

## 発生動向の概況

インフルエンザが県下全域で猛威を振るっています。定点医療機関からの患者報告数は第3週 1,674 人、第4週 2,671 人と 1.6 倍に急増し、県内 9 保健所のうち 8 保健所管内に流行警報\*が、1 保健所管内に流行注意報\*が出ています。今しばらく患者の増加が続くと思われます。手洗い、うがいなどの感染予防を徹底しましょう。

麻疹（はしか）・成人麻疹の発生が依然として続いています。第4週に宇和島地区からも成人麻疹の報告が1例出ており、依然として年齢層、地域ともに流行の拡大が懸念されます。麻疹の予防にはワクチン接種が有効ですので、ワクチン接種歴、感染歴が不明の場合はかかりつけ医にご相談のうえ、ワクチン接種を行うようお勧めします。

詳細はホームページ <http://www.pref.ehime.jp/040hokenhukushi/140eikanken/kanjyo/index.htm> をご覧ください。

\*国立感染症研究所「警報・注意報発生システム（定点当たり報告数の基準値：警報 30、注意報 10 以上）」より。

## 県内での感染症発生状況

全数把握感染症 2 類感染症：細菌性赤痢 1 例  
4 類感染症：急性ウイルス性肝炎 3 例（A 型）

定点把握感染症（数字は最新週の定点当たり報告数）

	愛媛県推移	流行地区	県内の傾向
インフルエンザ	↗ 41.7	県下全域	県下全域で急増し、昨年ピーク時の患者報告数を超える。
A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	↗ 1.9	県下各地	県下各地で散発。年末年始をはさんで再び増加傾向。
感染性胃腸炎	→ 9.2	県下全域	例年どおりの推移で、県下全域で多発が続く。
水痘	→ 2.6	東予、大洲	東予で増加傾向。大洲地区でも依然として多発。
麻疹	→ 0.1	東予	東予を中心に、依然として発生が続く。

## 集団かぜ情報

	施設数	在籍者数 (人)	有症者数 (人)	うち欠席者 (人)	対応			
					休校(園)	学年閉鎖	学級閉鎖	その他
1/17 ~ 1/31	34	17,431	3,737	1,410	1	2	1	30
累計	38	19,139	4,039	1,520	1	2	3	32

医療機関からの情報（定点以外からの情報もお待ちしています。）

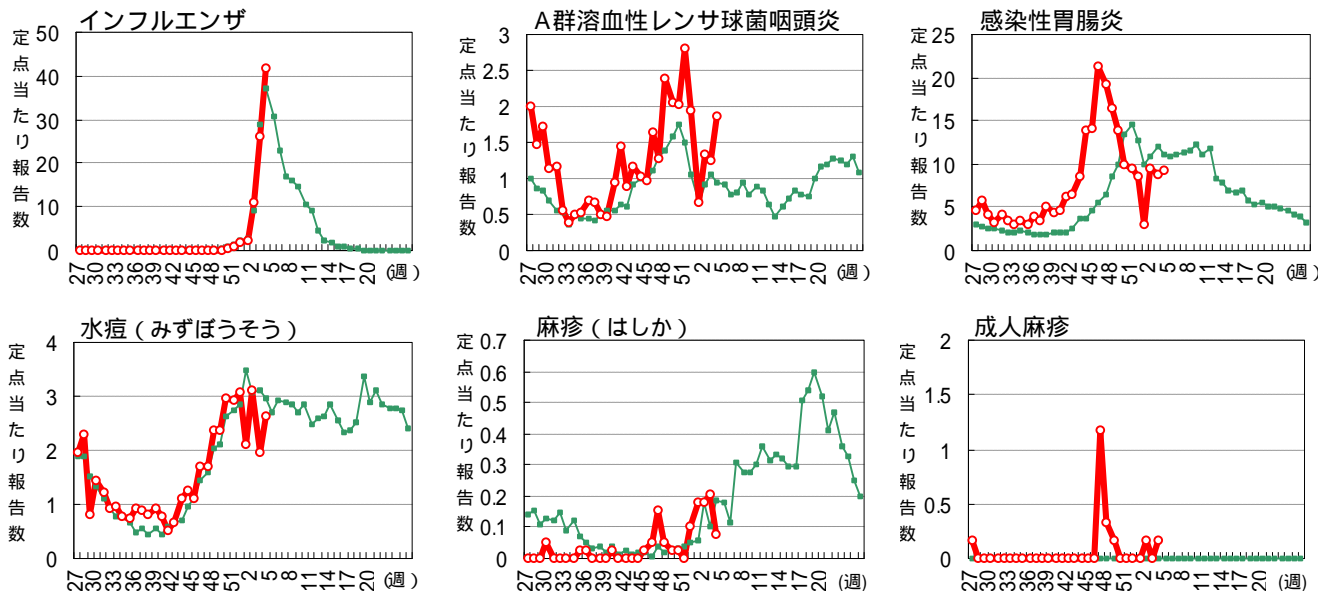
インフルエンザ：迅速検査の結果からは、殆どが A 型ですが、1% くらいに B 型が含まれているようです。（東予）  
当科ではほとんどが A 型で B 型は今までで 3 例です。（南予）

