

# 熊本県感染症情報(第20週)

県内170観測医の患者数(5月13日~5月19日)

	今週	前週		今週	前週
インフルエンザ	256	270	百日咳	0	0
RSウイルス感染症	2	0	ヘルパンギーナ	11	10
咽頭結膜熱	28	18	流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	5	4
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	150	98	急性出血性結膜炎	0	0
感染性胃腸炎	478	361	流行性角結膜炎 (はやり目)	9	15
水痘	85	96	細菌性髄膜炎	0	0
手足口病	98	54	無菌性髄膜炎	0	1
伝染性紅斑 (りんご病)	2	4	マイコプラズマ肺炎	6	3
突発性発しん	64	55	クラミジア肺炎	0	1

	今週	H25累計 (H24累計)
風しん(全数報告)	4	52(5)

感染性胃腸炎、インフルエンザ、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告が多い。  
 感染性胃腸炎は、報告数 478件(前週報告数 361件)と増加した。地区別では、菊池、有明、山鹿に多く報告がみられる。年齢別では、1歳の101件を最多に幅広い年齢層からの報告である。  
 インフルエンザは、報告数 256件(前週報告数 270件)と減少した。地区別では、山鹿、菊池、天草に多く報告がみられる。年齢別では、10~14歳の80件を最多に幅広い年齢層からの報告である。  
 A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は、報告数 150件(前週報告数 98件)と増加した。地区別では、宇城、菊池、阿蘇、天草に多く報告がみられる。年齢別では 6歳の 23件を最多に幅広い年齢層からの報告である。

## 【重症熱性血小板減少症候群(SFTS)が発生しました】

今週、県内で初めて、重症熱性血小板減少症候群(SFTS)の患者が確認されました。平成25年1月に国内で初めて症例が確認され、これまで全国で14例が確認されています(今回が15例目)。

SFTSは、SFTSウイルスを保有するマダニに咬まれることで感染するといわれ、感染予防策としてはマダニに咬まれないようにすることが重要です。

### ■重症熱性血小板減少症候群(SFTS)とは

・SFTSは、平成23年に初めて特定された新しいウイルス(SFTSウイルス)に感染することによって引き起こされる病気です。

【主な症状】発熱、倦怠感、消化器症状、リンパ節腫脹 致死率10%以上

【治療方法】対症療法、有効なワクチンなし

【感染経路】マダニによる咬傷

(※感染患者の血液・体液との接触感染も報告されている。)

【潜伏期間】6日~2週間

※マダニは、衣類や寝具に発生するヒョウダニなどの家庭内に生息するダニと異なり、主に森林や草地に生息、全国的に分布しています。

### ■ダニ媒介性疾患の予防対策

・今回確認されたSFTSはダニ媒介性疾患の1つです。

・ダニ媒介性疾患の感染予防対策としては、ダニに咬まれないようにすることが重要であり、以下の点に注意して下さい。

- ① 森林や草地などマダニが多く生息する場所に入る場合には、長袖、長ズボン、足を完全に覆う靴などを着用し、肌の露出を少なくすること。
- ② 屋外活動後はマダニに咬まれていないか確認すること。
- ③ 吸血中のマダニに気がついた際は、速やかに病院で処置すること。
- ④ マダニに咬まれた後に発熱等の症状があった場合は、病院へ受診すること。



