

発生動向の概況

5月下旬以降、麻疹(はしか)が散発しています。10~14歳での発生が続いており、その多くがワクチン未接種の子どもたちです。今後、学校など集団生活での流行が危惧されます。麻疹の予防にはワクチンが有効です。未接種の方はなるべく早くワクチン接種を済ませましょう。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎、伝染性紅斑(りんご病)は、昨年から患者数の多い状況が続いています。第25週現在、やや減少はしましたが例年よりも多く、依然として県下各地で多発しています。今後の動向にご注意ください。

咽頭結膜熱やヘルパンギーナなど、夏季に流行する疾患の患者数が増加しています。流行シーズンを迎え、今後も患者数の増加が続くと思われます。手洗い等の感染予防や健康管理を心掛けましょう。

県内での感染症発生状況

全数把握感染症 3類感染症 : 腸管出血性大腸菌感染症 1例(O157)

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
咽頭結膜熱	➡ 0.3	県下各地	県下各地で散発。徐々に増加。
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	➡ 2.1	東中予	幅広い年齢層で多発しているが、減少傾向。
感染性胃腸炎	➡ 5.2	県下全域	やや減少傾向にあるが、依然多発。
水痘	➡ 2.2	大洲	県下全域で多発。
伝染性紅斑	➡ 0.9	中予・大洲	中予を中心に県下各地で多発。
ヘルパンギーナ	➡ 2.1	県下全域	例年より早く増加が始まったが、横ばい。
麻疹	➡ 0.1	宇和島	宇和島で散発。

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。)

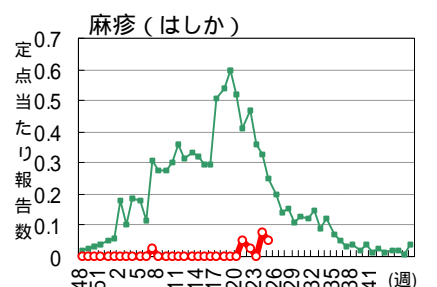
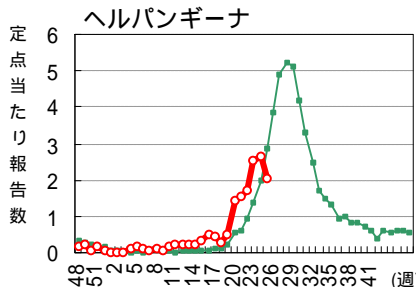
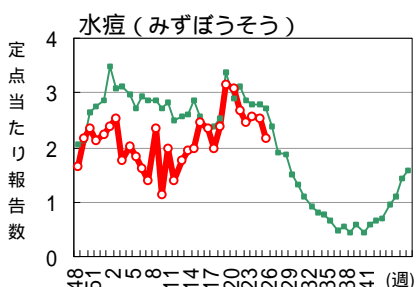
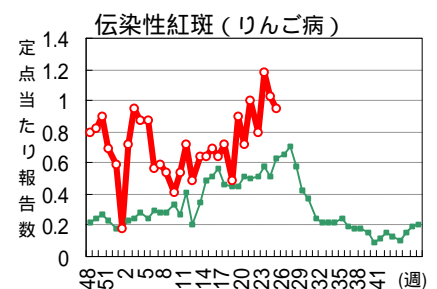
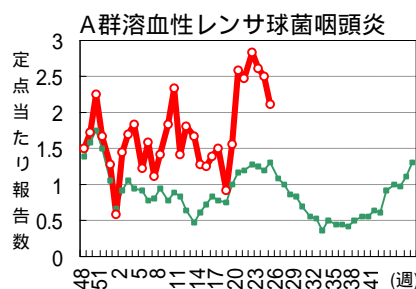
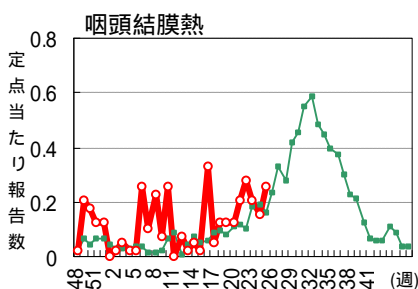
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 : 定点以外では成人例も多数発生しています。

