

発生動向の概況

気温の低下とともに、冬季に流行する感染症の増加が始まりました。

インフルエンザの定点当たり報告数は、第 43 週 0.02 人から第 44 週 0.56 人に増加しました。第 44 週は八幡浜保健所で 4.29 人、宇和島保健所で 0.43 人、松山市保健所で 0.06 人の報告があり、八幡浜保健所で急増しています。迅速検査の結果は A 型が 8 割、B 型が 2 割を占めています。感染予防のため、早めのワクチン接種、咳エチケット（咳やくしゃみを他の人に向けて発しない、咳が出るときはマスクをする、手のひらで咳やくしゃみを受け止めた時はすぐに手を洗う）、外出後の手洗いなどを心がけましょう。

RS ウイルス感染症は、9 月中旬以降、定点当たり 1.0 人前後で横ばいに推移していましたが、第 43 週 1.8 人、第 44 週 2.7 人と 2 週続けて増加しました。東予地区を中心に増加し、特に今治保健所で多発しています。発症の中心は 2 歳以下の乳幼児ですが、年長児や成人では症状が軽く、気付かずに感染源になる場合があります。乳幼児に接する人で、咳などの症状がある場合はマスクを着用するほか、手すり、おもちゃなどはこまめにアルコール等の消毒剤で消毒し、液体せっけんを使用した手洗いを励行しましょう。

感染性胃腸炎の定点当たり報告数は、第 42 週 4.3 人から第 43 週 6.6 人に増加し、第 44 週も横ばいで推移しています。いまのところ松山市保健所で多くみられますが、例年この時期から年末にかけて、ウイルス性胃腸炎の患者数が急増します。患者のふん便やおう吐物は使い捨ての手袋やマスクを着用して適切に処理するとともに、調理・食事の前やトイレ後の手洗いを徹底し、感染予防を心がけてください。

県内での感染症発生状況

全数把握感染症

二類感染症：結核 4 例

五類感染症：侵襲性肺炎球菌感染症 1 例（50 歳代男性） 破傷風 1 例（60 歳代男性）

定点把握感染症（数字は最新週の定点当たり報告数）

疾病名	愛媛県推移	県内の傾向
インフルエンザ	➡ 0.6	八幡浜保健所で急増。松山市保健所と宇和島保健所でも散発。
RS ウイルス感染症	➡ 2.7	東予地区を中心に増加。特に今治保健所で多発。
A 群溶レン菌咽頭炎	➡ 1.6	中予地区で増加し、中予保健所で多い。
感染性胃腸炎	➡ 6.6	松山市保健所で増加傾向。
水痘	➡ 1.3	八幡浜保健所を中心に各地で増加傾向。

解析評価委員のコメントから

インフルエンザ：散発的に報告がありましたが、現時点ではほとんどみられません。（中予）

八幡浜で多発し始めたようです。宇和島も未だ数は少ないですが、今週から出始めました。（南予）

RS ウイルス感染症：増加してきています。（東予）

多くはありませんが、引き続きみられます。（中予）

当院でも現在 2 名の入院があります。（南予）

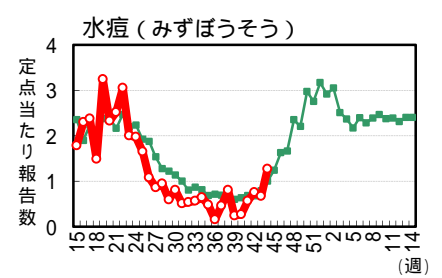
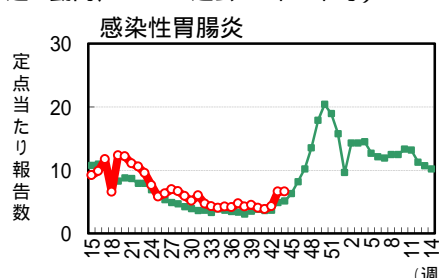
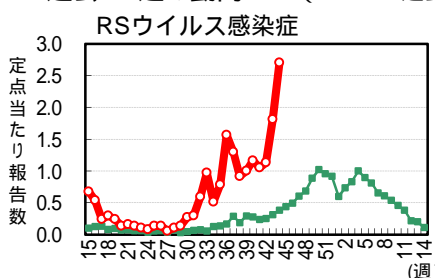
感染性胃腸炎：増加してきました。症状は比較的軽症の人が多いようです。（中予）

