

熊本県感染症情報(第16週)

県内170観測医の患者数(4月14日～4月20日)

	今週	前週		今週	前週
インフルエンザ	272	272	百日咳	0	2
RSウイルス感染症	2	4	ヘルパンギーナ	33	26
咽頭結膜熱	15	14	流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	4	3
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	98	104	急性出血性結膜炎	0	0
感染性胃腸炎	673	575	流行性角結膜炎 (はやり目)	18	16
水痘	57	50	細菌性髄膜炎	0	0
手足口病	101	91	無菌性髄膜炎	0	1
伝染性紅斑 (りんご病)	3	3	マイコプラズマ肺炎	1	2
突発性発しん	46	37	クラミジア肺炎	0	0
			感染性胃腸炎 (ロタウイルス)*	7	7

※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: 673件(前週:575件)	地区別: 宇城, 菊池, 有明	年齢別: 1歳	123件(18.3%)
②インフルエンザ	報告数: 272件(前週:272件)	地区別: 山鹿, 菊池, 水俣	年齢別: 10～14歳	49件(18.0%)
③手足口病	報告数: 101件(前週: 91件)	地区別: 水俣, 八代, 宇城	年齢別: 1歳	25件(24.8%)

【感染性胃腸炎に注意しましょう】

感染性胃腸炎の報告が2週連続で増加しました。地域別では、山鹿、菊池、有明、宇城が警報レベルとなっています。原因には、さまざまな細菌やウイルスがありますが、定点医療機関からの病原体検査情報では、ロタウイルスの報告が多くなっています。感染性胃腸炎は何度もかかることがありますので、一度かかっても油断せずに以下の感染予防対策をしっかりと行いましょう。

(※警報基準値 20.00、警報解除 12.00を下回ったとき)

～感染予防のポイント～

- ①トイレにいった後、調理や食事の前には必ず流水と石けんを使って手を洗いましょう。
- ②加熱が必要な食品は、中心部まで十分に加熱を行いましょう。
- ③感染者の便や吐物を扱う場合には、周囲に感染を上げないように使い捨て手袋、マスク、エプロンを着用し、衛生的に処理するようにしましょう。また、処理後は必ず十分に手を洗いましょう。
- ④下痢や嘔吐などの症状がある方は、食品を直接取り扱う作業をしないようにしましょう。

【八代、水俣、宇城は手足口病が警報レベルです】

八代、水俣、宇城で手足口病の報告が多くなっています。手足口病は、夏場に流行する感染症ですが、これらの地域では、既に警報レベルを超えていますので、しっかり感染予防対策をとりましょう。

(※警報基準値 5.00、警報解除 2.00を下回ったとき)

【手足口病とは】

潜伏期間: 3～5日

特徴: 発熱、手のひら、足の裏、おしり、口の中の粘膜の発疹。38度台の熱が1～3日あります。発疹は水疱性の発疹(一見水疱瘡に似ている)で、周りが赤くなり、痛みを伴います。2～3日でかさぶたになり1週間程で消えます。

1～5歳までが多く、成人でも感染します。4歳までの乳幼児が80～90%を占めるウイルス性発疹症です。

【手足口病の感染経路】

- ・飛まつ感染: 咳やくしゃみ、つばなどのしぶきに含まれるウイルスによって感染します。
- ・経口・接触感染: 水疱のなかみや便に排泄されたウイルスが口や眼などの粘膜に入って感染します。

【手足口病の予防策】

- ・手洗いは流水とせっけんで十分に行いましょう。
- ・タオルの共用はしないようにしましょう。
- ・排泄物(便など)は適切に処理しましょう。



熊本県感染症情報(第16週)

