

発生動向の概況

6月に入り夏に流行する感染症が増加してきました。手足口病は宇和島地区、ヘルパンギーナ（夏かぜの一種）は今治・宇和島地区でそれぞれ急増しており、他の地区でも増加傾向が見られます。また、伊予三島地区では咽頭結膜熱（プール熱）の増加が続いています。これから学校等では水泳のシーズンを迎えることから、他の地区での増加も予想されます。流行性角結膜炎も東予で多発しています。様々な感染症が発生してきました。日頃から、健康管理を心がけ、手洗い・うがいを励行しましょう。

麻疹（はしか）は、5月下旬以降東予での発生はありませんが、中予では散発が続いており、今回は南予からも報告がありました。東予での発生が中南予へ移動・拡大しているのか、もうしばらく動向を見守る必要があります。また今回はワクチン接種前と思われる1歳前後の患者報告がありました。予防にはワクチン接種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。

宇和島地区で水痘（みずぼうそう）、流行性耳下腺炎（おたふくかぜ）の発生頻度が高くなっています。今後の患者の拡がりにご注意ください。

県内での感染症発生状況

全数把握感染症 4類感染症 : 後天性免疫不全症候群 1例(AIDS)
〔30歳代男性 推定感染地域 国内 推定感染経路 不明〕
ジアルジア症 1例

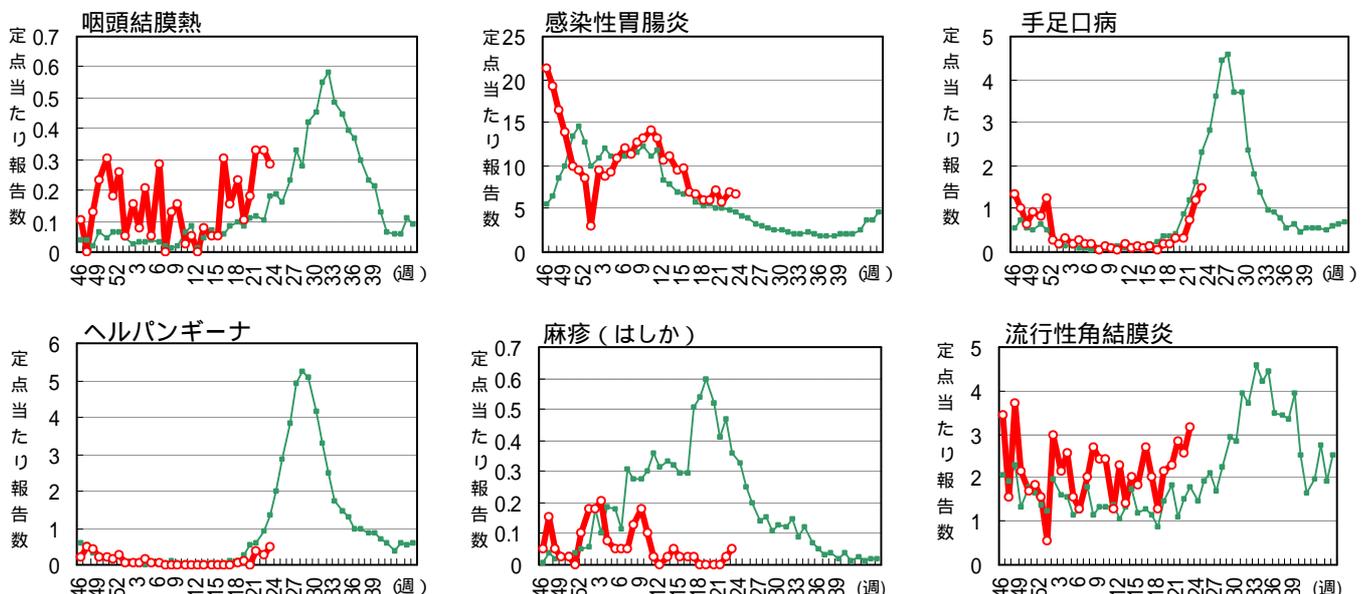
定点把握感染症 (数字は最新週の定点当たり報告数)

