

熊本県感染症情報(第21週)

県内165観測医の患者数(5月23日～5月29日)

	今週	前週		今週	前週
インフルエンザ	89	160	百日咳	0	0
RSウイルス感染症	5	0	ヘルパンギーナ	23	19
咽頭結膜熱	14	19	流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	70	74
A群溶血性連鎖球菌 咽頭炎	70	67	急性出血性結膜炎	0	0
感染性胃腸炎	335	266	流行性角結膜炎 (はやり目)	14	7
水痘	114	102	細菌性髄膜炎	0	0
手足口病	50	45	無菌性髄膜炎	0	0
伝染性紅斑 (りんご病)	12	13	マイコプラズマ肺炎	1	0
突発性発しん	51	43	クラミジア肺炎	0	0

感染性胃腸炎、水痘、インフルエンザの報告が多い。

感染性胃腸炎は、報告数 335件(前週報告数 266件)と増加した。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47件を最多に幅広い年齢層から報告されている。

水痘は、報告数 114件(前週報告数 102件)と増加した。地区別では、人吉、宇城、菊池に報告が多くみられる。年齢別では、1歳の29件を最多に、主に7歳以下からの報告である。

インフルエンザは、報告数 89件(前週報告数 160件)と減少した。地区別では、天草、人吉、有明に多く報告がみられる。年齢別では、10～14歳の18件を最多に、幅広い年齢層からの報告である。

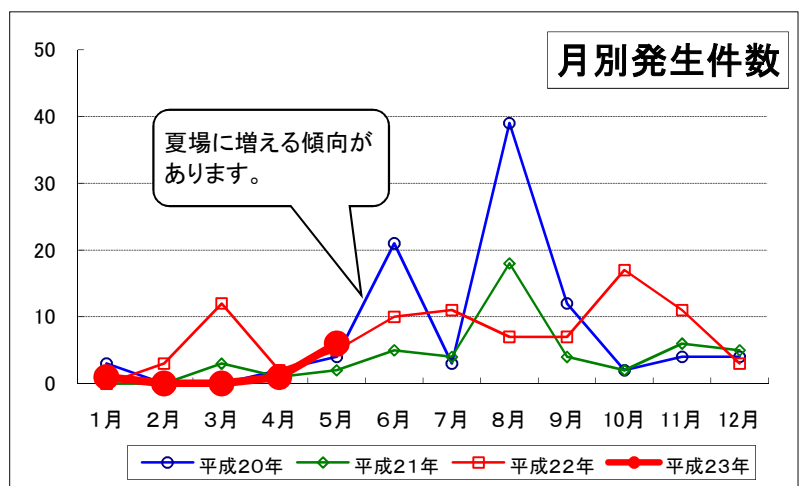
【腸管出血性大腸菌感染症(O157など)の報告が増えています。】

今週は、4件(菊池3件、八代1件)もの腸管出血性大腸菌感染症(O157)の報告があり、第1週からの累積が8件(患者:5人、無症状病原体保有者:3人)になりました。これから、夏場にかけて増加することが予想されますので、注意が必要です。

腸管出血性大腸菌は、強い感染力をもっており、食べ物についての少量の菌で感染します。

また、タオルの共用などでも感染することがあります。しかし、潜伏期間が3～5日と長いこともあり原因がわからない場合が多くあります。また、この菌が産生するペロ毒素は、強い毒性があり、重症化した場合には、腎臓や脳などに障害が起きることもありますので、乳幼児や高齢者は特に注意が必要です。