A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎：インフルエンザの最盛期に、溶連菌感染症との合併例を見落とさないことは、時に難しいことです。

水痘：東予地方で増えています。保育園での拡がりが目立ちます。

百日咳：第4週に定点以外のところで1例乳児の発生が報告されています。

過去 30 週の動向（太線：過去 30 週の動向、細線：過去 10 年の平均）



(注) 本情報での患者数は届出医療機関所在の保健所での集計で、患者の住所を示すものではありません。  
本感染症情報に関するご意見、ご質問は [eikanken@pref.ehime.jp](mailto:eikanken@pref.ehime.jp) までお願い致します。

病原体検出情報

平成 15 年 1 月 31 日現在

インフルエンザが全国的に流行していますが、今のところ西高東低の流行状況です。全国では 1 月 24 日現在、A 香港型が 1,012 株、B 型が 77 株分離報告されています。A ン連型はまだ分離されていません。

本県ではすでに第 4 週（1 月 20 日からの週）に、例年の定点当り患者数のピークを超えております。現在までに A 香港型が 71 株分離されていますが、B 型は 3 株で、A 香港型主流の流行が続いています。インフルエンザの集団発生は 38 施設から届けられ、そのうち 5 施設についてウイルス分離検査を行いました。5 校すべて A 香港型による集団発生であったことが確認されました。

週別インフルエンザウイルス分離状況

インフル型別	週 期間	50	51	52	1	2	3	4	計
		12/9-	12/16-	12/23-	12/30-	1/6-	1/13-	1/20-	
A 香港型	新居浜				1	2			3
	西条		1	4		2	2		9
	今治						2	4	6
	松山市	7	7	2		10	7	1	34
	松山	2						5	7
	計	9	8	6	1	14	23	10	71
B 型	松山市						2	1	3
	計						2	1	3
計		9	8	6	1	14	25	11	74

過去 5 週 検出病原体（インフル以外）

（12 月 23 日以降採取検体）

週	期 間	発 生 地 区	臨 床 診 断 名	検 出 病 原 体	検 体	例数
52	12/23~12/29	伊予三島	成人麻疹	麻疹	血液・咽頭ぬぐい液	1
		新居浜	下気道炎	RS	咽頭ぬぐい液	1
		西条	麻疹	麻疹	血液・咽頭ぬぐい液	3
		松山市	感染性胃腸炎	口タ	糞便	1
				SRSV	糞便	1
				下痢原性大腸菌	糞便	2
カンピロバクター	糞便			2		
		下気道炎	RS	咽頭ぬぐい液	1	
1	12/30~1/5	新居浜	麻疹	麻疹	咽頭ぬぐい液	1
		西条	成人麻疹	麻疹	血液・咽頭ぬぐい液	1
2	1/6~1/12	伊予三島	成人麻疹	麻疹	血液・咽頭ぬぐい液	1
		新居浜	麻疹	麻疹	咽頭ぬぐい液	1
		西条	成人麻疹	麻疹	血液・咽頭ぬぐい液	1
		松山市	感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞便	2
不明熱	単純ヘルペス 1		咽頭ぬぐい液	1		
3	1/13~1/19	今治	成人麻疹	麻疹	血液・咽頭ぬぐい液	1
		松山市	感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞便	2
			麻疹	麻疹	咽頭ぬぐい液	1
			不明熱	単純ヘルペス 1	咽頭ぬぐい液	1
4	1/20~1/26	西条	麻疹	麻疹	血液	1
					咽頭ぬぐい液	1
		成人麻疹	麻疹	血液・咽頭ぬぐい液	2	
		今治	成人麻疹	麻疹	血液・咽頭ぬぐい液	2
		松山市	感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞便	1

