

発生動向の概況

インフルエンザは、流行のピークは過ぎましたが、依然として患者数の多い状況が続いています。医療機関からの情報では、B型が増加しているようです。昨年のように遅くまで小流行が続く可能性もあります（次頁「病原体検出情報」参照）。引き続き、手洗い・うがい等のインフルエンザ予防を心掛けましょう。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の患者数は2月以降減少傾向にありましたが、3月に入り再び増加してきました。特に新居浜地区で急増しています。今後の動向にご注意ください。

県内での感染症発生状況

全数把握感染症 4類感染症 梅毒 1例（晩期顕症）

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	16.9	東予・南予	流行のピークは過ぎたが、広い年齢層で多発が続く。
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2.3	新居浜	3月に入り再び増加。
感染性胃腸炎	9.7	中予	例年どおりの推移で多発。
水痘	2.0	西条・宇和島	幼児を中心に多発。例年より若干少ない頻度で推移。
伝染性紅斑	0.5	県下各地	県下各地で散発が続く。
流行性耳下腺炎	2.3	大洲・八幡浜	流行のピークは過ぎ減少傾向にあるが、依然多発。

医療機関からの情報

インフルエンザ： 鼻汁抗原による検査ではB型が増加してきている感じがします。B型は症状が典型的でないことがあり、診断に苦慮します。

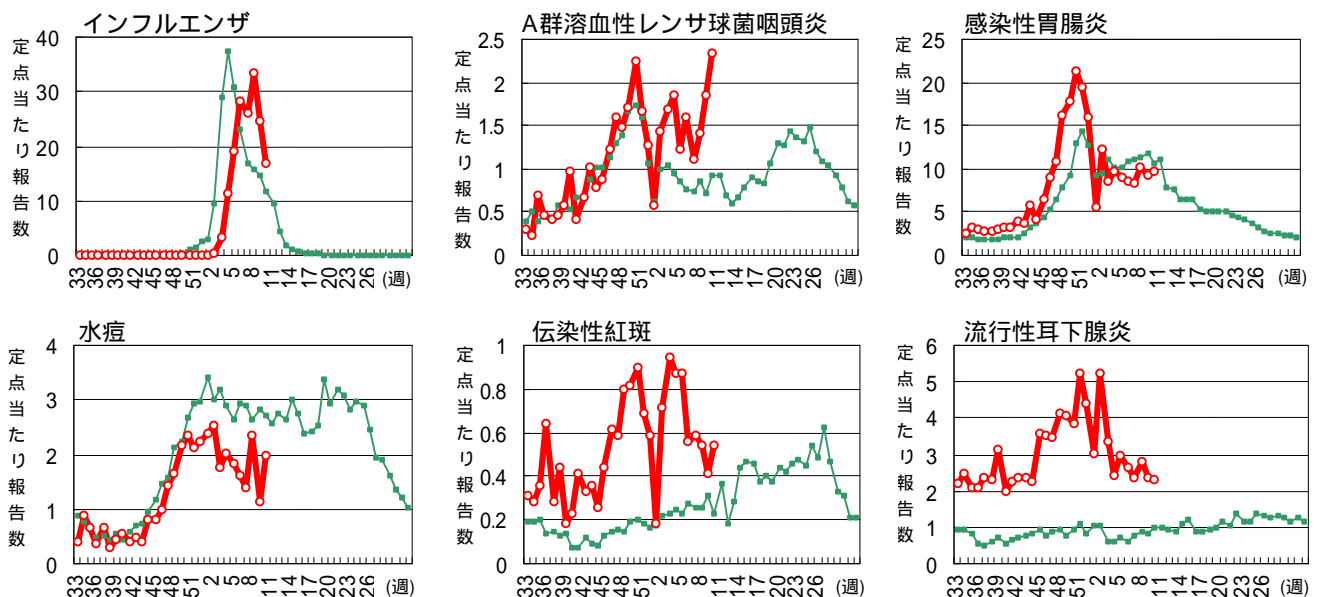
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎： インフルエンザとの鑑別あるいは合併など、咽頭所見の特徴に注意することが大切です。

感染性胃腸炎： いわゆる嘔吐下痢症を呈するウイルス性と思われる胃腸炎では、早くから発熱を伴うケースが増えてきたようです。ロタウイルスが多くなってきたのでしょうか。また、暑い季節ほど多くはありませんが細菌性のももぼつぼつ出ています。便性に注意が必要です。