菌は、75℃で1分間加熱することで死滅します。生の食材と加熱後の食品は必ず別の調理器具で扱うなどの注意をしましょう。



熊本県感染症情報(第21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
	4/4~ 4/10	4/11~ 4/17	4/18~ 4/24	4/25~ 5/1	5/2~ 5/8	5/9~ 5/15	5/16~ 5/22	5/23~ 5/29	5/2~ 5/8	5/9~ 5/15	5/16~ 5/22
インフルエンザ	470 5.88	413 5.16	407 5.09	409 5.11	221 2.76	152 1.90	160 2.00	89 1.11	16,531 3.38	9,675 1.97	7,931 1.62
RSウイルス感染症	10 0.21	3 0.06	8 0.17	3 0.06	2 0.04	3 0.06	0 0.00	5 0.10	335 0.11	341 0.11	335 0.11
咽頭結膜熱	15 0.31	17 0.35	19 0.40	19 0.40	11 0.23	14 0.29	19 0.40	14 0.29	1,066 0.34	1,387 0.44	1,503 0.48
A群溶血性連鎖球菌咽頭炎	51 1.06	36 0.75	61 1.27	68 1.42	40 0.83	50 1.04	67 1.40	70 1.46	4,229 1.35	6,695 2.14	7,412 2.36
感染性胃腸炎	708 14.75	643 13.40	560 11.67	528 11.00	346 7.21	362 7.54	266 5.54	335 6.98	18,412 5.88	20,791 6.63	19,528 6.22
水痘	124 2.58	114 2.38	140 2.92	141 2.94	126 2.63	150 3.13	102 2.13	114 2.38	4,997 1.6	6,365 2.03	4,911 1.56
手足口病	6 0.13	19 0.40	12 0.25	14 0.29	8 0.17	17 0.35	45 0.94	50 1.04	678 0.22	960 0.31	2,033 0.65
伝染性紅斑	22 0.46	25 0.52	28 0.58	20 0.42	17 0.35	21 0.44	13 0.27	12 0.25	1,684 0.54	2,459 0.78	2,880 0.92
突発性発しん	40 0.83	37 0.77	46 0.96	33 0.69	25 0.52	57 1.19	43 0.90	51 1.06	1,380 0.44	1,892 0.6	1,973 0.63
百日咳	0 0.00	1 0.02	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	61 0.02	68 0.02	79 0.03
ヘルパンギーナ	6 0.13	19 0.40	16 0.33	19 0.40	14 0.29	21 0.44	19 0.40	23 0.48	164 0.05	339 0.11	582 0.19
流行性耳下腺炎	73 1.52	113 2.35	88 1.83	73 1.52	65 1.35	76 1.58	74 1.54	70 1.46	2,461 0.79	2,980 0.95	2,845 0.91
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	13 0.02	25 0.04	6 0.01
流行性角結膜炎	12 1.33	10 1.11	13 1.44	18 2.00	5 0.56	11 1.22	7 0.78	14 1.56	317 0.47	485 0.72	405 0.6
細菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	11 0.02	11 0.02	10 0.02
無菌性髄膜炎	0 0.00	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	9 0.02	12 0.03	14 0.03
マイコプラズマ肺炎	2 0.13	1 0.07	0 0.00	1 0.07	2 0.13	0 0.00	0 0.00	1 0.07	143 0.31	164 0.36	184 0.4
クラミジア肺炎	2 0.13	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	6 0.01	10 0.02	9 0.02

※ 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	1	0	0	0	0	0

麻しん累計：0件

3類感染症：腸管出血性大腸菌感染症：4件(菊池3件、八代1件、O157：4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23年5月29日現在)
平成23年 8人(患者：5人、無症状病原体保有者：3人)

【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

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)】

流行性耳下腺炎 : 山鹿

水痘 : 宇城、人吉

【特記事項】

インフルエンザウイルス検出状況(PCR検査結果：第1週からの累計)

