

発生動向の概況

咽頭結膜熱（プール熱）が例年よりも数週間早く増加しています。この疾患はプール熱の別名のとおり、夏場のプールの時期には特に注意が必要です。今のところ発生は伊予三島地区と中予が中心ですが、本格的な流行期を迎えたことから、他の地区での発生も予想されます。学校等の集団生活ではうがいや手洗いの励行を指導し、感染予防に努めましょう。

手足口病は宇和島地区で多発し、大洲・八幡浜地区でも増加してきました。ヘルパンギーナ（夏かぜの一種）も県下各地で増加しています。いずれも7月の流行ピークに向け、発生地区の拡大と患者数の増加が予想されます。今後の動向にご注意ください。

5月下旬以降、松山地区で麻疹（はしか）の発生が少数ながら続いています。報告患者の多くがワクチン未接種の子どもたちです。予防にはワクチンが最も有効ですので、1歳を過ぎたらなるべく早くワクチン接種を受けましょう。

県内での感染症発生状況

全数把握感染症 4 類感染症 : レジオネラ症 1 例

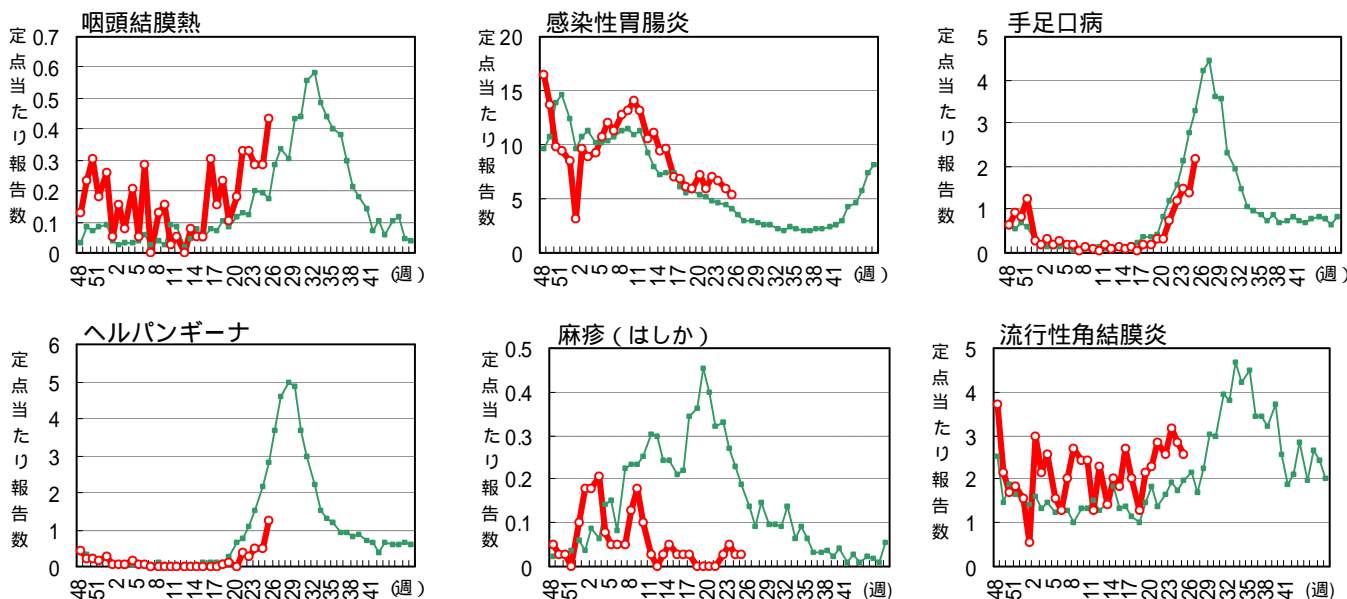
定点把握感染症 (数字は最新週の定点当たり報告数)

	愛媛県推移	発生地区	県内の傾向
咽頭結膜熱	➡ 0.4	伊予三島・中予	伊予三島地区、中予で増加。
感染性胃腸炎	➡ 5.5	県下全域	やや減少傾向にあるが、依然として発生数は多い。
手足口病	➡ 2.2	宇和島	宇和島地区で多発。大洲・八幡浜地区で増加。
ヘルパンギーナ	➡ 1.2	県下各地	県下各地で増加。特に今治・松山・大洲地区で急増。
麻疹	➡ 0.0	松山	松山地区で少数ながら発生が続く。
流行性角結膜炎	➡ 3.1	今治	幅広い年齢層で多発。

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。)