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	全国3週前	全国2週前	全国1週前
	2/24~ 3/2	3/3~ 3/9	3/10~ 3/16	3/17~ 3/23	3/24~ 3/30	3/31~ 4/6	4/7~ 4/13	4/14~ 4/20	3/24~ 3/30	3/31~ 4/6	4/7~ 4/13
インフルエンザ	2,314 28.93	1,628 20.35	1,543 19.29	1,241 15.51	834 10.43	386 4.83	272 3.40	272 3.40	59,954 12.13	30,290 6.13	20,618 4.18
RSウイルス感染症	28 0.56	21 0.42	21 0.42	9 0.18	11 0.22	5 0.10	4 0.08	2 0.04	641 0.20	502 0.16	513 0.16
咽頭結膜熱	29 0.58	13 0.26	35 0.70	19 0.38	21 0.42	13 0.26	14 0.28	15 0.30	1,026 0.33	876 0.28	963 0.31
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	102 2.04	104 2.08	110 2.20	89 1.78	71 1.42	76 1.52	104 2.08	98 1.96	5,269 1.68	4,519 1.43	5,014 1.59
感染性胃腸炎	591 11.82	589 11.78	745 14.90	708 14.16	670 13.40	513 10.26	575 11.50	673 13.46	17,912 5.7	15,990 5.07	18,123 5.76
水痘	70 1.40	34 0.68	57 1.14	40 0.80	41 0.82	65 1.30	50 1.00	57 1.14	3,189 1.01	3,043 0.97	2,876 0.91
手足口病	64 1.28	30 0.60	58 1.16	53 1.06	59 1.18	84 1.68	91 1.82	101 2.02	241 0.08	315 0.1	364 0.12
伝染性紅斑	1 0.02	1 0.02	2 0.04	3 0.06	3 0.06	2 0.04	3 0.06	3 0.06	420 0.13	379 0.12	433 0.14
突発性発しん	24 0.48	27 0.54	25 0.50	34 0.68	41 0.82	33 0.66	37 0.74	46 0.92	1,410 0.45	1,568 0.5	1,672 0.53
百日咳	2 0.04	0 0.00	0 0.00	0 0.00	2 0.04	0 0.00	2 0.04	0 0.00	32 0.01	29 0.01	35 0.01
ヘルパンギーナ	9 0.18	6 0.12	7 0.14	10 0.20	17 0.34	19 0.38	26 0.52	33 0.66	86 0.03	89 0.03	130 0.04
流行性耳下腺炎	1 0.02	6 0.12	4 0.08	3 0.06	17 0.34	3 0.06	3 0.06	4 0.08	787 0.25	740 0.23	736 0.23
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	14 0.02	11 0.02	10 0.01
流行性角結膜炎	24 2.67	19 2.11	21 2.33	22 2.44	18 2.00	10 1.11	16 1.78	18 2.00	339 0.49	322 0.47	331 0.48
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	11 0.02	13 0.03	6 0.01
無菌性髄膜炎	0 0.00	1 0.07	1 0.07	1 0.07	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	14 0.03	6 0.01	17 0.04
マイコプラズマ肺炎	1 0.07	1 0.07	0 0.00	0 0.00	2 0.13	1 0.07	2 0.13	1 0.07	114 0.24	92 0.19	96 0.20
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	5 0.01	5 0.01	5 0.01
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	7 0.47	6 0.40	5 0.33	7 0.47	8 0.53	5 0.33	7 0.47	7 0.47	132 0.28	123 0.26	183 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	1	1	0	0	0	0	0	累計: 2件
風しん	0	0	0	0	0	0	0	0	累計: 0件

3類感染症:腸管出血性大腸菌感染症:1件(御船:1件、○不明:1件)

参考	県内における腸管出血性大腸菌による感染者数(平成26年4月20日現在)
	平成26年 4人(患者:2人、無症状病原体保有者:2人)
	昨年同期 1人(患者:1人、無症状病原体保有者:0人)

【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

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)】

感染性胃腸炎 :山鹿、菊池、有明、宇城
 手足口病 :八代、水俣、宇城
 インフルエンザ :山鹿
 A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 :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) ※2013/2014シーズン(9/2～)の累計