月別病原体検出結果

検出病原体	2002					2003	合計
	8	9	10	11	12	1	
ウイルス	コクサッキーA4 2 コクサッキーA6 1 コクサッキーA16 10 7 1 18 コクサッキーB4 2 2 4 3 11 エコー9 1 1 1 エコー13 12 3 15 ポリオ1 1 1 インフルA香港 23 48 71 インフルB 3 3 RS 12 2 3 2 19 ムンプス 1 1 麻疹 6 13 12 31 ロタ 6 6 アストロ 1 1 2 SRSV 9 29 40 17 95 アデノ 1 2 3 6 アデノ 1 1 2 3 アデノ 2 1 1 単純ヘルペス1 1 1 2 2 6						
ウイルス 計	42	26	36	60	64	65	293
細菌	下痢原性大腸菌 1 4 3 6 7 5 26 サルモネラ 04 1 1 サルモネラ 09 3 3 カンピロバクター 1 2 4 6 3 16 A群溶レン菌 1 3 3 7						
細菌 計	5	6	9	15	13	5	53

臨床診断名別検出結果（2002 年 11 月以降採取検体）

検出病原体	インフル A 群 溶 レン 菌 咽 頭 炎	感 染 性 胃 腸 炎	手 足 口 病	ヘル パ ン ギ ナ	麻 疹	成 人 麻 疹	下 気 道 炎	上 気 道 炎	不 明 熱	合 計
ウイルス	コクサッキーA16 1 コクサッキーB4 1 ポリオ1 1 インフルA香港 71 インフルB 3 RS 4 1 5 麻疹 13 18 31 ロタ 6 6 SRSV 57 57 アデノ 5 5 アデノ 1 2 2 単純ヘルペス1 4 4 ウイルス 計 74 68 1 1 13 18 4 1 9 189									
細菌	下痢原性大腸菌 18 18 カンピロバクター 9 9 A群溶レン菌 6 6									
細菌 計	6	27								33







全国 定点把握 4 類感染症 第2,3週 (2003.1.6 ~ 1.19)

( 定点当たり報告数 )

	インフルエンザ	小児科定点											眼科定点		基幹定点								
		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	風疹	ヘルパンギーナ	麻疹 <sup>1)</sup>	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	急性脳炎 <sup>2)</sup>	細菌性髄膜炎 <sup>3)</sup>	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	クラミジア肺炎 <sup>4)</sup>	成人麻疹		
2週	愛媛県	10.9	.2	1.3	9.6	3.1	.3	.1	1.2			.1	.2	.4		3.0		.2		.8		.2	
	近県	香川県	18.7		.6	5.6	2.4	.0		.6	.0		.0	.1	.2	.7	.3						
		徳島県	18.1		1.8	3.7	1.7	.0		.7	.1			.0	.5		.5						
		高知県	18.1		.9	6.2	4.2	.1	.3	.5			.1		1.8		2.7				.4		
		岡山県	25.1	.0	.3	6.6	2.0		.2	.4	.0	.2		.0	.9		1.5				1.0		
		広島県	30.2	.1	.5	8.9	2.5	.3	.1	.7		.0		.0	1.2		2.1	.0		.0	.2		
		山口県	44.5	.1	1.1	6.6	4.6	.2	.3	.9		.0		.0	.6	.1	2.1				.1		
	大分県	43.7	.1	1.0	9.1	3.3	.1	.0	1.0		.1		.1	1.0		1.0							
	全国	19.0	.1	.9	6.5	3.1	.1	.3	.7	.0	.0	.0	.0	.9	.1	1.2	.0	.0	.0	.2	.0	.0	
	3週	北海道	12.5	.1	1.3	2.0	2.5	.1	1.6	.6	.0			.1	1.2		.7						
東北		5.2	.1	1.1	7.8	3.2	.1	.4	.7	.0		.0	.1	2.0	.1	.7				.4	.1		
関東		12.4	.1	.8	7.2	2.7	.1	.2	.6	.0	.0	.0	.1	.6	.0	1.6		.0	.0	.1	.1	.0	
甲信越北陸		14.9	.1	1.5	6.6	3.3	.1	.4	.6			.0	.0	.8	.0	.5	.0	.1		.4			
東海		19.8	.1	.7	6.8	4.1	.2	.3	.7	.0	.0	.0	.0	.8	.1	.4			.1	.1			
近畿		17.9	.1	.5	5.4	2.7	.1	.1	.5	.0	.0	.0	.0	.8	.1	.9		.0	.0	.1			
中国四国		24.8	.1	.8	7.3	3.0	.2	.2	.7	.0	.0	.0	.0	.9	.0	1.8	.0	.0	.0	.3		.0	
九州沖縄		39.9	.1	.9	6.6	4.1	.1	.1	.8	.0	.0	.0	.0	.7	.1	2.1	.0	.0	.0	.1	.0		
全国		26.2	.1	1.3	8.8	1.9	.2	.0	.9			.1	.2	.3		2.1				.2			
3週	近県	香川県	34.6		.7	5.2	1.3	.1		.6			.2	.3	.3	.3							
		徳島県	35.2		1.0	4.5	1.5	.1	.4	.7			.2	.5		1.3	.1			.1		.1	
		高知県	35.5	.0	.9	3.8	2.7	.3	.3	.6			.1		1.1		1.7				.1		
		岡山県	36.3	.0	.4	4.7	1.6	.0	.1	.4		.2			.7		.8		.2		.4		
		広島県	35.2	.1	.4	9.6	1.3	.2	.1	.6			.0		.5		.9			.0			
		山口県	60.5	.1	1.5	7.5	2.8	.1	.2	1.0			.0		.4		2.0				.3		
	大分県	54.3		1.0	8.9	2.0	.0	.1	.9			.0		.4		.4				.1			
	全国	29.2	.1	.9	6.6	1.8	.1	.2	.7	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.8	.0	.0	.0	.1	.0	.0	
	3週	北海道	13.4	.0	.9	2.1	1.6	.1	1.4	.6			.0	.0	.8	.0	.6			.1	.0		
		東北	9.3	.1	1.2	7.9	1.8	.1	.3	.7		.0	.0	.1	1.3	.0	.7				.3	.0	.0
関東		20.9	.1	1.0	7.5	1.4	.0	.2	.7	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.9	.0	.0	.1	.0	.0	.0	
甲信越北陸		29.0	.0	1.6	6.8	1.7	.1	.4	.8	.0	.0	.0	.0	.4		.4		.0		.3			
東海		39.3	.0	.8	6.2	2.4	.1	.3	.8	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.4			.0	.1			
近畿		23.2	.1	.5	5.1	1.7	.1	.1	.6	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.6	.0	.0	.1	.2			
中国四国		37.7	.1	.8	6.8	1.8	.2	.2	.7		.0	.0	.0	.6	.0	1.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	
九州沖縄		55.2	.0	1.0	7.6	2.3	.2	.1	.9	.0	.0	.1	.1	.5	.1	1.3	.0		.0	.1			