- A群溶血性インフルエンザ : 投薬中止して短期間で再発する例が増えているように思います。
- 感染性胃腸炎 : いわゆる嘔吐下痢症という症状を呈するものが減り、発熱と下痢あるいは下痢だけのウイルス性と思われる腸炎が増えました。アストロあるいはアデノでしょうか。細菌性のもも増えてきました。便性にご注意ください。

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 までお願い致します。

病原体検出情報

平成 15 年 6 月 25 日現在

発熱性疾患の検体からエコーウイルス 25 型が、また不明発疹症の検体からエコーウイルス 25 型とエンテロウイルス 71 型が分離されています。エンテロウイルス 71 型は手足口病の主要な病原体であり、髄膜炎を起こすこともありますのでご注意ください。

感染性胃腸炎では、ロタウイルスに代わり、22 週以降アストロウイルスが多く検出されています。また 24 週以降カンピロバクターが 5 例分離されており、そのうち 2 例は下痢原性大腸菌との混合感染でした。夏季に入り、細菌性胃腸炎が多発するシーズンです。食材の十分な加熱や手洗いの励行により、感染防止に努めてください。

過去 5 週 検出病原体

(5 月 19 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
21	5/19~5/25	松 山 市	感染性胃腸炎	アストロ	糞 便	1
				アデノ	糞 便	1
				下痢原性大腸菌	糞 便	1
			不明発疹症	エコー 25	咽頭ぬぐい液	1
22	5/26~6/1	新 居 浜	感染性胃腸炎	ロタ	糞 便	1
		松 山 市	A 群溶レン菌咽頭炎	C 群溶レン菌	咽頭ぬぐい液	1
			感染性胃腸炎	アストロ	糞 便	1
			不明熱	エコー 25	咽頭ぬぐい液	1
				アデノ 2	咽頭ぬぐい液	1
			不明発疹症	エンテロ 71	皮膚病巣	1
23	6/2~6/8	松 山 市	A 群溶レン菌咽頭炎	A 群溶レン菌	咽頭ぬぐい液	1
			感染性胃腸炎	アストロ	糞 便	4
				下痢原性大腸菌	糞 便	1
			不明熱	エコー 25	咽頭ぬぐい液	1
24	6/9~6/15	松 山 市	感染性胃腸炎	アストロ	糞 便	2
				カンピロバクター、下痢原性大腸菌	糞 便	1
				カンピロバクター	糞 便	3
			麻疹	麻疹	咽頭ぬぐい液	1
25	6/16~6/22	松 山 市	感染性胃腸炎	カンピロバクター、下痢原性大腸菌	糞 便	1

月別病原体検出結果

検出病原体	2003						合 計	
	1	2	3	4	5	6		
エコー 25					2	1	3	
エンテロ 71					1		1	
インフル A 香港	88	30	8				126	
インフル B	4	8	31	3			46	
RS	3	6	3	1			13	
麻疹	14	2				1	17	
ロタ	3	9	10	17	14		53	
アストロ				1	2	6	9	
SRSV	17	14	6	8			45	
アデノ				1	4		5	
アデノ 1	1		2	3	1		7	
アデノ 2		1		1	1		3	
アデノ 5	1						1	
単純ヘルペス 1	4	2	1	2	1		10	
ウイルス 計	135	72	61	37	26	8	339	
細菌	下痢原性大腸菌	5	3	7	4	3	3	25
	カンピロバクター		4	2	1	1	5	13
	A 群溶レン菌		2				1	3
	C 群溶レン菌					1		1
細菌 計	5	9	9	5	5	9	42	

臨床診断名別検出結果 (2003 年 4 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	麻 疹	下 気 道 炎	熱 性 け い れ ん 熱	不 明 発 疹 症	合 計	
エコー 25							2	1	3
エンテロ 71								1	1
インフル B	2					1			3
RS					1				1
麻疹				1					1
ロタ			31						31
アストロ			9						9
SRSV			8						8
アデノ			5						5
アデノ 1							4		4
アデノ 2							1	1	2
単純ヘルペス 1							3		3
ウイルス 計	2		53	1	1	1	10	3	71
下痢原性大腸菌			10						10
カンピロバクター			7						7
A 群溶レン菌		1							1
C 群溶レン菌		1							1
細菌 計		2	17						19

愛媛県 定点把握 4類感染症 2003年 第 25 週 (2003.6.16 ~ 6.22)