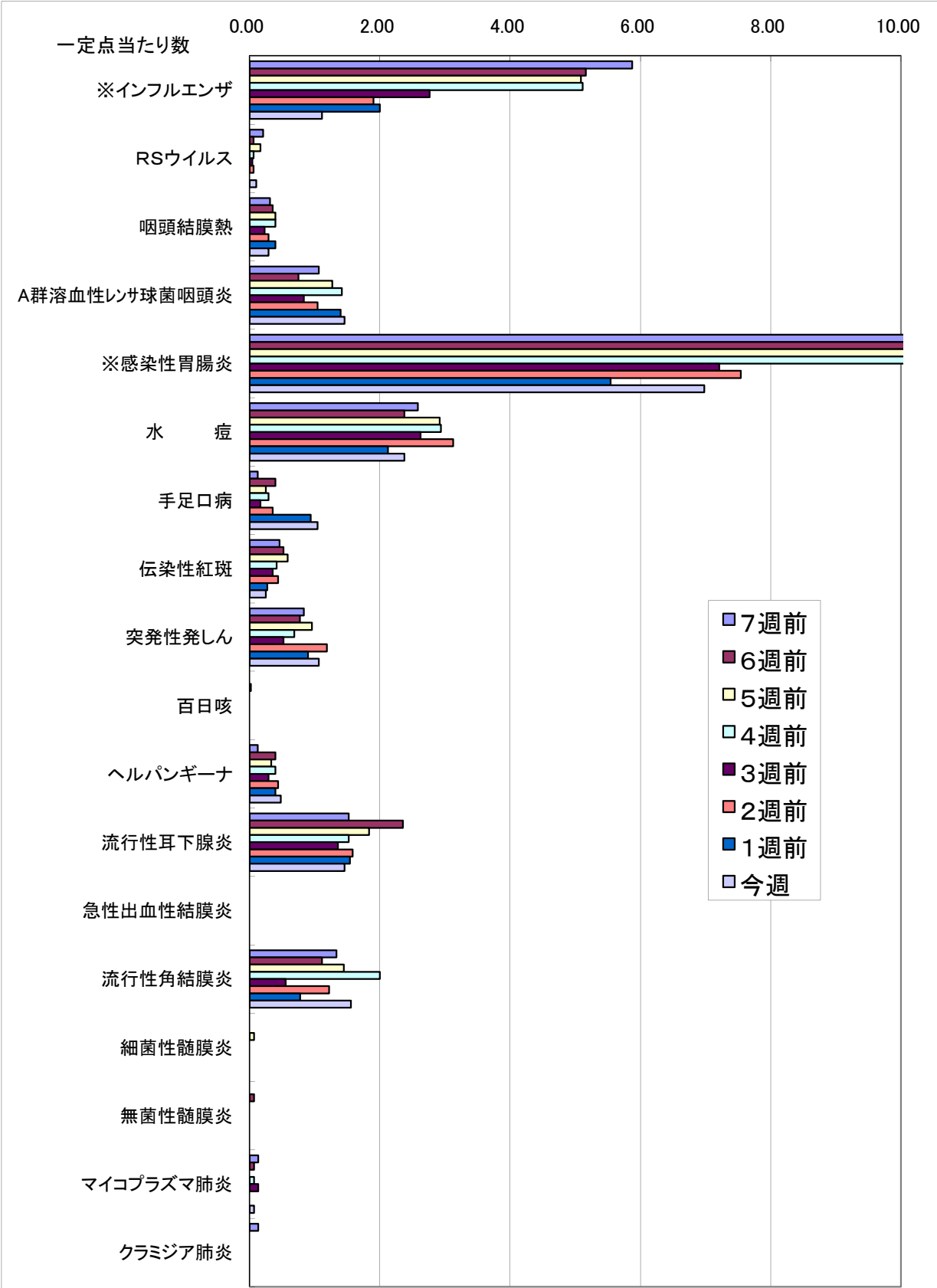
○季節性 H1pdm:83件、H1:0件、H3:45件、B:11件

感染性胃腸炎病原体検出状況(第21週までに判明した分。)

○ノロウイルス:39件、サポウイルス:9件、ロタウイルス:21件、

アストロウイルス:4件、アデノウイルス:2件、その他:0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。

インフルエンザ

第21週(5月23日~5月29日)

