

## 発生動向の概況

感染性胃腸炎が県下全域で多発しています。A群溶血性レンサ球菌咽頭炎、水痘も例年どおりの推移で増加してきました。いずれの疾患も冬季に流行期を迎えることから、今後しばらくの間患者数の増加が続きそうです。

流行性耳下腺炎は県下全域で多発していますが、特に八幡浜・大洲地区を中心に患者報告が増加してきました。長期間にわたる流行が続いています。引き続き今後の動向にご注意ください。

現在のところ県内ではインフルエンザの発生報告はありませんが、今後の流行期に備え、感染予防を心掛けましょう。(次頁「インフルエンザ情報」参照)

## 県内での感染症発生状況

全数把握感染症    2 類感染症    :    腸チフス    1 例 ( 推定感染地域 - ネパール )  
4 類感染症    :    梅毒    1 例 ( 無症候 )

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
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	↗ 1.2	県下全域	松山市を中心に幅広い年齢層で散発。
感染性胃腸炎	↗ 8.9	県下全域	県下全域で多発し、急激な増加傾向。
水痘	↗ 1.0	県下各地	東中予で再び増加。例年どおりの推移で増加。
手足口病	↗ 0.5	伊予三島	伊予三島地区で多発が続く。
伝染性紅斑	↗ 0.6	県下各地	中予を中心に小児で増加。
流行性耳下腺炎	↗ 3.5	県下全域	県下全域で多発。成人にも漸増。例年よりはるかに高い頻度で推移。

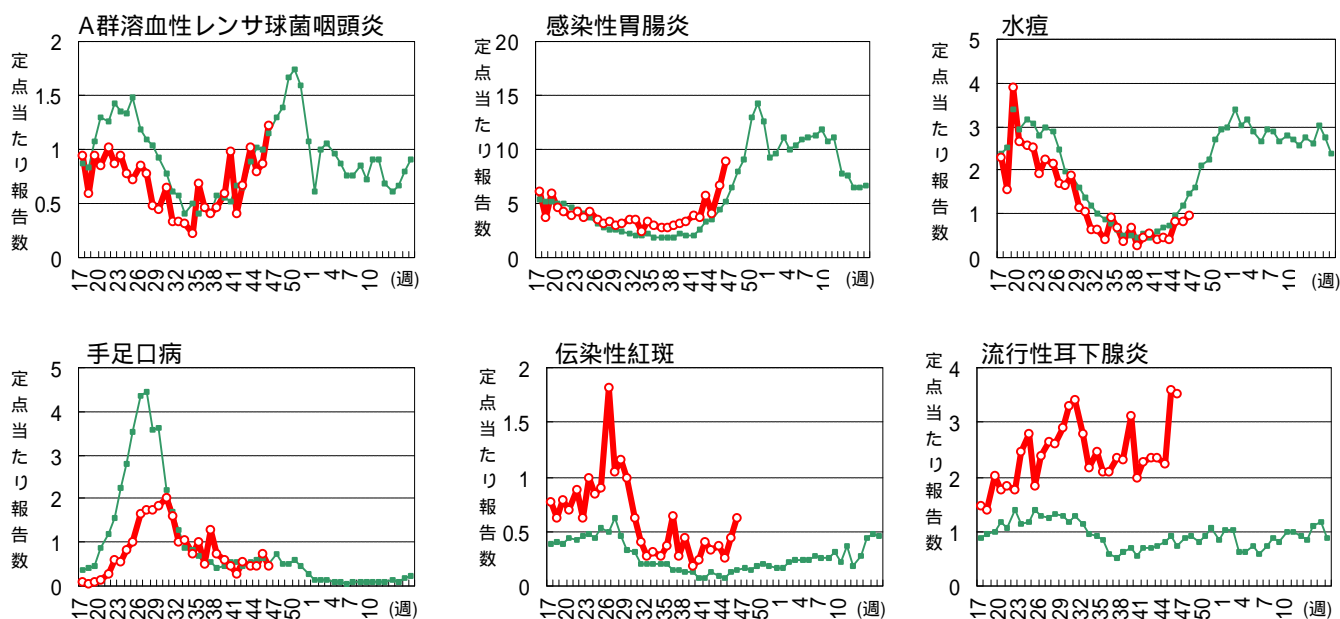
## 医療機関からの情報

感染性胃腸炎： ウイルス性と思われるいわゆる「嘔吐症」ないし「嘔吐下痢症」が急増しました。家庭内感染も多く出ます。経口感染ですから、手を口に持っていく年齢では完全には防ぎきれませんが、やはり「手洗い」が大切です。