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 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⁾
伊予三島	3	4	13	8			6			5		-	-								伊予三島
新居浜		11	21	8			3					1	2								新居浜
西条		4	17	1	7		2					-	-	-	-	-	-	-	-	-	西条
今治		9	32	7			6	1	11				8					1			今治
松山市	9	12	65	24	19	1	5			21	1	1	8	-	-	-	-	-	-	-	松山市
松山	5		29	5	8	2	6			4		3									松山
大洲		3	12	7	7	1	2			4			-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
八幡浜		1	22	5	12		2						-	-	-	-	-	-	-	-	八幡浜
宇和島		2	2	8	32		1			3		1									宇和島
愛媛県	17	46	213	73	85	4	33		1	48	1	6	18					1			愛媛県
1週前	11	35	229	75	54	1	36			19	1	13	2	20				1			1週前
2週前	11	38	259	75	57	1	31			20	2	18		22							2週前
3週前	13	56	275	102	47	6	34			10	1	14	1	18							3週前
-6ヶ月				1																	0
-12ヶ月	1		12	2	6		22			4											1-4
1			29	19	14		10	1		10								1			5-9
2	2	1	26	17	14		1			6											10-14
3	3	2	25	10	19	1				7		2									15-19
4	3	4	25	11	15	1				9		1	1								20-24
5	3	10	26	7	10	1				5	1										25-29
6	1	10	11	4	6					2		1	1								30-34
7	2	9	20	1		1				1											35-39
8	1	6	9	1	1					4			1								40-44
9			9										1								45-49
10-14		4	16									1	1								50-54
15-19			1																		55-59
20-29 ⁵⁾	1		4											3							60-64
30-39														3							65-69
40-49														1							70-
50-59														4							
60-69																					
70-79 ⁶⁾														3							
80-																					

定点当たり報告数

伊予三島	1.0	1.3	4.3	2.7			2.0			1.7			-	-							伊予三島
新居浜		2.8	5.3	2.0			.8					.3	2.0								新居浜
西条		1.3	5.7	.3	2.3		.7						-	-	-	-	-	-	-	-	西条
今治		1.8	6.4	1.4			1.2	.2	2.2				8.0				1.0				今治
松山市	.9	1.2	6.5	2.4	1.9	.1	.5			2.1	.1	.1	2.7	-	-	-	-	-	-	-	松山市
松山	1.0		5.8	1.0	1.6	.4	1.2			.8		.6									松山
大洲		1.5	6.0	3.5	3.5	.5	1.0			2.0			-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
八幡浜		.3	7.3	1.7	4.0		.7						-	-	-	-	-	-	-	-	八幡浜
宇和島		.5	.5	2.0	8.0		.3			.8		.3									宇和島
愛媛県	.4	1.2	5.5	1.9	2.2	.1	.8	.0	1.2	.0	.2		2.6				.2				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) オウム病を除く。
 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	64	5	7	5	8	16	8	3	5	7
小児科	39	3	4	3	5	10	5	2	3	4
眼科	7	-	1	-	1	3	1	-	-	1
基幹	6	1	1	-	1	-	1	-	1	1

注) 表中の報告数は6月25日集計分であり、その後の報告数は次週以降に反映されます。

愛媛県 定点把握4類感染症 2003年 第24週 (2003.6.9~6.15)

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						伊予三島 新居浜 西条 今治 松山市 松山 大洲 八幡浜 宇和島			
		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	
伊予三島		7	20	10			2					2	-	-									伊予三島
新居浜		12	30	2	1		6			1													新居浜
西条		4	11		6		2						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	西条
今治			32	5	2		6			5		2		9					1				今治
松山市		11	4	70	26	7		11		7	1	2	2	9	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
松山			2	28	6	3		4				1		2									松山
大洲			3	11	5	3		2		4		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
八幡浜				26	11	2		3				1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	八幡浜
宇和島			3	1	10	30	1			2		3											宇和島
愛媛県		11	35	229	75	54	1	36		19	1	13	2	20					1				愛媛県
1週前		11	38	259	75	57	1	31		20	2	18		22									1週前
2週前		13	56	275	102	47	6	34		10	1	14	1	18									2週前
3週前	1	13	37	228	81	29	6	26		15		11	4	20			1	2					3週前
-6ヶ月				2	1			6															0
-12ヶ月				17	3	3	1	19															1-4
1				21	9	11		10		1													5-9
2		3	1	27	15	8				4	1	2											10-14
3		2	2	26	14	8				2		2		1									15-19
4		1	1	28	10	11				4		2	1	1									20-24
5		2	10	21	12	6		1		1													25-29
6		2	8	24	6	2				1		2											30-34
7			8	18	3	3							1										35-39
8			3	11	1																		40-44
9		1	1	8	1	1																	45-49
10-14			1	20		1								1									50-54
15-19				3																			55-59
20-29 ⁵⁾				3								2		2									60-64
30-39																							65-69
40-49																							70-
50-59																							
60-69																							
70-79 ⁶⁾																							
80-																							