	愛媛県推移	発生地区	県内の傾向
咽頭結膜熱	➡ 0.3	伊予三島	県下各地で散発。伊予三島地区では増加。
感染性胃腸炎	➡ 6.6	県下全域	横ばい。患者数は依然多い。
手足口病	➡ 1.5	宇和島	宇和島地区で急増。
ヘルパンギーナ	➡ 0.5	今治・宇和島	県下各地で増加。特に今治・宇和島地区では急増。
麻疹	➡ 0.1	中南予	中予で散発が続く。八幡浜地区で1例発生。
流行性角結膜炎	➡ 3.1	東予	今治地区を中心に広い年齢層で多発。

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。)

手足口病 : 例年どおり増加傾向にあります。特に宇和島では流行してきました。
マイコプラズマ肺炎 : 減ってきましたが、定点以外のところでの報告は続いています。

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 までお願い致します。

病原体検出情報

平成 15 年 6 月 12 日現在

感染性胃腸炎は、第 18 週頃から患者数が横ばいのまま経過しています。病原体は 5 月中旬までロタウイルス（A 群 東予、C 群 中予）が主流でしたが、5 月下旬にはアストロ、アデノウイルス、下痢原性大腸菌等多彩な病原体が検出されています。

第 22 週に採取された不明発疹症からの水疱内容物より、手足口病の原因となるエンテロウイルス 71 型 (EV71) が 1 株分離されました。手足口病の流行シーズンとなり、EV71 はこの 2 年間県内ではほとんど流行がなかったことから、今後このウイルスの動向には注意が必要と思われます。

これら以外に、溶レン菌咽頭炎から溶レン菌（A 群、C 群）を 2 株分離し、流行性角結膜炎からアデノ様ウイルス 1 株（同定中）、熱性疾患からエンテロ様ウイルス 3 株（同定中）を分離しています。

過去 5 週 検出病原体

（5 月 5 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
19	5/5~5/11	新 居 浜	感染性胃腸炎	アデノ	糞 便	1
			感染性胃腸炎	ロタ	糞 便	3
		松 山 市	感染性胃腸炎	カンピロバクター	糞 便	1
			不明熱	アデノ 1	咽頭ぬぐい液	1
			不明熱	単純ヘルペス 1	咽頭ぬぐい液	1
20	5/12~5/18	新 居 浜	感染性胃腸炎	ロタ	糞 便	2
			感染性胃腸炎	ロタ	糞 便	5
		松 山 市	感染性胃腸炎	アデノ	糞 便	2
			感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞 便	2
21	5/19~5/25	松 山 市	感染性胃腸炎	アストロ	糞 便	1
			感染性胃腸炎	アデノ	糞 便	1
			感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞 便	1
22	5/26~6/1	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
			不明発疹症	エンテロ 71	水疱内容物	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

月別病原体検出結果

検出病原体	検体採取月						合計
	2003						
	1	2	3	4	5	6	
ウイ ル ス	インフル A 香港	88	30	8			126
	インフル B	4	8	31	3		46
	エンテロ 71					1	1
	RS	3	6	3	1		13
	麻疹	14	2				16
	ロタ	3	9	10	17	13	52
	アストロ				1	1	2
	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		2
	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	21	326	
細 菌	下痢原性大腸菌	5	3	7	4	3	22
	カンピロバクター		4	2	1	1	8
	A 群溶レン菌		2				1
	C 群溶レン菌					1	1
細菌 計	5	9	9	5	5	1	34

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	下 気 道 炎	熱 性 け い れ ん 熱	不 明 発 疹 症	合 計
インフル B	2				1		3
エンテロ 71						1	1
RS				1			1
ロタ			30				30
アストロ			2				2
SRSV			8				8
アデノ			5				5
アデノ 1						4	4
アデノ 2						1	1
単純ヘルペス 1						3	3
ウイルス 計	2		45	1	1	7	58
下痢原性大腸菌			7				7
カンピロバクター			2				2
A 群溶レン菌		1					1
C 群溶レン菌		1					1
細菌 計		2	9				11

愛媛県 定点把握 4類感染症 2003年 第 23 週 (2003.6.2 ~ 6.8)