H18 H19 H20
H21 H22 H23

件

4000

3500

3000

2500

2000

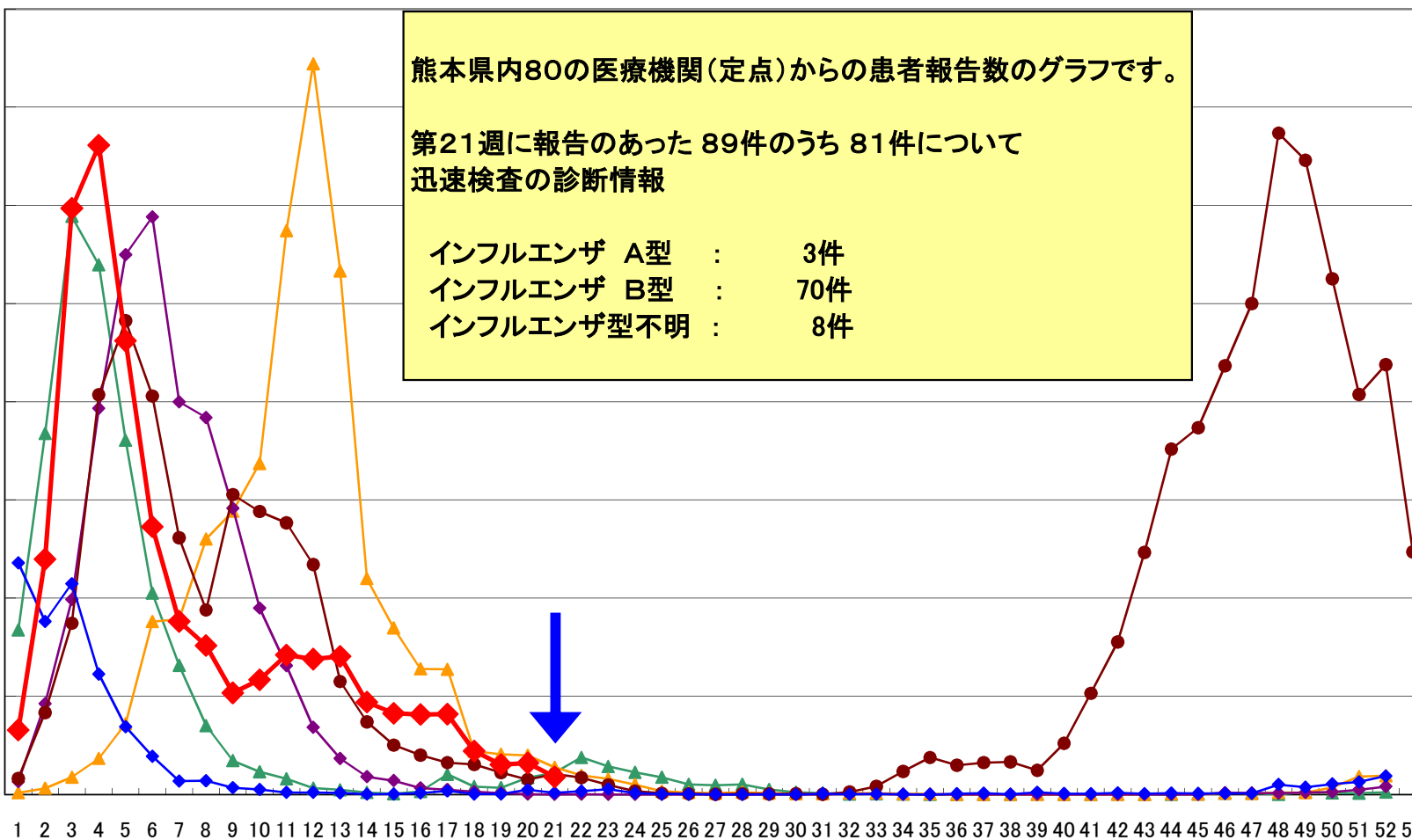
1500

1000

500

0

週



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21週に報告のあった89件のうち81件について
迅速検査の診断情報

インフルエンザ A型 : 3件
インフルエンザ B型 : 70件
インフルエンザ型不明 : 8件

インフルエンザ

第21週(5月23日~5月29日)