水痘 : 年長児や成人にも発生しています。年長児や成人の未罹患者にはワクチン接種を勧めてください。

無菌性髄膜炎 : 南予では当院にもこの2週間で5人のウイルス性髄膜炎患者が入院しています。

マイコプラズマ肺炎 : 東予では定点以外のところでまだ発生が続いています。

過去30週の動向 (細線: 過去10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。

病原体検出情報

平成14年6月26日現在

6月以降、松山市と西条地区で、エコー13型が4例(無菌性髄膜炎:2例、不明熱:2例)分離されました。第10号でお知らせしたとおり、このウイルスは最近まで分離されることが非常にまれでしたが、昨年9月以降全国各地で無菌性髄膜炎の小流行~散発例から分離されるようになりました。現在福井県においても、無菌性髄膜炎から多数分離されており、今後、県内でエコー13型による無菌性髄膜炎の多発が危惧されます。

また、無菌性髄膜炎からエコー11型が1例分離されています。エコー11型は全国的に昨年以降無菌性髄膜炎の流行株となっており、近県でも流行しています。

今後、これらのウイルスによる無菌性髄膜炎の発生動向を監視する必要があります。

過去5週 検出病原体

(5月20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	5/20~5/26	新居浜	感染性胃腸炎	アストロ	糞便	1
				SRSV	糞便	1
		松山市	不明熱	アデノ	糞便	1
22	5/27~6/2	新居浜	感染性胃腸炎	アデノ1	咽頭ぬぐい液	1
				アストロ	糞便	1
		松山市	A群溶レン菌咽頭炎	A群溶レン菌	咽頭ぬぐい液	2
			感染性胃腸炎	アデノ	糞便	1
23	6/3~6/9	松山市	感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞便	1
				SRSV	糞便	2
			不明熱	エコー13	咽頭ぬぐい液	1
24	6/10~6/16	西条	無菌性髄膜炎	エコー13	咽頭ぬぐい液	1
		今治	無菌性髄膜炎	エコー11	咽頭ぬぐい液	1
		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	下痢原性大腸菌	糞便	1
			無菌性髄膜炎	カンピロバクター	糞便	2
25	6/17~6/23	松山市	感染性胃腸炎	エコー13	髄液	1
			不明熱	エコー13	糞便	1

月別病原体検出結果

	検体採取月	2002						合計
		1	2	3	4	5	6	
ウイルス	検出病原体							
	コクサッキーA4			1	2			3
	コクサッキーB2					1		1
	コクサッキーB3	1						1
	エコー9				1			1
	エコー11	1		1	1	1	1	5
	エコー13				2		4	6
	インフルAソ連	29	22	3				54
	インフルA香港	62	28	11	1			102
	インフルB	10	5	10	2			27
	RS	12		2				14
	ムンプス	3	6	2	1			12
	アデノ1	4			2	1		7
	アデノ2	2	2	4				8
	アデノ3	7	2	2	2			13
	アデノ5		1	1	1	1		4
	アデノ37			1				1
	単純ヘルペス1	2	2			2		6
	電頭等							
ロタ	1	4	22	18	1	1	47	
アストロ				1	2		3	
SRSV	4	6	8	3	1	2	24	
アデノ	1		3		3		7	
ウイルス計	139	78	71	37	13	8	346	
細菌	下痢原性大腸菌	4	2	6	3	3	2	20
	カンピロバクター	1	1	2	3		2	9
	A群溶レン菌	5		6	6	4	1	22
細菌計	10	3	14	12	7	5	51	

臨床診断名別検出結果 (2002年4月以降採取検体)