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	2	30	3		3			1		1	-	-								伊予三島
新居浜			6	21	9		1	4				2		6								新居浜
西条		2	8	9	3	4		1		1			-	-	-	-	-	-	-	-		西条
今治			5	43	8	1		3		6				11								今治
松山市		6	11	57	22	8		10		3	1	3		4	-	-	-	-	-	-		松山市
松山			3	57	7	4		2		3		1		1								松山
大洲			1	7	6	3		2		1		1	-	-	-	-	-	-	-	-		大洲
八幡浜				28	3			4			1	1	-	-								八幡浜
宇和島			2	7	14	37		2		5		9										宇和島
愛媛県		11	38	259	75	57	1	31		20	2	18		22								愛媛県
1週前		13	56	275	102	47	6	34		10	1	14	1	18								1週前
2週前	1	13	37	228	81	29	6	26		15		11	4	20			1	2				2週前
3週前	2	7	37	283	85	13	1	37		1		22		16								3週前
年齢別	-6ヶ月			2				2														0
	-12ヶ月			15	4	3		21		2	1											1-4
	1	2	1	24	16	8	1	8		8	1	1	1									5-9
	2			24	17	20				4		1										10-14
	3	1	4	33	11	14				2		4	1									15-19
	4	1	7	31	13	8				1		5	1									20-24
	5	2	10	35	6	3						3	1									25-29
	6	1	4	20	4					1		3	1									30-34
	7	3	4	21						1		1										35-39
	8		6	10	1	1																40-44
	9			11	2																	45-49
	10-14	1	2	20	1					1				1								50-54
	15-19			5										2								55-59
	20-29 ⁵⁾			8										4								60-64
	30-39													3								65-69
	40-49													2								70-
50-59													2									
60-69													1									
70-79 ⁶⁾													2									
80-																						

定点当たり報告数

伊予三島		1.0	.7	10.0	1.0		1.0			.3		.3	-	-								伊予三島
新居浜			1.5	5.3	2.3		.3	1.0				.5		6.0								新居浜
西条		.7	2.7	3.0	1.0	1.3		.3		.3			-	-	-	-	-	-	-	-		西条
今治			1.0	8.6	1.6	.2		.6		1.2				11.0								今治
松山市		.6	1.1	5.7	2.2	.8		1.0		.3	.1	.3		1.3	-	-	-	-	-	-		松山市
松山			.6	11.4	1.4	.8		.4		.6		.2		1.0								松山
大洲			.5	3.5	3.0	1.5		1.0		.5		.5	-	-	-	-	-	-	-	-		大洲
八幡浜				9.3	1.0			1.3			.3	.3	-	-								八幡浜
宇和島			.5	1.8	3.5	9.3		.5		1.3		2.3										宇和島
愛媛県		.3	1.0	6.6	1.9	1.5	.0	.8		.5	.1	.5		3.1								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

注) 表中の報告数は6月11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22週 (2003.5.26~6.1)

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	5	2	24	8			3						-	-											伊予三島
新居浜		15	35	7	2		3					1													新居浜
西条		4	12	3	9		3						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	西条
今治		3	53	18	2		2			1		2		10											今治
松山市	8	18	77	33	9	4	8			2	1	3	1	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
松山		7	44	12	5	2	7					2													松山
大洲		2	6	7	2		3					1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
八幡浜		2	16	7			2						-	-											八幡浜
宇和島		3	8	7	18		3			7		5													宇和島
愛媛県	13	56	275	102	47	6	34			10	1	14	1	18											愛媛県
1週前	1	13	37	228	81	29	6	26		15		11	4	20			1	2							1週前
2週前	2	7	37	283	85	13	1	37		1		22		16											2週前
3週前	2	4	38	234	79	13	2	36	2	4		11	2	15										1	3週前
-6ヶ月			1		2		1			1															0
-12ヶ月		1		14	4	1	23																		1-4
1		3	1	33	15	14	10					3													5-9
2		2	1	32	19	7					4	1													10-14
3		1	3	35	25	9	1				1	3													15-19
4		2	7	23	17	5	2				1	1		1											20-24
5		1	10	24	10	5	2				2														25-29
6		1	11	23	1	3					1	3		2											30-34
7		1	4	21	4					1		1													35-39
8			7	12	1	3						1													40-44
9		1	5	16	1																				45-49
10-14			6	24	3							1		4											50-54
15-19				10																					55-59
20-29 ⁵⁾				8										6											60-64
30-39														1											65-69
40-49													1												70-
50-59														1											
60-69														1											
70-79 ⁶⁾														2											
80-																									