季節性 H1pdm (インフルエンザH1N1 2009)	H1 (ソ連型)	H3 (香港型)	B型
45 件	0 件	31 件	56 件

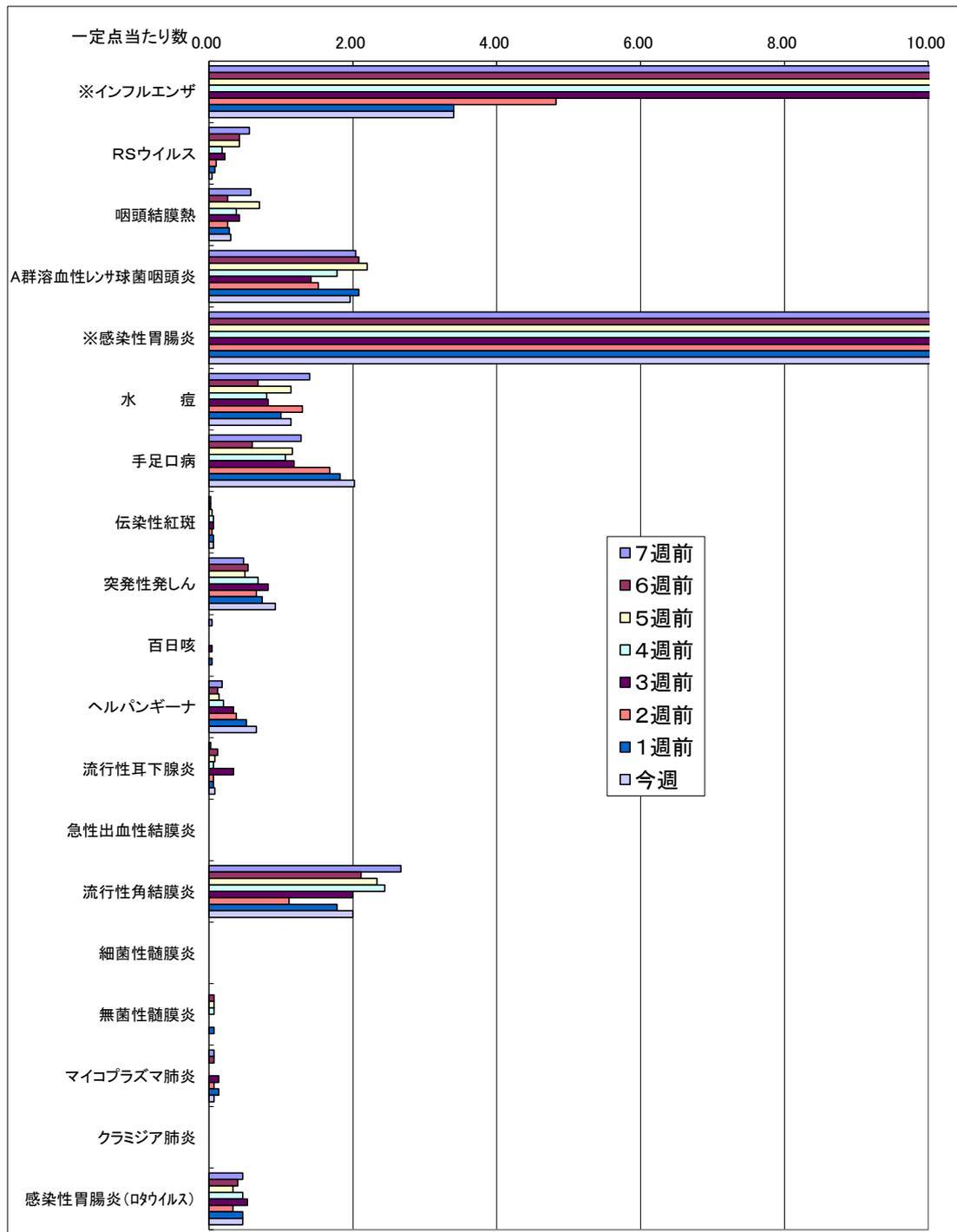
○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H25.12/30～)からの累計

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
7 件	0 件	3 件	12 件	15 件	1 件
アデノウイルス	その他				
5 件	2 件				

○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H25.12/30～)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
17 件	3 件	7 件	1 件	2 件	2 件

