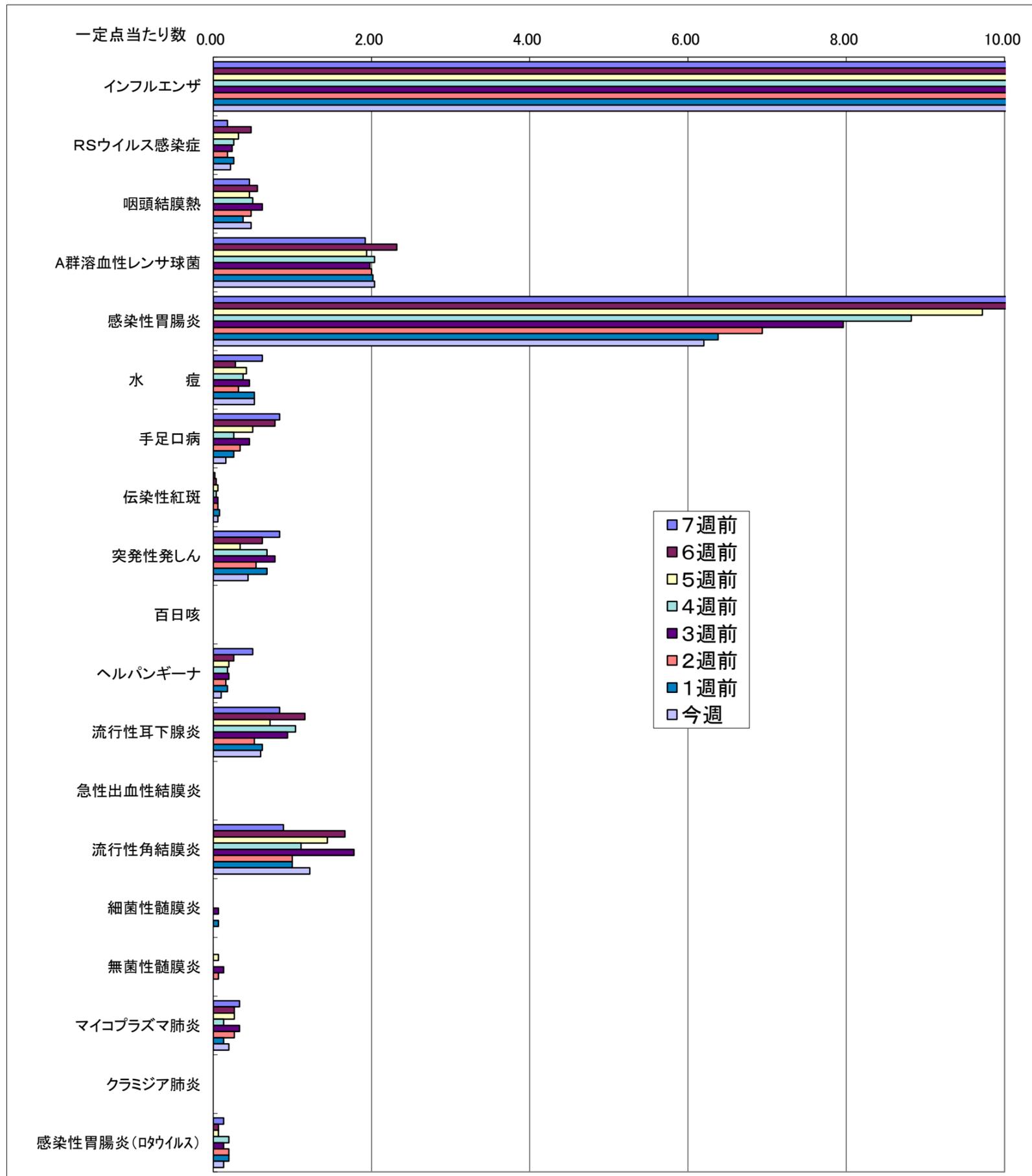
(※カッコ内は昨シーズン累計)

○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
6件 (20件)	0件 (8件)	0件 (11件)	0件 (1件)	0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。