宇和島周辺ではロタウイルスでもアデノウイルスでもない嘔吐下痢症が流行しています。

マイコプラズマ肺炎： 依然として東予地方で報告が続いています。( 定点以外 )

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](mailto:eikanken@pref.ehime.jp) までお願い致します。

## インフルエンザ情報

「予防接種」という選択

## インフルエンザ予防接種の効果

インフルエンザの患者報告はまだありませんが、流行の時期が近づいてきました。予防の基本は、流行前に予防接種を受けることです。特に高齢者の発病防止や重症化防止に有効であることが、世界的にも認められています。予防接種を受けてから抵抗力がつくまでに2週間程度かかるとされていますので、流行前の12月中旬までに接種を受けておく必要があります。

インフルエンザは空気中に拡散されたウイルスによって感染します。人込みを避け、日ごろから十分な栄養や休息をとりましょう。また、室内では空気の乾燥を避け加湿器などを使って加湿しましょう。外出時のマスクや帰宅時のうがい、手洗いは、普通のかぜの予防と併せておすすめします。

予防接種法が改正されています。詳細は厚生労働省ホームページ（インフルエンザQ&A <http://www.mhlw.go.jp/houdou/0111/h1112-1a.html>）をご覧ください。

### 高齢者の死亡者数



### 高齢者の入院者数



### 65歳未満の発病者数



米国疾病管理センターMMR46(RR-9)1997より

## 病原体検出情報

### 過去5週 検出病原体

平成13年11月21日現在

(10月15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
42	10/15~10/21	松山市	上気道炎	ポリオ2	咽頭ぬぐい液	1
43	10/22~10/28	松山市	感染性胃腸炎	サルモネラO9	糞便	1
				カンピロバクター	糞便	1
			不明熱	ムンプス	咽頭ぬぐい液	1
44	10/29~11/4	新居浜	上気道炎	コクサッキーB2	咽頭ぬぐい液	1
45	11/5~11/11	松山市	感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞便	1
				カンピロバクター	糞便	1
46	11/12~11/18	松山市	感染性胃腸炎	サルモネラO9	糞便	1
				カンピロバクター	糞便	1

ポリオ経口生ワクチン被接種者

### 月別病原体検出結果

### 臨床診断名別検出結果

(2001年9月以降採取検体)

	検体採取月 検出病原体	2001						合計
		6	7	8	9	10	11	
ウイルス	コクサッキーA2		1					1
	コクサッキーA4	1	4		1	1		7
	コクサッキーA5	8	9	1				18
	コクサッキーA6	1		2				3
	コクサッキーA8	4	2					6
	コクサッキーA10				1			1
	コクサッキーA16	6	3	2				11
	コクサッキーB2					1		1
	コクサッキーB3		5	4	1	5		15
	ポリオ1	2						2
	ポリオ2	1				1		2
	エンテロ71	2	2					4
	RS		1		1			2
	ムンプス	2	3	4	3	1		13
	麻疹	1						1
	アデノ1	1						1
	アデノ2	1						1
アデノ3		3	8	2			13	
アデノ5		1					1	
アデノ6		1					1	
単純ヘルペス1			1	1	1		3	
電顕	SRSV					1	1	
	アデノ	1				1	2	
ウイルス計		31	35	22	10	12	110	
細菌	下痢原性大腸菌	2	30	1	1		1	35
	サルモネラO9	1		1	1	1	1	5
	カンピロバクター	7	5	1	2	3	2	20
	A群溶レン菌	1		1	1	1		4
細菌計		11	35	4	5	5	4	64

検出病原体	腸管出血性大腸菌感染症	インフルエンザ様	咽頭結膜熱	A群溶レン菌咽頭炎	感染性胃腸炎	ヘルパンギーナ	流行性耳下腺炎	無菌性髄膜炎	川崎病	下気道炎	上気道炎	熱性けいれん	ヘルペス口内炎歯肉炎	不明熱	合計
コクサッキーA4						1					1				2
コクサッキーA10												1			1
コクサッキーB2											1				1
コクサッキーB3											4			2	6
ポリオ2											1				1
RS										1					1
ムンプス							2	1						1	4
アデノ3			1						1						2
単純ヘルペス1		1											1		2
SRSV					1										1
アデノ					1										1
ウイルス計		1	1		2	1	2	1	1	1	7	1	1	3	22
下痢原性大腸菌	1				1										2
サルモネラO9					3										3
カンピロバクター					7										7
A群溶レン菌					2										2
細菌計	1				2	11									14

愛媛県 定点把握 4 類感染症 2001年 第 46 週 (2001.11.12 ~ 11.18)