ヤマアラシチマダニ  
写真提供：医学博士 藤田博己

# 熊本県感染症情報(第20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
	3/25~ 3/31	4/1~ 4/7	4/8~ 4/14	4/15~ 4/21	4/22~ 4/28	4/29~ 5/5	5/6~ 5/12	5/13~ 5/19	4/22~ 4/28	4/29~ 5/5	5/6~ 5/12
インフルエンザ	569 7.11	338 4.23	282 3.53	475 5.94	456 5.70	317 3.96	270 3.38	256 3.20	15,007 3.07	11,442 2.36	9,410 1.91
RSウイルス感染症	17 0.34	5 0.10	6 0.12	5 0.10	8 0.16	4 0.08	0 0.00	2 0.04	520 0.17	374 0.12	388 0.12
咽頭結膜熱	14 0.28	17 0.34	15 0.30	19 0.38	16 0.32	20 0.40	18 0.36	28 0.56	1,265 0.4	931 0.3	1,490 0.47
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	66 1.32	55 1.10	80 1.60	95 1.90	110 2.20	78 1.56	98 1.96	150 3.00	6,844 2.19	4,303 1.39	5,934 1.88
感染性胃腸炎	526 10.52	382 7.64	433 8.66	431 8.62	463 9.26	321 6.42	361 7.22	478 9.56	27,647 8.84	18,509 5.99	25,357 8.04
水痘	104 2.08	124 2.48	78 1.56	118 2.36	72 1.44	77 1.54	96 1.92	85 1.70	3,561 1.14	2,879 0.93	4,877 1.55
手足口病	5 0.10	29 0.58	25 0.50	19 0.38	43 0.86	37 0.74	54 1.08	98 1.96	1,142 0.36	995 0.32	1,196 0.38
伝染性紅斑	5 0.10	2 0.04	0 0.00	3 0.06	4 0.08	4 0.08	4 0.08	2 0.04	229 0.07	140 0.05	266 0.08
突発性発しん	40 0.80	57 1.14	34 0.68	45 0.90	48 0.96	38 0.76	55 1.10	64 1.28	2,007 0.64	1,240 0.4	1,915 0.61
百日咳	0 0.00	0 0.00	1 0.02	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	34 0.01	22 0.01	26 0.01
ヘルパンギーナ	3 0.06	2 0.04	7 0.14	11 0.22	13 0.26	9 0.18	10 0.20	11 0.22	193 0.06	168 0.05	216 0.07
流行性耳下腺炎	6 0.12	6 0.12	4 0.08	7 0.14	3 0.06	5 0.10	4 0.08	5 0.10	737 0.24	582 0.19	816 0.26
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	15 0.02	14 0.02	31 0.05
流行性角結膜炎	9 1.00	13 1.44	8 0.89	16 1.78	11 1.22	8 0.89	15 1.67	9 1.00	383 0.57	280 0.42	442 0.65
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	12 0.03	9 0.02	3 0.01
無菌性髄膜炎	1 0.07	2 0.13	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	1 0.07	0 0.00	25 0.05	8 0.02	16 0.03
マイコプラズマ肺炎	1 0.07	1 0.07	5 0.33	5 0.33	4 0.27	0 0.00	3 0.20	6 0.40	247 0.53	221 0.47	211 0.45
クラミジア肺炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	1 0.07	0 0.00	19 0.04	11 0.02	26 0.06

※ 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	累計: 0件
風しん	3	7	6	4	5	1	3	4	累計: 52件

3類感染症:腸管出血性大腸菌感染症:1件(熊本:1件、O157:1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25年5月19日現在)  
 平成25年 2人(患者:2人、無症状病原体保有者:0人)  
 昨年同期 23人(患者:2人、無症状病原体保有者:21人)

4類感染症:重症熱性血小板減少症候群:1件

4類感染症:レジオネラ症:1件

5類感染症:風しん:4件(熊本、菊池、宇城、人吉:各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】

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 : 菊池  
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 : 宇城  
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) ※2012/2013シーズン(9/3~)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
0件	0件	62件	22件