インフルエンザ

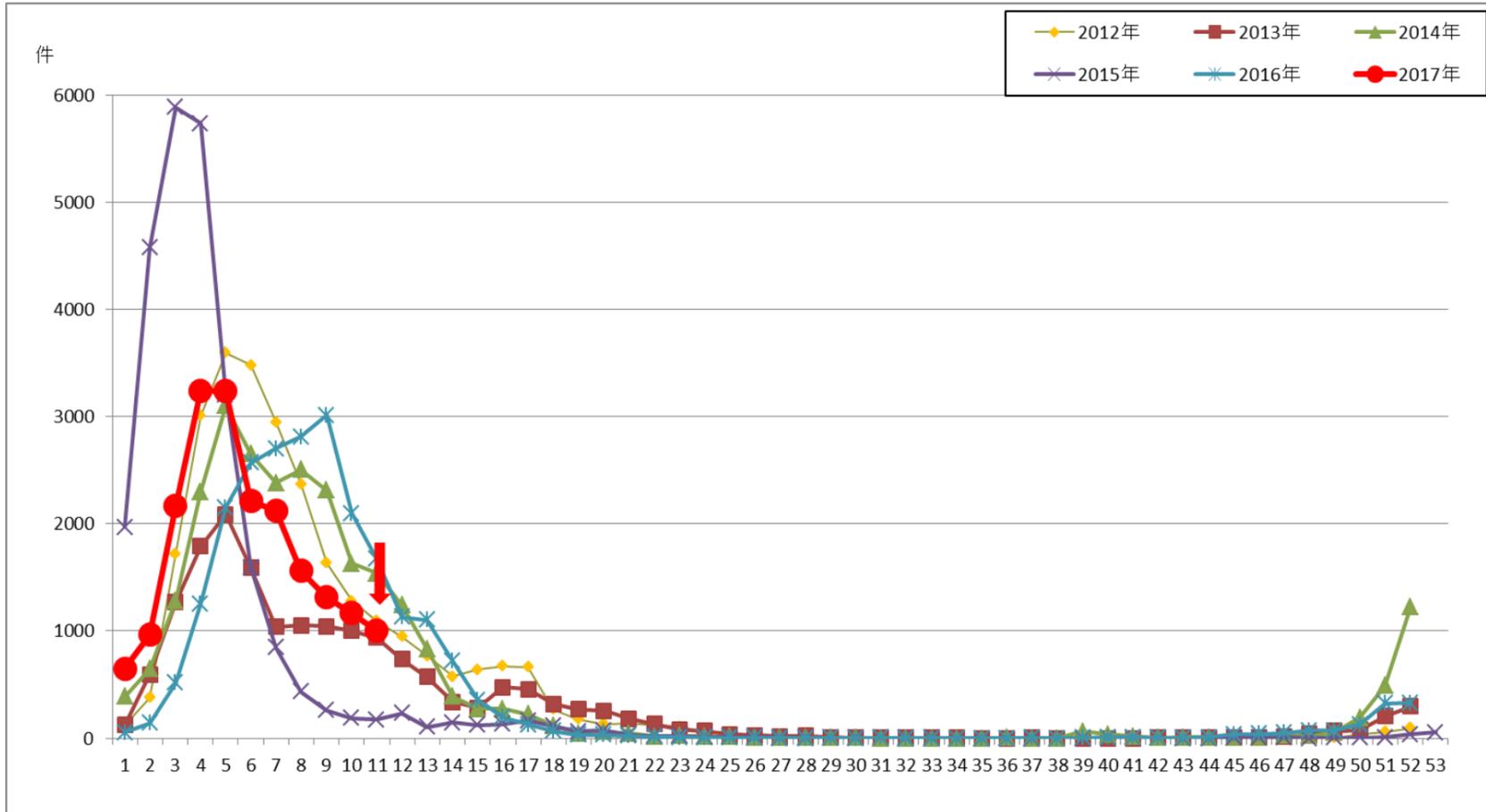
第11週 3/13～3/19

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。

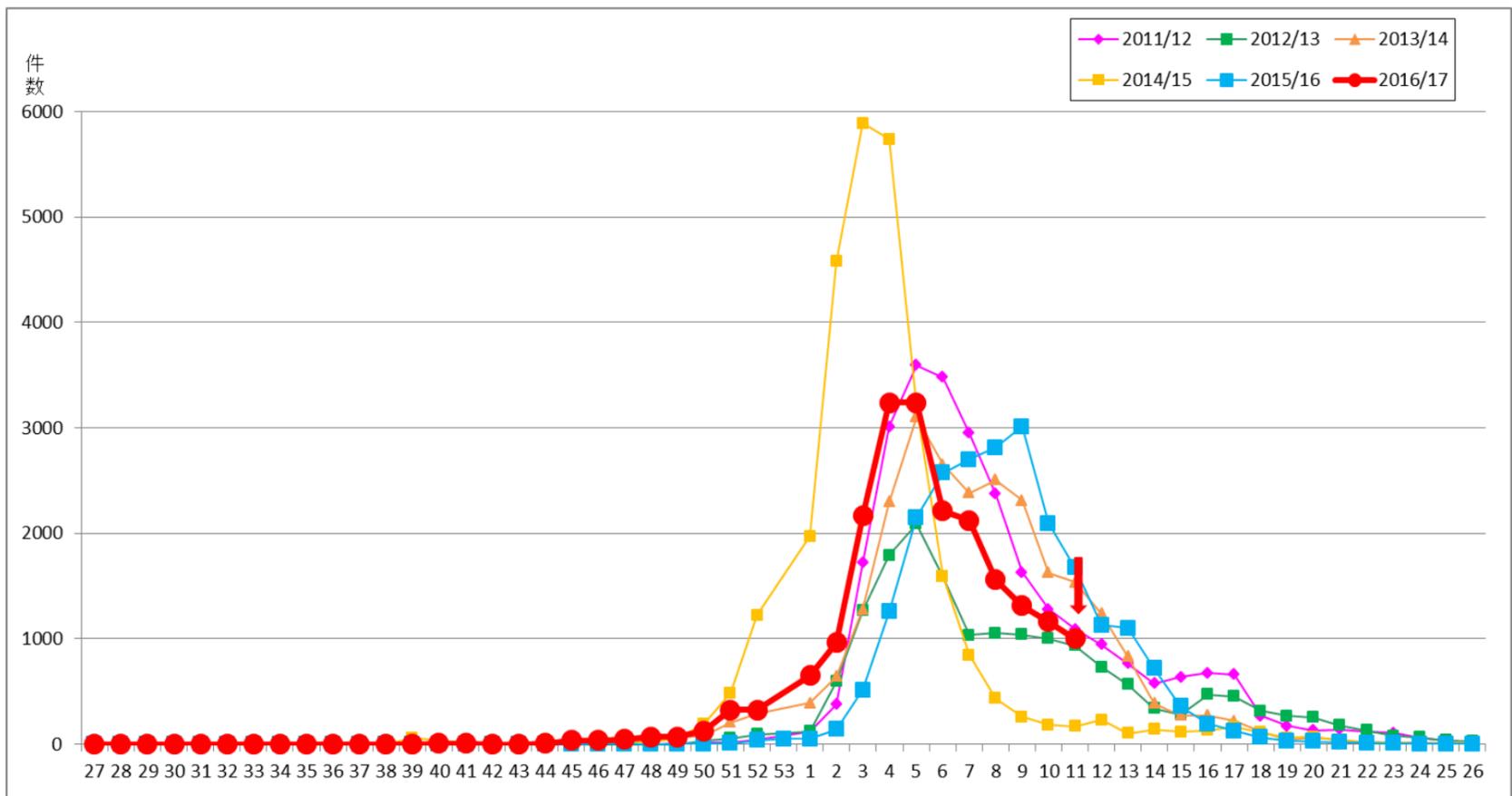
第11週に報告のあった1003件のうち936件について迅速検査の検査情報

インフルエンザA型	506件	54.1%
インフルエンザB型	420件	44.9%
インフルエンザ型別不明	10件	1.1%

○第1週(2017年)～



○第27週(2016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 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	215	2	8	28	52	16	4	1	4	0	0	2	0	11	0	0	3	0	2
2	山鹿保健所	19	0	1	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	菊池保健所	68	2	7	21	73	0	2	1	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
4	阿蘇保健所	9	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
5	御船保健所	29	0	0	3	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	八代保健所	131	0	4	4	31	1	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
7	水俣保健所	26	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	人吉保健所	87	2	0	10	26	4	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
9	有明保健所	180	1	2	6	32	2	1	1	3	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0
10	宇城保健所	93	4	1	24	23	1	0	0	4	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
11	天草保健所	146	0	1	5	25	2	1	0	4	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0
	計	1003	11	24	102	310	26	8	3	22	0	5	30	0	11	0	0	3	0	2

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	8.60	0.13	0.50	1.75	3.25	1.00	0.25	0.06	0.25	0.00	0.00	0.13	0.00	2.20	0.00	0.00	0.60	0.00	0.40
2	山鹿保健所	6.33	0.00	0.50	0.00	14.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	8.50	0.40	1.40	4.20	14.60	0.00	0.40	0.20	0.60	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	3.00	0.00	0.00	0.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	御船保健所	5.80	0.00	0.00	1.00	4.67	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	18.71	0.00	1.00	1.00	7.75	0.25	0.00	0.00	0.75	0.00	0.00	1.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	8.67	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	17.40	0.67	0.00	3.33	8.67	1.33	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	1.33	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	有明保健所	22.50	0.20	0.40	1.20	6.40	0.40	0.20	0.20	0.60	0.00	0.40	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	15.50	1.00	0.25	6.00	5.75	0.25	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.75	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	20.86	0.00	0.25	1.25	6.25	0.50	0.25	0.00	1.00	0.00	0.75	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	12.54	0.22	0.48	2.04	6.20	0.52	0.16	0.06	0.44	0.00	0.10	0.60	0.00	1.22	0.00	0.00	0.20	0.00	0.13