患者報告数	インフルエンザ	小児科定点											眼科定点		基幹定点						成人麻疹				
		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>					
伊予三島				25	2	6		2					11	-	-									伊予三島	
新居浜			5	34	2			2					9		1									新居浜	
西条			3	26	6			4					12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	西条	
今治			5	32	7		1	7				1	11		6				2					今治	
松山市			20	134	13	5	15	11					35		3	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市	
松山		1	5	25	2	3	2	4					11		1	-	-	-	-	-	-	-	-	松山	
大洲			2	20	4	1	3	2			2		17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲	
八幡浜			4	19	2			1					24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	八幡浜	
宇和島			4	33		3	3	3					7											宇和島	
愛媛県		1	48	348	38	18	24	36			3		137		11				2					愛媛県	
1週前		9	34	257	32	29	17	38			11	1	140		10				1	3				1週前	
2週前		8	31	161	32	18	10	33	1		10		87		18					3				2週前	
3週前		1	40	227	16	17	14	43	1		17		92		15				1	3				3週前	
-6ヶ月				5	1																			0	
-12ヶ月				19	1	2		25					1											1-4	
1				46	13	5		11				1	5											5-9	
2	1	2	59	5	2						1		9		1									10-14	
3		3	36	10	2	2					1		22											15-19	
4		5	30	2	2	3							20											20-24	
5		6	44	2	2	4							29											25-29	
6		10	40	2	1	3							17											30-34	
7		10	26			5							9											35-39	
8		7	10			2							9		1									40-44	
9		1	12		1	1							6											45-49	
10-14		4	17	1	1	4							6											50-54	
15-19			2										1		2										55-59
20-29 <sup>5)</sup>			2	1									3		1										60-64
30-39															3										65-69
40-49															1										70-
50-59															1										
60-69															1										
70-79 <sup>6)</sup>															1										
80-																									

定点当たり報告数

伊予三島				8.3	.7	2.0		.7					3.7	-	-									伊予三島
新居浜			1.3	8.5	.5			.5					2.3		1.0									新居浜
西条			1.0	8.7	2.0			1.3					4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	西条
今治			1.0	6.4	1.4		.2	1.4			.2		2.2		6.0				2.0					今治
松山市			2.0	13.4	1.3	.5	1.5	1.1					3.5		1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
松山		.2	1.0	5.0	.4	.6	.4	.8					2.2		1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	松山
大洲			1.0	10.0	2.0	.5	1.5	1.0			1.0		8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
八幡浜			1.3	6.3	.7			.3					8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	八幡浜
宇和島			1.0	8.3		.8	.8	.8					1.8											宇和島
愛媛県		.0	1.2	8.9	1.0	.5	.6	.9			.1		3.5		1.6				.3					愛媛県

- 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。  
 5) 小児科定点疾患については20歳以上の全患者数を"20-29"に計上。 6) 眼科定点疾患については70歳以上の全患者数を"70-79"に計上。

(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
インフルエンザ定点	64	5	7	5	8	16	8	3	5	7
小児科定点	39	3	4	3	5	10	5	2	3	4
眼科定点	7	-	1	-	1	3	1	-	-	1
基幹定点	6	1	1	-	1	-	1	-	1	1

愛媛県 定点把握4類感染症 2001年 第45週 (2001.11.5~11.11)

患者報告数	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	
伊予三島				17	2	10	2					7	-	-								伊予三島
新居浜			3	28	14		1	5		2		15	-	1								新居浜
西条				12	4	1		6				8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	西条
今治			2	36	2		6	7		5		17	-	2				1				今治
松山市		9	11	93	7	7	7	7				55	-	4	-	-	-	-	-	-	-	松山市
松山			8	22	1	10		4		1		11	-		-	-	-	-	-	-	-	松山
大洲				2	2	1		3		3	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
八幡浜			10	15				3				14	-	-			1					八幡浜
宇和島				32			3	1				3	-	3				2				宇和島
愛媛県		9	34	257	32	29	17	38		11	1	140	-	10			1	3				愛媛県
1週前		8	31	161	32	18	10	33	1	10		87	-	18				3				1週前
2週前		1	40	227	16	17	14	43	1	17		92	-	15			1	3				2週前
3週前		1	26	147	18	21	13	38	1	10		92	-	20			1	4				3週前
-6ヶ月				5				1		1												0
-12ヶ月				17	2	2		27		4		1										1-4
1	2	1	47	3	8		9			3		7					1	2				5-9
2	2		38	8	4	2				1		11										10-14
3	2	5	33	8	6	1	1			2		24										15-19
4		7	30	6	4	3				1		23										20-24
5	1	5	33	4	3	2						26										25-29
6		2	13	1	2							20										30-34
7	1	3	7									6										35-39
8	1	4	6			2						11										40-44
9		3	12			5						3										45-49
10-14		2	14			2						4		2								50-54
15-19			2									2		2								55-59
20-29 <sup>5)</sup>		2										2		2								60-64
30-39														2								65-69
40-49														1								70-
50-59																						
60-69														1								
70-79 <sup>6)</sup>																						
80-																						