検出病原体	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	流行性耳下腺炎	無菌性髄膜炎	下気道炎	上気道炎	不明熱	不明発疹	合計
コクサッキーA4									2		2
コクサッキーB2									1		1
エコー9										1	1
エコー11						1		1	1		3
エコー13						2		1	3		6
インフルA香港	1										1
インフルB	2										2
ムンプス					1						1
アデノ1								2	1		3
アデノ3									1		1
アデノ5			1					1	1		2
単純ヘルペス1										2	2
ロタ											20
アストロ											3
SRSV											6
アデノ											3
ウイルス計	3	1				3		1	4	12	58
下痢原性大腸菌											8
カンピロバクター											5
A群溶レン菌											11
細菌計											24

全国 定点把握 4 類感染症 第23,24週 (2002.6.3 ~ 6.16)

(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	.2	2.6	4.3	2.6	.2	1.2	.7			2.5		2.0	.1	3.7			.2	.3				
	近 県	香川県	.1		1.3	4.3	2.0	3.0	.3	.7	.0		.6	.1	.8	.7	.7						
		徳島県	.4	.1	1.2	2.7	2.4	.3	.6	.7			.7		2.4				.2				
		高知県		.2	1.5	2.3	1.4	2.7	.5	.5	.0	.0	.6	.1	.8		3.0			1.4	.4		
		岡山県	.0	.1	.4	2.7	1.8	1.0	.2	.5	.1	.2	.8	.3	2.4		1.2				.2		
		広島県		.2	.8	3.3	2.2	.5	.3	.8	.0	.1	1.9	.0	1.3		.8	.0	.0	.3	.3		
		山口県	.3	.1	2.0	4.8	3.1	.2	1.1	1.1		.0	1.7		1.6		2.1				.1		
	大分県	.0	.0	1.9	5.6	2.4	.1	.1	1.5		.1	2.3	.2	3.1		.8				.1			
	全 国	.2	.1	1.5	4.2	2.5	.8	.7	.8	.0	.0	1.3	.1	1.6	.0	1.3	.0	.0	.1	.2	.0	.0	
	週	北海道	.3	.1	2.8	2.7	2.5	.4	.3	.5		.0	.1	.0	.9		1.3				.1		
東北		1.4	.1	1.4	4.7	3.2	.6	.9	.8	.0		.6	.3	3.2	.0	.9				.2	.0		
関東		.0	.2	1.4	3.8	2.6	.9	.8	.9	.0	.0	1.3	.1	1.1	.0	1.9		.0		.1	.0		
甲信越北陸		.3	.3	2.0	5.0	3.3	.3	1.1	.7	.0	.0	1.9	.1	2.1	.1	1.3		.0	.2	.3	.0	.0	
東海		.0	.1	1.3	4.0	2.3	.8	.7	.8	.0	.0	1.1	.3	1.3	.0	.6			.0	.1		.1	
近畿		.0	.2	1.2	5.0	2.4	.7	.6	.7	.0	.0	1.2	.1	1.1	.0	.9			.3	.3			
中国四国		.1	.1	1.3	3.6	2.3	1.1	.6	.7	.0	.0	1.4	.1	1.7	.0	1.4	.0	.0	.3	.3			
九州沖縄		.4	.1	1.5	4.2	2.2	.5	.3	1.1	.0	.2	2.3	.1	2.0	.1	1.5		.0	.2	.2			
24 週	愛媛県	.2	2.5	5.6	2.5	.4	1.0	1.0			2.6	.1	1.6		3.1								
	近 県	香川県	.1		1.2	3.5	1.3	2.9	.2	.9			.7	.2	.6	.7						.2	
		徳島県	.5		2.2	3.3	1.4	.3	.3	.7	.0		.5		2.5				.5				
		高知県		.2	1.5	1.4	1.3	2.5	.3	.7		.0	.3	.0	.6		5.3			2.3			
		岡山県	.0		.5	3.0	1.9	2.0	.1	.4	.0	.3	.6	.2	2.1		.3						
		広島県		.3	1.3	3.0	1.5	.9	.3	.7	.0	.1	2.2	.1	1.2		1.1			.5	.3		
		山口県	.1	.1	1.4	4.6	3.2	.1	.5	1.7	.0	.0	2.2	.0	.9		1.0				.1		
	大分県		.1	1.9	5.8	4.0	.3	.2	1.7	.0		3.0	.2	2.5		1.0			.4	.3			
	全 国	.1	.2	1.4	3.7	2.6	.9	.6	.9	.0	.0	1.7	.1	1.4	.0	1.3	.0	.0	.3	.1	.0	.0	
	週	北海道	.1	.2	2.4	2.2	2.4	.3	.3	.6		.0	.1	.0	.8		1.1						
東北		.6	.1	1.2	4.1	3.6	.8	.8	.8	.0	.0	.9	.3	3.0	.0	.9		.0	.0	.1			
関東		.0	.2	1.4	3.3	2.6	1.2	.6	.9	.0	.0	1.8	.1	1.0	.0	2.1			.0	.1	.0	.1	
甲信越北陸		.3	.1	1.7	4.8	3.0	.5	1.1	.7	.0	.0	2.5	.1	2.0		1.2	.0	.1	.4	.2	.0		
東海		.0	.1	1.2	3.3	2.4	1.0	.8	.9	.0	.0	1.7	.3	1.2	.0	.6		.0	.3	.1			
近畿		.0	.2	1.1	4.2	2.5	.8	.6	.8	.0	.0	1.5	.1	1.1	.0	.8	.0		.3	.2			
中国四国		.1	.2	1.3	3.5	2.0	1.3	.5	.9	.0	.1	1.6	.1	1.4	.0	1.2	.0		.5	.1	.0		
九州沖縄		.4	.1	1.3	3.9	2.5	.5	.2	1.2	.0	.2	2.3	.1	1.5	.0	1.5			.4	.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 2002年 5月