流行性耳下腺炎： ぼつぼつ髄膜炎の報告もあります。聴力にも気をつけなければなりません。

マイコプラズマ肺炎： 東予地方ではまだ続いているようです。

過去30週の動向 （細線：1991～2000年の平均、太線：過去30週の推移）



(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 までお願い致します。

インフルエンザの患者は急激に減少し始めました。医療機関からの迅速診断キットの結果からも、最近B型が増加しているようです。流行がほぼ終息した後にB型が細々と3月、4月まで検出される傾向が、ここ2,3年みられています。

感染性胃腸炎の患者がまだ多発しています。2月にはいってロタウイルスが少し検出されるようになりましたが、例年に比べるとかなり少ない状況です。SRSVも減少してきましたが、まだ流行が続いているようです。

週別インフルエンザウイルス分離状況

	週期間	2	3	4	5	6	7	8	9	10	2002計
		1/7-	1/14-	1/21-	1/28-	2/4-	2/11-	2/18-	2/25-	3/4-	
インフルAソ連	伊予三島						1				1
	新居浜					5		2			7
	今治			5	4	3	2				5
	松山市		3	4	1	1	2	2			9
	宇和島	2	4	4	1	3					13
計		2	7	14	6	12	5	4			50
インフルA香港	伊予三島		1	1		1	1	5			6
	新居浜			1		2	2	3			7
	今治			4	2	1					7
	松山市	3	11	7	4	7	1	1			34
	計	5	9	1	8	11	4	9			23
計	12	21	14	16	11	4	9			87	
インフルB	伊予三島				7						7
	新居浜					1					1
	今治			2				2			2
	松山市			1				1	1		2
	計			3	7	1		3	1		15
計		14	28	31	29	24	9	16	1		152

過去5週 検出病原体 (インフルエンザ以外)

(2月4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	
6	2/4~2/10	松山市	流行性耳下腺炎	ムンプス	咽頭ぬぐい液	2	
			インフルエンザ様疾患	アデノ2	咽頭ぬぐい液	1	
			感染性胃腸炎	ロタ	糞便	1	
				SRSV	糞便	1	
				下痢原性大腸菌	糞便	1	
7	2/11~2/17	新居浜	感染性胃腸炎	SRSV	糞便	3	
		今治	流行性耳下腺炎	ムンプス	咽頭ぬぐい液	3	
			感染性胃腸炎	ロタ	糞便	2	
			上気道炎	アデノ3	咽頭ぬぐい液	1	
			感染性胃腸炎	ロタ	糞便	1	
8	2/18~2/24	松山市	感染性胃腸炎	SRSV	糞便	1	
				下痢原性大腸菌	糞便	1	
				カンピロバクター	糞便	1	
				感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞便	1
				感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞便	1
9	2/25~3/3	松山市	感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞便	1	
10	3/4~3/10	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

	検体採取月	2001			2002			合計
		10	11	12	1	2	3	
ウイルス	検出病原体							
	コクサッキーA4	1						1
	コクサッキーA8		1					1
	コクサッキーB2	1	3	2				6
	コクサッキーB3	5			1			6
	コクサッキーB4			2				2
	エコー11				1			1
	エコー16	1		1				2
	ポリオ2	1						1
	インフルAソ連				29	21		50
	インフルA香港				62	25		87
	インフルB				10	5		15
	RS		5	7	12			24
	ムンプス	1	3	3	3	5		15
	アデノ1			1	4			5
	アデノ2		1	3	2	1		7
	アデノ3			1	7	1		9
アデノ11			1				1	
単純ヘルペス1	1			2			3	
ロタ				1	4		5	
アストロ			2				2	
SRSV	7	12	30	4	5		58	
アデノ	3			1			4	
ウイルス計	21	25	53	139	67		305	
細菌	下痢原性大腸菌		2	2	4	2	2	12
	サルモネラO9	1	1					2
	カンピロバクター	3	4	8	1	1		17
	A群溶レン菌	1		3	5			9
	細菌計	5	7	13	10	3	2	40

臨床診断名別検出結果 (2002年1月以降採取検体)