定点当たり報告数

伊予三島				5.7	.7	3.3	.7					2.3	-	-								伊予三島
新居浜			.8	7.0	3.5		.3	1.3		.5		3.8	-	1.0								新居浜
西条				4.0	1.3	.3		2.0				2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	西条
今治			.4	7.2	.4		1.2	1.4		1.0		3.4	-	2.0				1.0				今治
松山市		.9	1.1	9.3	.7	.7	.7	.7				5.5	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	松山市
松山			1.6	4.4	.2	2.0	.8			.2		2.2	-		-	-	-	-	-	-	-	松山
大洲				1.0	1.0	.5		1.5		1.5	.5	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
八幡浜			3.3	5.0				1.0				4.7	-	-			1.0					八幡浜
宇和島				8.0			.8	.3				.8	-	3.0				2.0				宇和島
愛媛県		.2	.9	6.6	.8	.7	.4	1.0		.3	.0	3.6	-	1.4			.2	.5				愛媛県

- 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。  
 5) 小児科定点疾患については20歳以上の全患者数を"20-29"に計上。 6) 眼科定点疾患については70歳以上の全患者数を"70-79"に計上。

(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
インフルエンザ定点	64	5	7	5	8	16	8	3	5	7
小児科定点	39	3	4	3	5	10	5	2	3	4
眼科定点	7	-	1	-	1	3	1	-	-	1
基幹定点	6	1	1	-	1	-	1	-	1	1



全国 定点把握 4 類感染症 第44,45週 (2001.10.29 ~ 11.11)

( 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	
44 週	愛媛県	.2	.8	4.1	.8	.5	.3	.8	.0	.3	.3	2.2	.3	2.6			.5					
	近 県	香川県	.1	.4	3.3	1.3	1.7	.4	.6		.1	1.9	.3	4.7				.2				
		徳島県		.4	2.5	1.0	.9	.3	1.0		.2	2.3		.3			.3					
		高知県		1.1	1.8	.5	.1	.3	.6		.0	.1	.3	.3			.1	.6				
		岡山県	.0	.3	1.6	1.1	1.3	.0	.2	.0	.0	.1	1.1	.6				1.0				
		広島県	.0	.1	.8	2.3	1.1	.9	.1	.5	.0	.0	.1	.1	.7			.1	.4			
		山口県	.0	1.5	3.6	.6	.2	.4	.9	.0	.0	.3	.1	.5	1.3							
	大分県	.1	.0	.9	5.2	1.2	.1	.3	1.0		.3	1.5	.4				.6					
	全 国	.0	.1	.9	3.1	1.0	.6	.2	.7	.0	.0	.1	.0	1.3	.0	.8	.0	.0	.0	.3	.0	.0
	週	北海道	.0	.2	1.6	1.7	1.3	.9	.2	.5	.0	.3	.2	1.3	.8			.0		.5		.0
東北		.0	.0	1.0	2.8	1.6	.9	.4	.7	.0	.0	.2	1.3	.0	.8			.1				
関東		.0	.0	.9	3.0	.8	.5	.2	.7	.0	.0	.1	.0	.9	.0	.9	.0		.1			
甲信越北陸		.0	.1	1.2	3.6	1.5	1.2	.2	.7	.0	.0	.1	3.2	.1	.8			.0	.2			
東海		.0	.0	.8	2.7	.9	.8	.2	.7	.0	.0	.0	1.3	.0	.4			.1	.3			
近畿		.0	.0	.5	3.5	.9	.4	.2	.6	.0	.0	.1	1.0	.0	.6			.1	.2			
中国四国		.0	.1	.8	2.8	1.0	.8	.2	.7	.0	.0	.1	1.2	.0	1.0			.1	.5			
九州沖縄		.1	.0	.8	3.6	.9	.2	.2	.8	.0	.0	.2	1.7	.1	1.5	.0	.1	.2	.0			
45 週		愛媛県	.2	.9	6.6	.8	.7	.4	1.0		.3	.0	3.6	.3	1.4			.2	.5			
	近 県	香川県	.1	.3	4.9	.8	2.5	.5	.7				1.5	4.0								
		徳島県		.2	1.3	.4	.7		.4	.0		.0	.7									
		高知県		1.4	1.5	1.4	.1	.3	.5		.1		.4	1.3					.5			.1
		岡山県	.0	.0	.4	2.8	1.0	1.9	.1	.3	.0	.0	.1	2.0	1.0		.2	.2	1.4			
		広島県	.0	.1	1.0	3.3	1.2	.8	.2	.7		.0	.1	1.4	.7			.2	.2			
		山口県	.0	.1	2.4	8.9	1.4	.2	.5	1.1		.5	.0	.7	2.4				.4			
	大分県	.1	.1	1.2	6.0	1.4	.1	.5	1.1		.3	1.8	.4				.2					
	全 国	.0	.1	1.1	4.4	1.3	.7	.3	.8	.0	.0	.1	.0	1.9	.0	1.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0
	週	北海道	.2	1.9	2.6	1.8	1.0	.3	.6	.0	.0	.2	.3	1.4	1.0			.1		.5		.0
東北		.0	.0	1.5	4.0	1.9	.9	.5	.8	.0	.1	.0	2.0	1.1		.0	.0	.5	.0			
関東		.1	.0	1.1	4.0	1.1	.5	.2	.7	.0	.0	.1	1.4	.0	1.2	.0	.0	.2	.0			
甲信越北陸		.0	.1	1.4	5.5	2.1	1.4	.3	.7	.0	.0	.1	5.2	.8			.1	.3				
東海		.1	.1	1.1	3.3	1.0	1.0	.3	.8	.0	.0	.0	1.8	.0	.5			.1	.7			
近畿		.0	.0	.6	5.2	1.1	.4	.2	.7	.0	.0	.1	1.5	.0	.6	.0	.0	.1	.2			
中国四国		.0	.1	1.1	4.5	1.1	1.0	.2	.8	.0	.0	.1	1.4	1.3		.0	.1	.4			.0	
九州沖縄		.1	.1	1.2	5.3	1.2	.2	.3	1.0	.0	.0	.2	2.4	.1	1.9	.0	.0	.0	.2			.0