水痘：少ないですがたまにみられます。（東予） 少し増加しています。（中予）

八幡浜地区で多発しています。（南予）

マイコプラズマ肺炎：四国中央市でみられています。当院でも肺炎までいかないマイコプラズマ感染症はみられます。（東予）

過去 30 週の動向（●：過去 30 週の動向、●：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単位での集計で、患者の住所によるものではありません。
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 25 年 11 月 5 日現在

10 月上旬に採取された手足口病、不明発疹症患者検体からライノウイルスが 2 例、コクサッキーウイルス A6 型が 1 例検出されました。また、10 月下旬に松山市で採取された流行性耳下腺炎患者検体からムンプス様ウイルスが 1 例検出され、現在同定中です。

感染性胃腸炎では、10 月中旬から下旬に採取された検体からノロウイルス GII が 4 例、カンピロバクター及び下痢原性大腸菌が各 1 例検出されています。

過去 5 週 検出病原体

(9 月 16 日以降採取検体)

週	採取期間	発生地区	臨床診断名	検出病原体	検 体	例数
38	9/16~9/22	西 条	手足口病	コクサッキーA6	皮膚病巣	1
				エンテロ 71	咽頭ぬぐい液	1
				ライノ	咽頭ぬぐい液	1
39	9/23~9/29	今 治	手足口病	ライノ	咽頭ぬぐい液	1
		松 山 市	下気道炎	ライノ	咽頭ぬぐい液	1
40	9/30~10/6	四国中央	発疹症・不明発疹症	ライノ	咽頭ぬぐい液	1
		西 条	手足口病	ライノ	咽頭ぬぐい液	1
		松 山 市	感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞 便	1
				ノロ	糞 便	3
			アデノ	糞 便	2	
			手足口病	コクサッキーA6	咽頭ぬぐい液	1
不明熱	エコー 6	咽頭ぬぐい液	1			
41	10/7~10/13	松 山 市	感染性胃腸炎	ノロ	糞 便	1
42	10/14~10/20	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
				ノロ	糞 便	3

月別病原体検出結果

臨床診断別検出結果 (2013 年 8 月以降採取検体)

検出病原体	検体採取月						合計
	2013						
	5	6	7	8	9	10	
コクサッキーA6		1	17	11	5	1	35
コクサッキーA9			1	1			2
コクサッキーA16		3	2	2			7
コクサッキーB3			4	3	3		10
コクサッキーB5	2	1	1				4
エコー 6		2	7	1	2		12
エコー 9					1		1
エンテロ 68					1		1
エンテロ 71		1	2	1	2		6
ライノ	1	1	2	6	4	2	16
インフルAH1pdm09	1						1
インフルB	4						4
RS			1		1		2
ムンプス		1					1
ロタ	4	2					6
ノロ	12	8	6	6	9	6	47
サボ	5			1	1		7
アデノ		1			1	1	3
アデノ 2	4			1			5
アデノ 5	1						1
アデノ 6		1					1
単純ヘルペス 1			1				1
ウイルス計	34	22	44	33	30	10	173
細菌							
下痢原性大腸菌	3	5	5	4	2	2	21
サルモネラ O7	1						1
カンピロバクター						1	1
細菌計	4	5	5	4	2	3	23