定点当たり報告数

伊予三島	1.7	.7	8.0	2.7			1.0						-	-											伊予三島
新居浜		3.8	8.8	1.8	.5		.8					.3													新居浜
西条		1.3	4.0	1.0	3.0		1.0						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	西条
今治		.6	10.6	3.6	.4		.4			.2	.1	.4	10.0												今治
松山市	.8	1.8	7.7	3.3	.9	.4	.8					.3	.3	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
松山		1.4	8.8	2.4	1.0	.4	1.4					.4													松山
大洲			1.0	3.0	3.5	1.0	1.5					.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
八幡浜		.7	5.3	2.3			.7						-	-											八幡浜
宇和島		.8	2.0	1.8	4.5		.8			1.8		1.3													宇和島
愛媛県	.3	1.4	7.1	2.6	1.2	.2	.9			.3	.0	.4	.1	2.6											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

注) 表中の報告数は6月4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21,22週 (2003.5.19 ~ 6.1)

(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		
21週	愛媛県	.0	.3	.9	5.8	2.1	.7	.2	.7			.4	.3	.6	2.9			.2	.3				
	近畿圏	香川県		.2	.8	4.9	1.3	.7	.0	.9			.2	.0	.2	.3	3.0					.1	
		徳島県		.3	1.1	4.0	1.4	.3	.4	1.0	.2		.2		.2		.8						
		高知県		.3	1.9	1.4	1.6	.2	.4	.9	.0		1.9		1.3		1.0				.9		
		岡山県		.1	.7	4.8	2.4	.4	.1	.6	.0	.8	.3	.1	.7		2.3				.4		
		広島県	.0	.3	1.3	4.6	2.5	1.8	.4	.8	.0	.0	.3		.5	.1	1.1		.0		.2		
		山口県	.1	.1	2.1	5.6	3.0	5.8	.2	1.0		.1	2.2	.0	1.1		1.4				.3		
	大分県		3.1	1.3	7.1	2.2	.8		1.2			.8	.2	.6		2.2							
	全国	.0	.3	1.6	4.6	1.9	.8	.3	.8	.0	.0	.5	.1	.6	.0	1.1		.0	.0	.2	.0	.0	
	22週	北海道	.1	.2	2.1	2.6	2.1	.2	1.2	.6	.0	.0	.1	.1	.6	.0	.9						
東北		.0	.1	1.8	5.0	1.8	.5	.2	.7	.0	.0	.6	.3	.7		.6			.7	.0	.0		
関東		.0	.2	2.1	4.6	1.5	.4	.3	.8	.0	.0	.1	.2	.5	.0	1.5		.0		.1	.0	.1	
甲信越北陸		.0	.2	2.4	6.5	2.8	.3	.5	.8	.0	.0	.3	.0	.4		.6				.3	.1	.0	
東海		.0	.3	1.5	4.0	2.0	1.1	.5	.8		.0	.6	.0	.7	.0	.6		.0	.0	.1		.0	
近畿		.0	.3	.9	4.7	1.5	.7	.1	.7	.0	.0	.9	.1	.6	.0	.6		.0	.0	.1	.2	.0	.0
中国四国		.0	.2	1.3	4.8	2.2	1.6	.2	.8	.0	.1	.9	.0	.6	.1	1.6		.0	.0	.3		.0	
九州沖縄		.1	.7	1.4	4.5	2.4	1.5	.1	.9	.0	.0	.8	.1	.6	.1	1.4		.0	.0	.2			
愛媛県			.3	1.4	7.1	2.6	1.2	.2	.9			.3	.0	.4	.1	2.6							
近畿圏	香川県	.0	.5	.5	5.1	1.7	.7	.0	.6			.2		.3		3.7							
	徳島県		.3	1.7	4.7	2.3	.3	.3	.6	.1		.3		.3		1.5							
	高知県		.1	1.8	1.5	1.8	.3	.3	.7			1.5		1.5		2.7		.1		.4			
	岡山県		.0	.9	4.1	2.0	.4	.0	.8		.6	.4	.1	.7		1.5				1.0			
	広島県		.4	1.2	4.0	2.9	3.1	.4	.9		.0	.3		.6	.1	1.8		.0		.2			
	山口県		.2	2.0	6.0	2.1	4.5	.2	.8		.2	2.9	.1	1.1		1.1				.3			
大分県	.1	2.3	1.2	5.5	2.4	1.1	.1	1.3			1.3	.1	.5		.4								
全国	.0	.3	1.6	4.5	2.2	.9	.3	.8	.0	.0	.7	.1	.7	.0	1.0		.0	.0	.2	.0	.0		
22週	北海道	.1	.2	1.9	2.5	2.6	.1	1.0	.6	.0	.1	.0	.1	.9		.7				.0			
	東北	.0	.1	1.8	5.0	1.8	.8	.3	.8	.0	.0	.8	.3	.9	.1	.6			.0	.5	.0	.0	
	関東	.0	.3	1.9	4.6	1.9	.6	.4	.8	.0	.0	.3	.1	.5	.0	1.3				.1	.0	.2	
	甲信越北陸	.0	.3	2.3	6.0	3.2	.3	.5	.8	.0	.0	.5	.0	.4		.5				.0	.2	.0	.1
	東海	.0	.3	1.7	4.0	2.3	1.3	.5	.8	.0	.0	.9	.0	.8	.0	.7		.1	.3	.3		.0	
	近畿	.0	.3	.9	4.7	2.0	.8	.2	.7	.0	.0	1.3	.1	.7	.0	.9		.1	.3	.3		.0	
	中国四国	.0	.3	1.3	4.7	2.3	1.7	.2	.8	.0	.1	1.0	.0	.7	.1	1.7		.0	.0	.2			
	九州沖縄	.0	.6	1.3	4.2	2.6	1.6	.2	1.1	.0	.0	.9	.1	.7	.1	1.3		.0	.0	.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 定点把握4類感染症(月報) 2003年 5月