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 2001年 10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		
			総 数	喀 痰 塗 抹 陽 性			そ の 他 結 核 菌 陽 性			菌 陰 性 ・ そ の 他	
				総 数	初 回 治 療	再 治 療					治 療 中
保 健 所 別	伊予三島	1							1		
	新居浜	2	2				1	1			
	西条	2	2					2		3	1
	今治	1							1		1
	松山市	12	12	3	3		6	3		5	
	松山	4	3	2	1	1		1	1		
	大洲	1	1					1			
	八幡浜	3	3				2	1			
	宇和島	5	4	3	3		1		1		1
	愛媛県 合計		31	27	8	7	1	10	9	4	8
年 齢 別	0-4									1	
	5-9									2	
	10-14									2	
	15-19										
	20-29									3	
	30-39	4	4				1	3		-	
	40-49	3	3	1	1		2			-	
	50-59	5	5	1	1		3	1		-	1
	60-69	5	3				2	1	2	-	
	70- 年齢不詳	14	12	6	5	1	2	4	2	-	2
月 推 移	今 月	31	27	8	7	1	10	9	4	8	3
	先 月	21	13	7	5	2		6	8		6
	先々月	33	25	13	9	4	4	8	8	4	7
愛媛県累計(2001年)		277	216	93	80	13	36	87	61	42	40

## 2000年新登録患者数(確定)

愛媛県 総数	399	315	143	117	26	53	119	84	82	71
--------	-----	-----	-----	-----	----	----	-----	----	----	----

\* 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

		2001年	2000年(確定)		1999年		1998年		1997年	
		10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	25	26.4	22	23.1	35	36.6	38	38.7
	新居浜	17	35	27.9	38	30.1	35	27.6	40	31.4
	西条	26	31	27.1	37	32.2	42	36.5	40	34.1
	今治	30	45	23.8	37	19.4	41	21.4	49	25.0
	松山市	89	110	23.2	133	28.3	121	25.8		
	松山	25	41	23.0	56	31.4	54	30.2	205	31.8
	大洲	11	16	22.9	26	37.1	30	42.6	33	46.7
	八幡浜	20	50	47.6	33	31.0	38	35.4	34	31.3
	宇和島	38	46	32.2	57	39.3	57	38.9	48	32.4
	愛媛県		277	399	26.7	439	29.3	453	30.2	487

り患率は、人口対10万人