定点当たり報告数

伊予三島		2.3	6.7	3.3			.7					.7	-	-									伊予三島
新居浜		3.0	7.5	.5	.3		1.5			.3													新居浜
西条		1.3	3.7		2.0		.7						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	西条
今治			6.4	1.0	.4		1.2			1.0		.4		9.0					1.0				今治
松山市		1.1	.4	7.0	2.6	.7	1.1			.7	.1	.2	.7	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
松山			.4	5.6	1.2	.6	.8					.2		2.0									松山
大洲			1.5	5.5	2.5	1.5		1.0		2.0		1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
八幡浜				8.7	3.7	.7		1.0				.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	八幡浜
宇和島			.8	.3	2.5	7.5	.3			.5		.8											宇和島
愛媛県		.3	.9	5.9	1.9	1.4	.0	.9		.5	.0	.3	.3	2.9					.2				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	64	5	7	5	8	16	8	3	5	7
小児科	39	3	4	3	5	10	5	2	3	4
眼科	7	-	1	-	1	3	1	-	-	1
基幹	6	1	1	-	1	-	1	-	1	1

注) 表中の報告数は6月18日集計分であり、その後の報告数は次週以降に反映されます。

全国 定点把握 4類感染症 第23,24週 (2003.6.2 ~ 6.15)