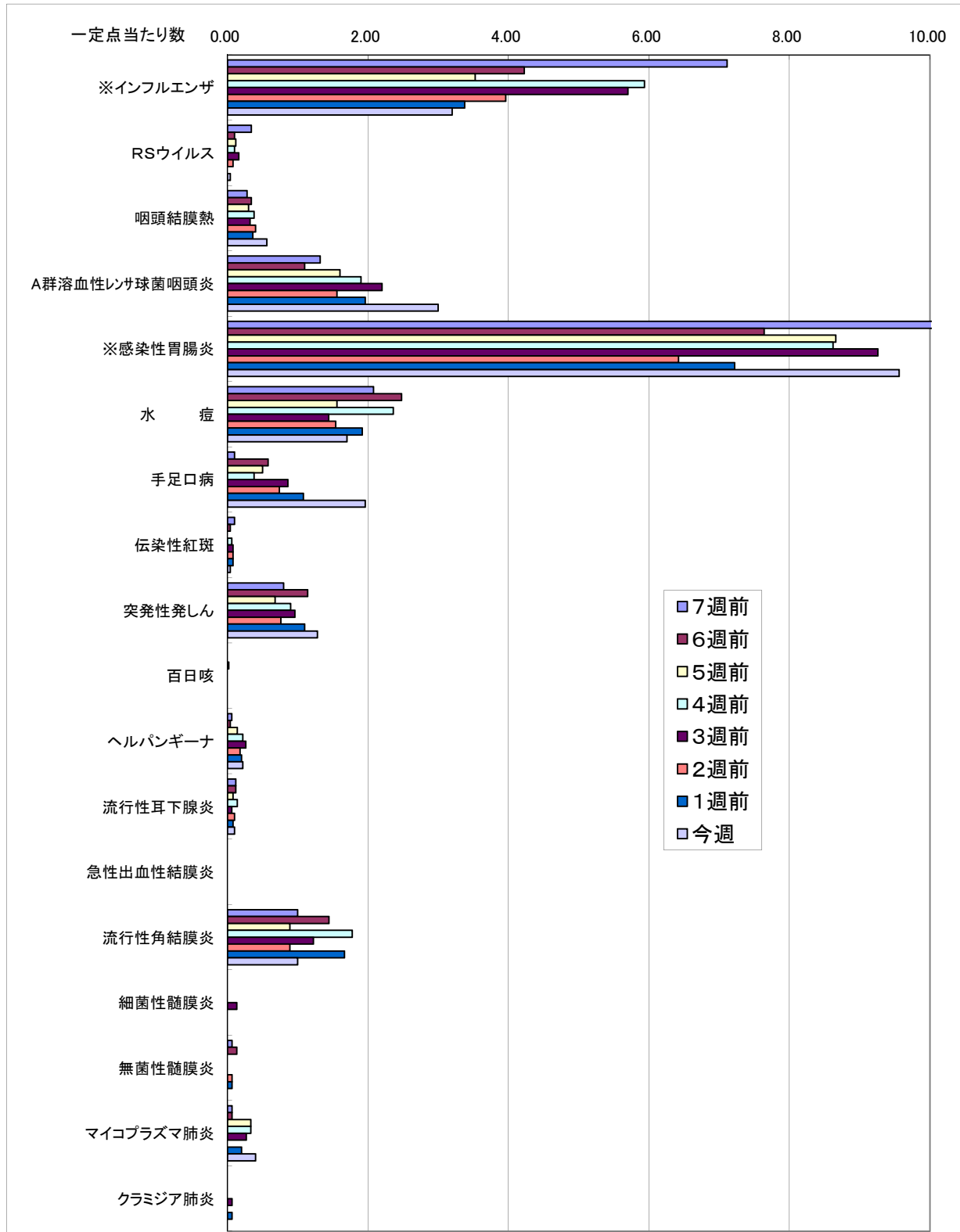
## ○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H24.12/31~)からの累計

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
19件	3件	4件	9件	5件	0件
アデノウイルス	その他				
2件	4件				

## ○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H24.12/31~)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
11件	10件	9件	1件	3件	2件