新登録患者数

		活動性結核								マル初* (別掲)	非定型 抗酸性 (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	1	1	1	1					1	
	新居浜	2	1	1	1				1		
	西条	4	3	1		1		2	1		1
	松山市	10	6	2	1	1	1	3	4	1	1
	松山	3	3	3	3						
	大洲	2	2				2			1	
	八幡浜 宇和島	3 6	1 5		2			1 3	2 1		2 3
愛媛県合計		31	22	10	8	2	3	9	9	6	6
年 齢 別	0-4									2	
	5-9									2	
	10-14									1	
	15-19										
	20-29									1	
	30-39	3	2	1	1			1	1	-	
	40-49									-	
	50-59	2	2	1		1	1			-	
	60-69	7	5	2	2			3	2	-	2
	70- 年齢不詳	19	13	6	5	1	2	5	6	-	4
月 推 移	今月	31	22	10	8	2	3	9	9	6	6
	先月	41	29	14	13	1	7	8	12	6	2
	先々月	25	17	6	2	4	2	9	8	3	1
愛媛県累計(2002年)		145	103	43	33	10	23	37	42	22	20

2001年新登録患者数(速報)

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(速報)		2000年		1999年		1998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	8	27	28.7	25	26.4	22	23.1	35	36.6
	新居浜	10	23	18.3	35	27.9	38	30.1	35	27.6
	西条	11	33	28.8	31	27.1	37	32.2	42	36.5
	今治	14	33	17.5	45	23.8	37	19.4	41	21.4
	松山市	47	95	20.0	110	23.2	133	28.3	121	25.8
	松山	16	37	20.8	41	23.0	56	31.4	54	30.2
	大洲	7	12	17.3	16	22.9	26	37.1	30	42.6
八幡浜	15	24	23.1	50	47.6	33	31.0	38	35.4	
宇和島	17	45	31.8	46	32.2	57	39.3	57	38.9	
愛媛県		145	329	22.1	399	26.7	439	29.3	453	30.2

り患率は、人口対10万人