一定点当たり週別発生状況の推移

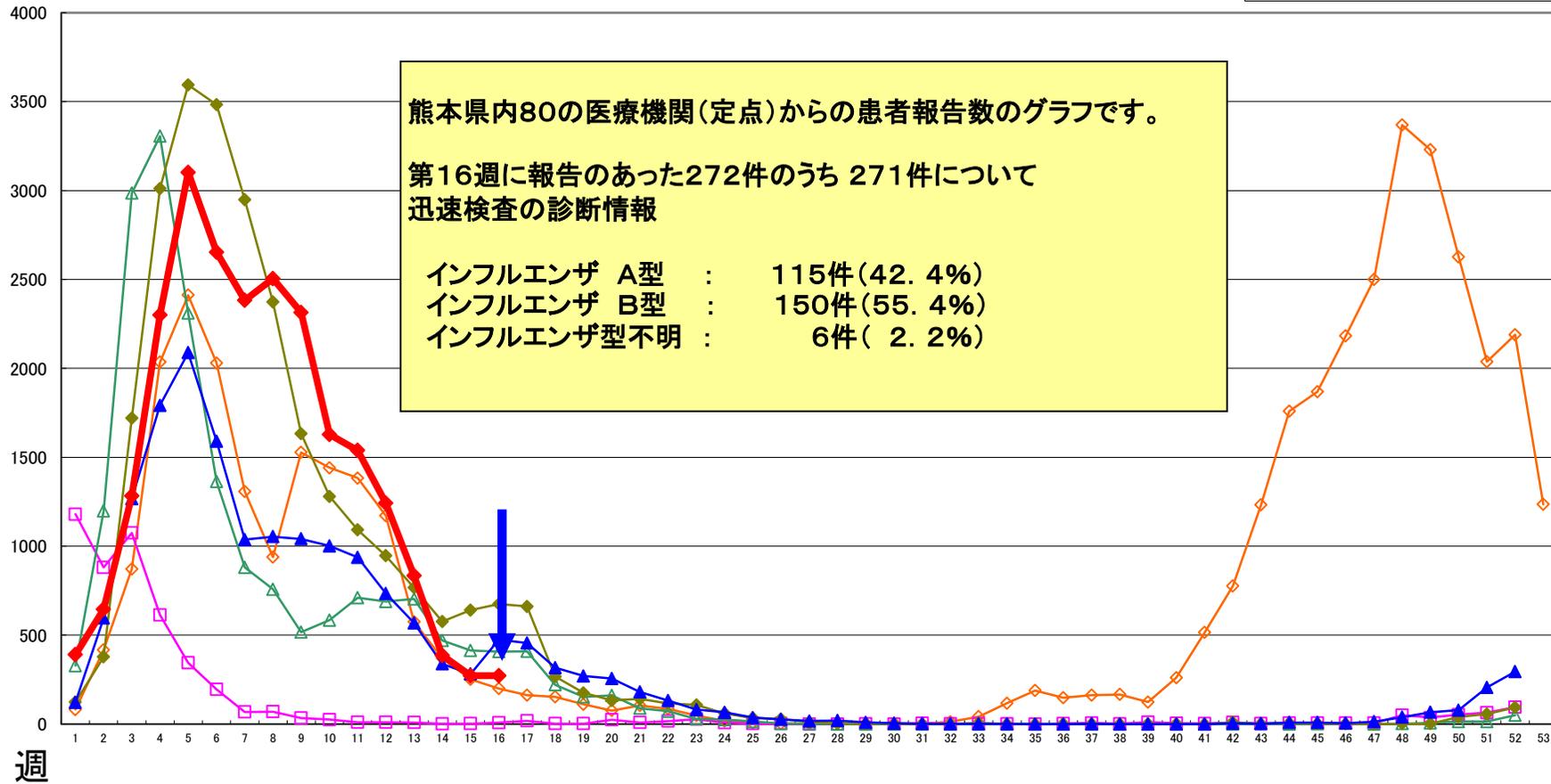


※一定点当たりの数値が10.00を超えた場合の推移は前の表で確認してください。

件

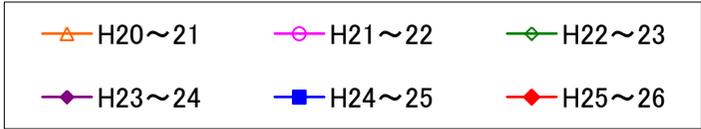
インフルエンザ

第16週(4月14日~4月20日)