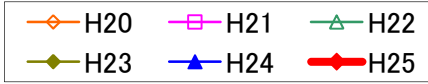
## 一定点当たり週別発生状況の推移



※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

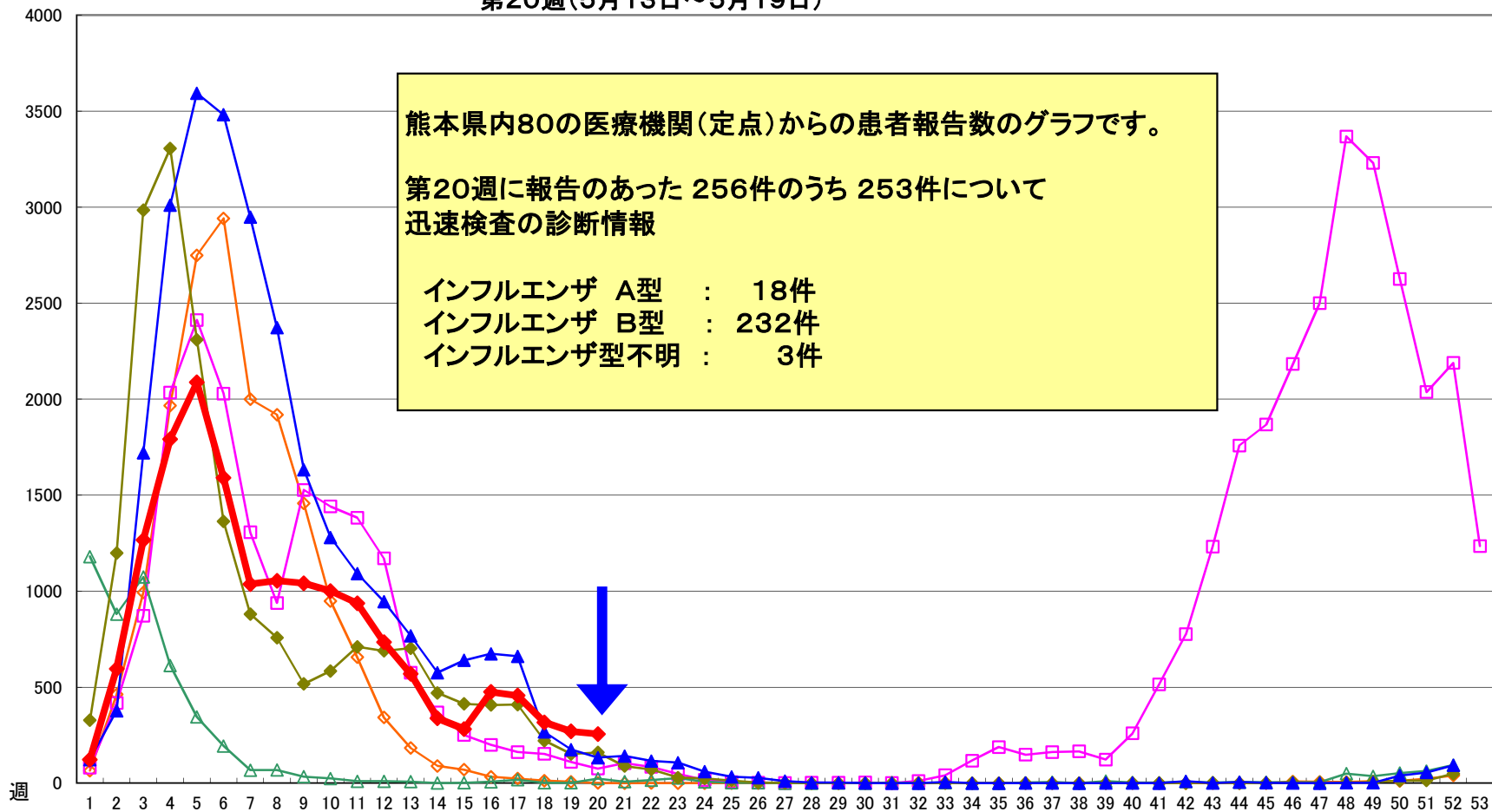


第20週(5月13日~5月19日)

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。

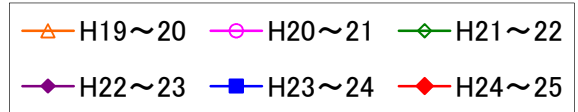
第20週に報告のあった 256件のうち 253件について  
迅速検査の診断情報