検出病原体	インフルエンザ様	A群溶レン菌咽頭炎	感染性胃腸炎	流行性耳下腺炎	無菌性髄膜炎	下気道炎	上気道炎	単純性ヘルペス膿痂疹	不明熱	合計
コクサッキーB3	1									1
エコー11							1			1
インフルAソ連	49						1			50
インフルA香港	82						5			87
インフルB	15									15
RS	6					2	1		3	12
ムンプス				5	2				1	8
アデノ1	1						1		2	4
アデノ2	3									3
アデノ3	4						3			8
単純ヘルペス1								1	1	2
ロタ			5							5
SRSV			9							9
アデノ			1							1
ウイルス計	161		15	5	2	3	12	1	7	206
下痢原性大腸菌				8						8
カンピロバクター				2						2
A群溶レン菌		5								5
細菌計		5	10							15

全国 定点把握 4 類感染症 第8,9週 (2002.2.18 ~ 3.3)

(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 ¹⁾	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 ²⁾	細菌性髄膜炎 ³⁾	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	クラミジア肺炎 ⁴⁾	成人麻疹	
8週	愛媛県	33.3	.2	1.4	10.3	2.3		.5	.9			.1		2.8	.1	2.9				1.0		
	近県	香川県	13.7		.8	13.6	3.0	.2	.4	.5					1.1		1.0					
		徳島県	15.4		.6	9.7	2.0	.0	.2	.4			.0		2.5		.8					
		高知県	15.9		2.1	7.9	1.6	.2	.4	.4			.0	.0	.4	.3	1.7				.4	
		岡山県	12.7	.1	.5	9.4	1.1	.2	.1	.4					1.8		1.5				.2	
		広島県	31.6	.0	.8	12.9	1.9	.2	.1	.7	.0	.1	.1	.0	1.0	.1	1.1				.3	
		山口県	14.6	.0	1.8	14.7	2.7	.1	.3	.9	.0	.0	.2		.7	.1	2.7					
	大分県	15.4	.1	1.4	25.8	3.4	.0	.1	1.3			.5	.0	2.6		.4						
	全国	19.5	.0	1.4	10.4	2.0	.1	.4	.7	.0	.0	.0	.1	1.5	.0	1.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0
	9週	北海道	17.8	.1	3.4	3.2	1.4	.2	.3	.5	.0	.0	.0	.1	.5		1.0				.0	
東北		28.0	.0	1.9	11.4	2.1	.2	.7	.6	.0	.0	.0	.1	2.4	.0	.8				.3	.0	.1
関東		21.7	.0	1.2	9.9	1.7	.0	.3	.6	.0	.0	.0	.1	.9	.0	1.1	.0		.0	.1	.0	.0
甲信越北陸		22.4	.0	3.0	12.1	2.4	.3	.8	.6			.0	.0	3.2		.8		.0	.1	.2	.1	
東海		26.7	.0	1.0	8.7	1.7	.2	.3	.7	.0	.0	.0	.2	1.5		.6				.1		
近畿		11.8	.0	.9	8.8	1.9	.1	.3	.6	.0	.0	.0	.0	1.1		.6	.0	.0	.0	.2		
中国四国		20.2	.1	1.2	11.3	2.0	.2	.3	.6	.0	.0	.1	.0	1.4	.1	1.5			.0	.3		
九州沖縄		12.7	.0	1.6	15.0	2.8	.0	.2	.9	.0	.1	.2	.0	2.4	.1	1.5	.0	.0	.0	.2	.0	
9週	愛媛県	24.4	.1	1.8	9.2	1.1	.0	.4	1.1			.1		2.4		2.4						
	近県	香川県	11.4		1.0	11.4	1.8	.2	.6	.8				.0	1.2							
		徳島県	10.4	.2	.4	8.8	1.3	.1	.1	.6					2.4							
		高知県	14.1		1.5	9.6	1.2	.4	.4	.6			.0	.0	.5		2.3		.1	.1		.1
		岡山県	10.9		.7	9.2	1.4	.2	.1	.3	.0			.0	1.8		1.3		.2	.4		
		広島県	29.1	.1	.7	11.7	1.4	.3	.1	.5	.0	.0	.2		.7		1.6		.0	.0	.1	
		山口県	8.6	.2	1.8	17.4	3.1		.4	1.0		.1	.3	.0	.6		3.0					
	大分県	11.9		2.5	21.1	1.8	.1	.3	1.1	.0		.5		1.8		.2				.2		
	全国	16.5	.0	1.4	10.2	1.7	.1	.4	.7	.0	.0	.1	.1	1.4	.0	1.0		.0	.0	.1	.0	.0
	9週	北海道	16.6	.0	3.8	3.3	1.4	.2	.4	.5	.0		.0	.1	.6		.8				.1	
東北		27.7	.0	1.9	10.9	1.6	.2	.7	.8		.0	.0	.1	2.3	.0	1.1				.4	.0	
関東		16.4	.1	1.2	9.6	1.4	.0	.3	.6	.0	.0	.0	.1	1.0	.0	1.3		.0	.0	.0	.0	.1
甲信越北陸		25.8	.1	2.2	11.7	2.4	.2	1.1	.9		.0	.0	.0	2.5		.9		.0	.2	.0	.0	
東海		20.2	.0	1.0	8.0	1.5	.1	.3	.7	.0	.0	.0	.3	1.2	.1	.3			.0	.1		.0
近畿		9.9	.0	.8	8.8	1.6	.1	.4	.6	.0	.0	.0	.0	1.1	.0	.4			.1	.1		.0
中国四国		16.3	.1	1.1	11.1	1.7	.2	.3	.7	.0	.0	.1	.1	1.2		1.5		.0	.0	.1		.0
九州沖縄		10.2	.1	1.6	15.8	2.3	.0	.3	.8	.0	.1	.2	.0	2.1	.2	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 定点把握 4類感染症（月報） 2002年 2月