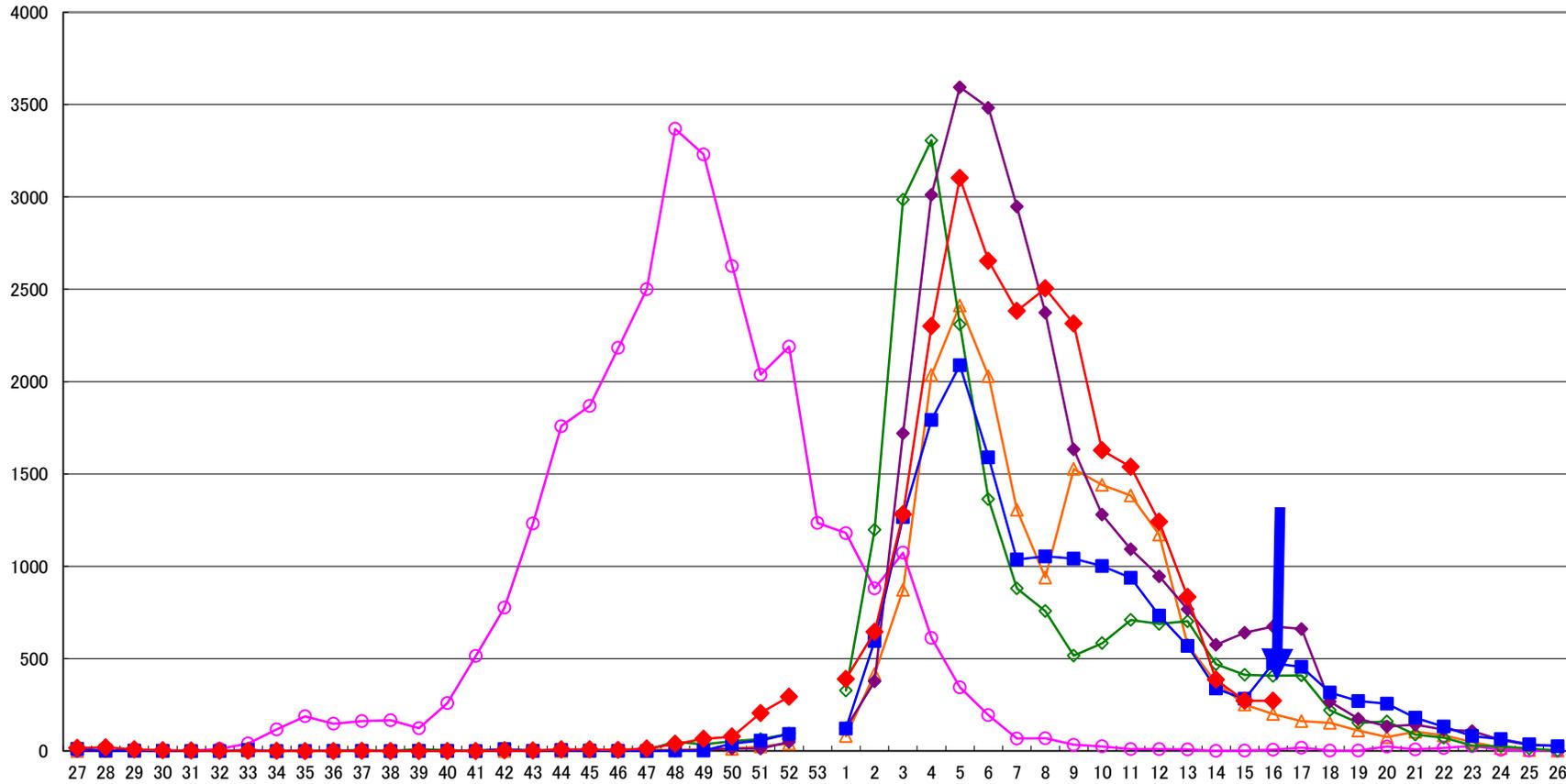


インフルエンザ

第16週(4月14日~4月20日)



件



週

保健所別発生状況（インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点）

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	61		3	28	177	23	20	2	21		8	2		15			1		7
2 山鹿保健所	45				37	4	1						*	*					
3 菊池保健所	62		5	28	117	2	1	1	8		7								
4 阿蘇保健所	5			1	2								*	*					
5 御船保健所	5				13		1					1	*	*					
6 八代保健所	15		2	6	31	5	27		5		1								
7 水俣保健所	11			2	3		21		3				*	*					
8 人吉保健所	8	2		1	22	12			2		3		*	*					
9 有明保健所	25		2	12	110	1	1		4		2			1					
10 宇城保健所	20		2	12	103	6	23		2		2	1	*	*					
11 天草保健所	15		1	8	58	4	6		1		10			2					
計	272	2	15	98	673	57	101	3	46	0	33	4	0	18	0	0	1	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	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	2.44	0.00	0.19	1.75	11.06	1.44	1.25	0.13	1.31	0.00	0.50	0.13	0.00	3.00	0.00	0.00	0.20	0.00	1.40
2 山鹿保健所	15.00	0.00	0.00	0.00	18.50	2.00	0.50	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	7.75	0.00	1.00	5.60	23.40	0.40	0.20	0.20	1.60	0.00	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4 阿蘇保健所	1.67	0.00	0.00	0.50	1.00	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	1.00	0.00	0.00	0.00	4.33	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6 八代保健所	2.14	0.00	0.50	1.50	7.75	1.25	6.75	0.00	1.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7 水俣保健所	3.67	0.00	0.00	1.00	1.50	0.00	10.50	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8 人吉保健所	1.60	0.67	0.00	0.33	7.33	4.00	0.00	0.00	0.67	0.00	1.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9 有明保健所	3.13	0.00	0.40	2.40	22.00	0.20	0.20	0.00	0.80	0.00	0.40	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10 宇城保健所	3.33	0.00	0.50	3.00	25.75	1.50	5.75	0.00	0.50	0.00	0.50	0.25	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11 天草保健所	2.14	0.00	0.25	2.00	14.50	1.00	1.50	0.00	0.25	0.00	2.50	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	3.40	0.04	0.30	1.96	13.46	1.14	2.02	0.06	0.92	0.00	0.66	0.08	0.00	2.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.47