件

4000

3500

3000

2500

2000

1500

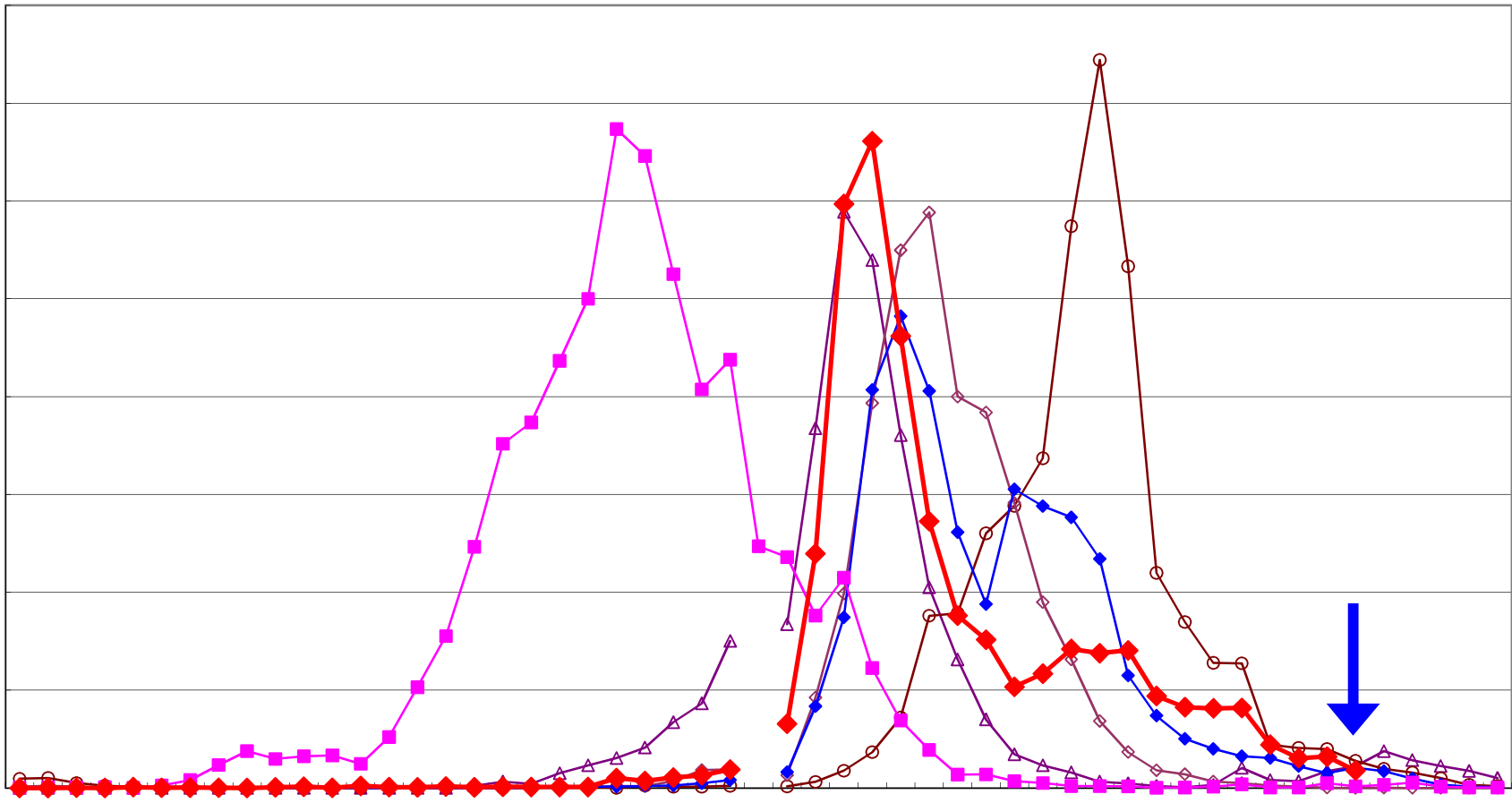
1000

500

0

週

27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26



保健所別発生状況（インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点）

21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	突発性発疹	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	13	1	9	22	117	28	18	6	18		1	24		13			1	
2	山鹿保健所	2				34	2			2			6	*	*				
3	菊池保健所	5		1	13	41	15	4	1	9		2	7						
4	阿蘇保健所	1					1							*	*				
5	御船保健所					5							2	*	*				
6	八代保健所	4	4	2	11	27	4	10	1	5		3	4						
7	水俣保健所	2					6	2		2		7	3	*	*				
8	人吉保健所	8			3	20	28		1	4			6	*	*				
9	有明保健所	7			2	33	9	3	2	3		1	8						
10	宇城保健所	1		1	2	23	18	1	1	3		2	7						
11	天草保健所	46		1	17	35	3	12		5		7	3		1				
	計	89	5	14	70	335	114	50	12	51	0	23	70	0	14	0	0	1	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	突発性発疹	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	0.52	0.06	0.56	1.38	7.31	1.75	1.13	0.38	1.13	0.00	0.06	1.50	0.00	3.25	0.00	0.00	0.20	0.00
2	山鹿保健所	0.67	0.00	0.00	0.00	17.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	3.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	0.71	0.00	0.25	3.25	10.25	3.75	1.00	0.25	2.25	0.00	0.50	1.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	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	0.00	0.00	0.00	0.00	1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.67	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
6	八代保健所	0.57	1.00	0.50	2.75	6.75	1.00	2.50	0.25	1.25	0.00	0.75	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	1.00	0.00	1.00	0.00	3.50	1.50	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	1.60	0.00	0.00	1.00	6.67	9.33	0.00	0.33	1.33	0.00	0.00	2.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
9	有明保健所	0.88	0.00	0.00	0.40	6.60	1.80	0.60	0.40	0.60	0.00	0.20	1.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	0.17	0.00	0.33	0.67	7.67	6.00	0.33	0.33	1.00	0.00	0.67	2.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	6.57	0.00	0.25	4.25	8.75	0.75	3.00	0.00	1.25	0.00	1.75	0.75	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	1.11	0.10	0.29	1.46	6.98	2.38	1.04	0.25	1.06	0.00	0.48	1.46	0.00	1.56	0.00	0.00	0.07	0.00