インフルエンザ A型 : 18件  
インフルエンザ B型 : 232件  
インフルエンザ型不明 : 3件



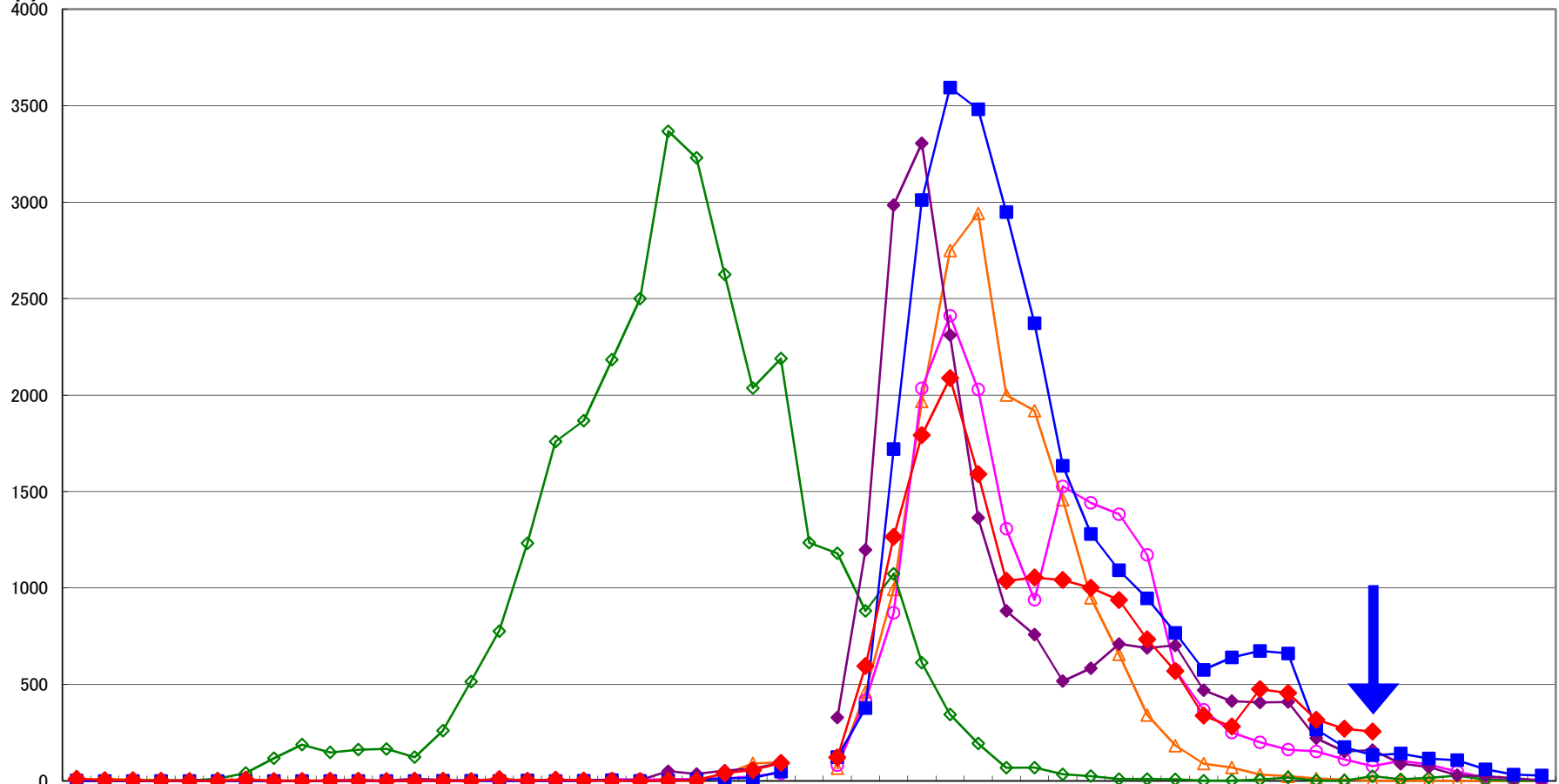
# インフルエンザ

第20週(5月13日~5月19日)



件

4000



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）

20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
1	熊本市保健所	78	1	4	45	117	26	34		23		1	2		9				
2	山鹿保健所	21				34	1		2	2				*	*				
3	菊池保健所	50	1	10	30	111	14	28		16		2	1						
4	阿蘇保健所	4			6	5	2							*	*			1	
5	御船保健所	7				5	1							*	*				
6	八代保健所	21			9	23	10	1		3		2							
7	水俣保健所	4			2	10	8	2		2				*	*				
8	人吉保健所	6			3	24	6	5		5		1		*	*				
9	有明保健所	25		7	2	90	7	12		3			1						
10	宇城保健所	10		6	41	25	8	11		5				*	*				
11	天草保健所	30		1	12	34	2	5		5		5	1					5	
	計	256	2	28	150	478	85	98	2	64	0	11	5	0	9	0	0	6	0

## 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
1	熊本市保健所	3.12	0.06	0.25	2.81	7.31	1.63	2.13	0.00	1.44	0.00	0.06	0.13	0.00	1.80	0.00	0.00	0.00	0.00
2	山鹿保健所	7.00	0.00	0.00	0.00	17.00	0.50	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	6.25	0.20	2.00	6.00	22.20	2.80	5.60	0.00	3.20	0.00	0.40	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	1.33	0.00	0.00	3.00	2.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.00	0.00
5	御船保健所	1.40	0.00	0.00	0.00	1.67	0.33	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	3.00	0.00	0.00	2.25	5.75	2.50	0.25	0.00	0.75	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	1.33	0.00	0.00	1.00	5.00	4.00	1.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	1.20	0.00	0.00	1.00	8.00	2.00	1.67	0.00	1.67	0.00	0.33	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
9	有明保健所	3.13	0.00	1.40	0.40	18.00	1.40	2.40	0.00	0.60	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	1.67	0.00	1.50	10.25	6.25	2.00	2.75	0.00	1.25	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	4.29	0.00	0.25	3.00	8.50	0.50	1.25	0.00	1.25	0.00	1.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00
	平均	3.20	0.04	0.56	3.00	9.56	1.70	1.96	0.04	1.28	0.00	0.22	0.10	0.00	1.00	0.00	0.00	0.40	0.00