患者報告数		STD定点									基幹定点						
		性器クラミジア感染症			性器ヘルペスウイルス感染症			尖形コンジローム			淋菌感染症				ドキ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		2	2		1	1		4	4		1	1		伊予三島
	新居浜													6			新居浜
	西条	3		3										-	-	-	西条
	今治	4	4					1	1		3	3		1			今治
	松山市	17	3	14	2		2	3	1	2	1		1	-	-	-	松山市
	松山	1	1											-	-	-	松山
年齢別	大洲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
	八幡浜	1	1		3	2	1				2	2					八幡浜
	宇和島													12			宇和島
	愛媛県	28	11	17	7	4	3	5	3	2	10	9	1	20	1		愛媛県
	1月前	24	10	14	5	5		6	4	2	16	15	1	17	1		1月前
	2月前	32	13	19	5	3	2	3	2	1	11	9	2	25	1	2	2月前
3月前	23	6	17	5	1	4	2	2		6	6		13	1		3月前	
年齢別	0																0
	1-4													2	1		1-4
	5-9																5-9
	10-14																10-14
	15-19	3		3	1	1					1		1				15-19
	20-24	10	5	5	2	1	1	2		2	2	2					20-24
	25-29	5	3	2	1		1	1	1		4	4					25-29
	30-34	6	2	4	1	1					1	1					30-34
	35-39	2	1	1	1	1					2	2					35-39
	40-44							1	1					1			40-44
	45-49							1	1								45-49
	50-54	1		1													50-54
	55-59	1		1													55-59
	60-64				1		1							2			60-64
	65-69													1			65-69
	70-													14			70-

定点当たり報告数

保健所別	伊予三島	2.0	2.0		2.0	2.0		1.0	1.0		4.0	4.0		1.0	1.0		伊予三島
	新居浜													6.0			新居浜
	西条	3.0		3.0										-	-	-	西条
	今治	4.0	4.0					1.0	1.0		3.0	3.0		1.0			今治
	松山市	4.3	.8	3.5	.5		.5	.8	.3	.5	.3		.3	-	-	-	松山市
	松山	1.0	1.0											-	-	-	松山
大洲	大洲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洲
	八幡浜	1.0	1.0		3.0	2.0	1.0				2.0	2.0					八幡浜
宇和島													12.0			宇和島	
愛媛県	2.5	1.0	1.5	.6	.4	.3	.5	.3	.2	.9	.8	.1	3.3	.2		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

注) 表中の報告数は6月6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。