患者報告数		STD定点									基幹定点						
		性器クラミジア感染症			性器ヘルペス感染症			尖形コンジローム			淋菌感染症				ドメシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	薬剤耐性緑膿菌感染症
		総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性				
保健所別	伊予三島	2	2		1	1					3	3				1	伊予三島
	新居浜																新居浜
	西条	4		4										-	-	-	西条
	今治	4	4								8	8			2		今治
	松山市	23		23				2	1	1	4	3	1	-	-	-	松山市
保健所別	松山										1	1					松山
	大洲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
	八幡浜 宇和島							1	1								八幡浜 宇和島
月推移	愛媛県	33	6	27	1	1		3	2	1	19	18	1	1	3		愛媛県
	1月前	30	3	27	3	3		4	3	1	14	10	4	4	2		1月前
	2月前	28	7	21	2	1	1	4	3	1	28	25	3	5	2	1	2月前
	3月前	38	12	26	2		2	7	4	3	14	13	1	2	4		3月前
年齢別	0																0
	1-4														1		1-4
	5-9																5-9
	10-14																10-14
	15-19	5	1	4				2	2		3	3					15-19
	20-24	11	1	10	1	1		1		1	7	6	1				20-24
	25-29	8	3	5							3	3					25-29
	30-34	2		2							1	1					30-34
	35-39	6	1	5							3	3					35-39
	40-44										1	1					40-44
	45-49										1	1					45-49
	50-54	1		1													50-54
	55-59																55-59
	60-64														1		60-64
	65-69																65-69
	70-													1	1		70-

定点当たり報告数

保健所別	伊予三島	2.0	2.0		1.0	1.0					3.0	3.0				1.0	伊予三島
	新居浜																新居浜
	西条	4.0		4.0										-	-	-	西条
	今治	4.0	4.0								8.0	8.0			2.0		今治
	松山市	5.8		5.8				.5	.3	.3	1.0	.8	.3	-	-	-	松山市
保健所別	松山										1.0	1.0					松山
	大洲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
保健所別	八幡浜 宇和島							1.0	1.0								八幡浜 宇和島
	宇和島										3.0	3.0		1.0			宇和島
愛媛県		3.0	.5	2.5	.1	.1		.3	.2	.1	1.7	1.6	.1	.2	.5		愛媛県

(参考) 保健所別定点数

定 点 数	愛媛県	伊予三島	新居浜	西条	今治	松山市	松山	大洲	八幡浜	宇和島
STD 定 点	11	1	1	1	1	4	1	-	1	1
基 幹 定 点	6	1	1	-	1	-	1	-	1	1