(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		
23 週	愛媛県	.3	1.0	6.6	1.9	1.5	.0	.8			.5	.1	.5		3.1								
	近 県	香川県	.6	.8	4.3	.9	1.1	.1	.8			.2		.2		2.0							
		徳島県	.1	1.2	3.5	.9	.2	.3	.8			.3	.1	.4		.3							
		高知県	.2	1.5	1.6	1.3	.7	.1	.6	.0		1.3		1.8		3.3				.4			
		岡山県	.1	.6	3.8	2.3	.6	.1	.6		.5	1.0	.1	.8		1.8				.2			
		広島県	.0	.3	1.5	4.1	2.1	4.6	.4	1.1	.0	.5	.1	.7	.1	1.3	.1	.2	.1				
		山口県	.4	2.8	4.4	2.7	5.5	.2	1.0		.0	5.1	.0	1.5		2.0			1.0				
	大分県	.1	2.4	.8	5.1	1.7	1.2	.0	1.5	.1	1.4	.1	.6										
	全 国	.0	.4	1.6	4.2	1.9	1.2	.3	.8	.0	.0	1.0	.1	.8	.0	1.1	.0	.0	.1	.3	.0	.0	
	週	北海道	.1	.2	1.8	2.3	2.4	.2	1.0	.5	.0	.0	.1	.1	.9	.5							
東北		.0	.2	1.8	4.7	2.0	.9	.3	.7	.0	.0	.7	.3	1.0	.1	.8			.9	.0	.0		
関東		.0	.4	1.9	4.2	1.7	.6	.3	.9	.0	.0	.5	.1	.6	.0	1.3	.0	.0	.1	.0	.1		
甲信越北陸		.0	.4	2.4	5.4	2.8	.4	.5	.6	.0	.0	.7	.0	.5	.8	.0	.0	.0	.2	.0	.0		
東海		.0	.3	1.8	3.8	1.8	1.5	.5	.9	.0	.0	1.1	.0	.8	.0	.7			.1		.0		
近畿		.0	.4	.9	4.5	1.6	1.1	.2	.7	.0	.0	1.9	.1	.9	.0	.8	.0	.0	.4	.3	.0	.0	
中国四国		.0	.3	1.4	4.2	1.9	2.4	.2	.8	.0	.1	1.5	.0	.8	.1	1.7	.1	.1	.2				
九州沖縄		.0	.7	1.3	3.8	1.9	1.9	.1	1.0	.0	.0	1.1	.1	.8	.0	1.4	.0	.0	.2			.0	
24 週		愛媛県	.3	.9	5.9	1.9	1.4	.0	.9			.5	.0	.3	.3	2.9				.2			
	近 県	香川県	.8	1.0	4.0	1.2	1.5	.0	.9			.7		.1		1.7							
		徳島県	.5	1.3	3.9	2.2	.2	.0	1.0	.0		.5	.0	.7	.3	1.0							
		高知県	.0	.1	1.0	1.9	1.8	1.2	.3	.6	.1	.0	.8		1.2				.1	.4			
		岡山県	.0	.9	3.2	1.8	.4	.1	.4		.4	1.0	.1	.8	.1	1.9				1.2			
		広島県	.5	1.4	3.7	2.7	5.5	.3	.9	.0		.8	.0	.6	.1	1.6			.1	.1			
		山口県	.4	3.0	4.3	2.1	5.2	.1	1.2		.1	5.6	.1	1.0		1.1				.4			
	大分県	2.4	1.1	4.1	2.9	1.5	.1	1.2	.0		1.7	.1	.5		.8			.1	.1				
	全 国	.0	.4	1.6	3.9	2.1	1.4	.3	.8	.0	.0	1.3	.1	.7	.0	1.1	.0	.0	.1	.2	.0	.0	
	週	北海道	.1	.2	2.1	1.8	3.0	.2	1.3	.6	.0	.0	.2	.0	.9	.0	.7						
東北		.0	.2	1.6	4.5	1.8	1.0	.3	.9	.0	.0	.9	.2	.9	.0	.6	.0	.0	.7	.0	.1		
関東		.0	.4	1.8	3.9	1.9	1.0	.3	.8	.0	.0	.7	.1	.6	.0	1.3			.1	.1	.1		
甲信越北陸		.0	.6	2.1	5.0	2.4	.5	.6	.9	.0	.0	.6	.0	.4	.0	.4	.0	.0	.2	.0	.0		
東海		.0	.4	1.8	3.6	2.1	2.1	.4	.9	.0	.0	1.5	.0	.8	.0	.8	.1		.1		.0		
近畿		.0	.3	1.0	4.5	1.9	1.1	.2	.7	.0	.0	2.4	.1	.7	.0	.9			.3	.3			
中国四国		.0	.4	1.4	3.9	2.0	2.6	.2	.9	.0	.1	1.6	.0	.7	.1	1.6	.1	.1	.2				
九州沖縄		.0	.7	1.5	3.6	2.3	1.9	.2	1.0	.0	.0	1.4	.1	.6	.0	1.4			.1	.1		.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 2003年 5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)
		肺 結 核 活 動 性						肺 外 結 核 活 動 性	治 療 中		
		総 数	総 数	喀 痰 塗 抹 陽 性			そ の 他 の 結 核 菌 陽 性			菌 陰 性 ・ そ の 他	治 療 中
				総 数	初 回 治 療	再 治 療					
保 健 所 別	伊予三島										
	新居浜	3	2				2		1		
	西条	5	3	2	2			1	2		1
	今治	4	2	2	1	1			2		
	松山市	8	5	2	2		2	1	3	2	
	松山	2	2	2	2					1	
	大洲	2	2	1	1		1				
別	八幡浜	3	1				1		2		
	宇和島	2	1	1	1				1		
愛媛県 合計		29	18	10	9	1	6	2	11	3	1
年 齢 別	0-4									2	
	5-9										
	10-14										
	15-19									1	
	20-29										
	30-39	3	2	2	1	1			1	-	
	40-49	3	3	1	1		2			-	
	50-59	3	1					1	2	-	
	60-69	6	3	1	1		2		3	-	
	70- 年齢不詳	14	9	6	6		2	1	5	-	1
月 推 移	今 月	29	18	10	9	1	6	2	11	3	1
	先 月	24	12	9	7	2	2	1	12	2	2
	先々月	29	19	7	6	1	4	8	10	2	3
愛媛県累計(2003年)		127	80	45	35	10	17	18	47	23	10

2002年新登録患者数(速報)

愛媛県 総数	341	248	123	102	21	49	76	93	50	70
--------	-----	-----	-----	-----	----	----	----	----	----	----

* 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

		2003年	2002年(速報)		2001年		2000年		1999年	
		5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	3	21	22.3	27	28.7	25	26.4	22	23.1
	新居浜	11	25	20.0	23	18.3	35	27.9	38	30.1
	西条	11	29	25.4	33	28.8	31	27.1	37	32.2
	今治	15	29	15.5	33	17.5	45	23.8	37	19.4
	松山市	42	105	22.0	95	20.0	110	23.2	133	28.3
	松山	17	46	25.9	37	20.8	41	23.0	56	31.4
	大洲	8	13	18.8	12	17.3	16	22.9	26	37.1
別	八幡浜	9	36	35.1	24	23.1	50	47.6	33	31.0
	宇和島	11	37	26.5	45	31.8	46	32.2	57	39.3
愛媛県		127	341	23.0	329	22.1	399	26.7	439	29.3

り患率は、人口対10万人

注) 表中の報告数は6月16日集計分であり、その後の報告は翌月以降に反映されます。