1) 成人麻疹を除く。

2) 日本脳炎を除く。

3) 真菌性を含む。

4) オウム病は除く。

# 愛媛県 結核発生状況速報 2002年 12月

## 新登録患者数

		活動性結核								マル初* (別掲)	非定型 抗酸菌性 (別掲)
		総数	肺結核活動性					肺外核 活動性	治療中		
			喀痰塗抹陽性			その他の 結核菌 陽性	菌陰性 その他				
			総数	初回 治療	再治療						
保 健 所 別	伊予三島	5	3	2	2		1		2		1
	新居浜	2	2	1	1			1			
	西条	2	2	1	1			1			
	今治	3	2	1		1		1	1		1
	松山市	9	7	4	4		2	1	2	2	1
	松山	5	3	1		1		2	2		
	大洲										2
八幡浜	1							1			
宇和島	2	2	1	1			1			1	
愛媛県合計		29	21	11	9	2	3	7	8	2	6
年 齢 別	0-4									1	
	5-9										
	10-14										
	15-19										
	20-29									1	
	30-39	2	2	1	1			1		-	
	40-49	2	2	1	1			1		-	
	50-59	1	1	1	1					-	
	60-69	8	7	3	1	2	1	3	1	-	
	70- 年齢不詳	16	9	5	5		2	2	7	-	6
月 推 移	今月	29	21	11	9	2	3	7	8	2	6
	先月	19	13	6	5	1	4	3	6	6	4
	先々月	37	25	14	13	1	4	7	12	5	6
愛媛県累計(2002年)		346	253	127	107	20	45	81	93	50	56

## 2001年新登録患者数

愛媛県 総数	329	256	111	94	17	53	92	73	59	66
--------	-----	-----	-----	----	----	----	----	----	----	----

\* マル初 結核の感染が強く疑われ、発病予防のための治療(予防内服)を受けているもの。

## 新登録患者数年次推移

		2002年	2001年		2000年		1999年		1998年	
		12月現在	患者数	り患率	患者数	り患率	患者数	り患率	患者数	り患率
保 健 所 別	伊予三島	21	27	28.7	25	26.4	22	23.1	35	36.6
	新居浜	20	23	18.3	35	27.9	38	30.1	35	27.6
	西条	29	33	28.8	31	27.1	37	32.2	42	36.5
	今治	29	33	17.5	45	23.8	37	19.4	41	21.4
	松山市	110	95	20.0	110	23.2	133	28.3	121	25.8
	松山	47	37	20.8	41	23.0	56	31.4	54	30.2
	大洲	15	12	17.3	16	22.9	26	37.1	30	42.6
八幡浜	38	24	23.1	50	47.6	33	31.0	38	35.4	
宇和島	37	45	31.8	46	32.2	57	39.3	57	38.9	
愛媛県		346	329	22.1	399	26.7	439	29.3	453	30.2

り患率は、人口対10万人