検出病原体	感 染 性 胃 腸 炎	手 足 口 病	無 菌 性 髄 膜 炎	下 気 道 炎	上 気 道 炎	不 明 熱	発 疹 症 ・ 不 明 発 疹 症	合 計
コクサッキーA6		13					4	17
コクサッキーA9		1						1
コクサッキーA16		2						2
コクサッキーB3		2			1	3		6
エコー 6			2			1		3
エコー 9		1						1
エンテロ 68		1						1
エンテロ 71		2			1			3
ライノ		9		2			1	12
RS						1		1
ノロ	21							21
サボ	2							2
アデノ	2							2
アデノ 2						1		1
ウイルス計	25	31	2	2	2	6	5	73
下痢原性大腸菌	8							8
カンピロバクター	1							1
細菌計	9							9

愛媛県 定点把握五類感染症 2013年 第44週 (2013.10.28～11.3)

患者報告数		インフルエンザ定点			小児科定点										眼科定点		基幹定点						四国中央 西条 今治 松山市 中予 八幡浜 宇和島 愛媛県 1週前 2週前 3週前 年齢別 0-5ヶ月 6-11ヶ月 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10-14 15-19 20-29 ⁵⁾ 30-39 40-49 50-59 60-69 70-79 ⁶⁾ 80-			
		インフルエンザ		RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	咽頭炎	A群溶血性レンサ球菌	感染性胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性紅斑	突発性発しん	百日咳	ヘルパンギーナ	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	2)		3)		4)		1)		
		迅速検査A型	迅速検査B型															ロタウイルス胃腸炎	細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	クラミジア肺炎			インフルエンザ(入院)	
四国中央				7		1	16	5	1		3		3		-	-					3				四国中央	
西条				17			27	1	10				2			3						1			西条	
今治				44		4	28	3	9		6		1			5									今治	
松山市	1	1		17	6	24	144	20	14		6		3	4	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市	
	中予			6	1	27	10	3	2		4														中予	
八幡浜	30	20	6	6		2	8	12	1							1									八幡浜	
	宇和島	3	3	3		2	12	3	1		1				2										宇和島	
愛媛県	34	24	6	100	7	60	245	47	38		20		9	6	1	15					3	1			愛媛県	
週推移	1週前	1		67	3	48	244	25	36		34		8	9		11						3			1週前	
	2週前			42	3	34	158	28	69		31		5	5		9									2週前	
	3週前			39	5	52	142	21	65		33		11	8		6						1			3週前	
年齢別	0-5ヶ月			15			2	1																	0	
	6-11ヶ月	3	2	1	16		9		5		7		1												1-4	
	1	5	3		29	1	2	25	8	16		12	3											3	5-9	
	2	4	4		17	1	3	25	11	6			2			1									10-14	
	3				13	4	5	33	8	4		1				1									15-19	
	4	1			9		7	29	7	4			1												20-24	
	5	2	1	1	1		10	24	6				1	3											25-29	
	6	3	3			1	8	23	1	1					1											30-34
	7	7	3	4			7	16	2	1					1											35-39
	8	5	5				2	11	1				1													40-44
	9	2	1				3	11	1						1											45-49
	10-14						13	22	1																	50-54
	15-19							2																		55-59
	20-29 ⁵⁾							13		1							4									60-64
	30-39	2	2														3									65-69
40-49																1							1		70-	
50-59																1										
60-69																1										
70-79 ⁶⁾																3										
80-															1	3										

定点当たり報告数

四国中央	-	-	2.3		.3	5.3	1.7	.3		1.0		1.0		-	-					3.0				四国中央	
西条	-	-	2.8			4.5	.2	1.7				.3			3.0						1.0			西条	
今治	-	-	8.8		.8	5.6	.6	1.8		1.2		.2			5.0									今治	
松山市	.1	-	1.5	.5	2.2	13.1	1.8	1.3		.5		.3	.4	.3	2.0										松山市
	中予	-	1.5	.3	6.8	2.5	.8	.5		1.0															中予
八幡浜	4.3	-	1.5		.5	2.0	3.0	.3							1.0										八幡浜
	宇和島	.4	-	.8		.5	3.0	.8	.3					.5											宇和島
愛媛県	.6	-	2.7	.2	1.6	6.6	1.3	1.0		.5		.2	.2	.1	1.9					.5	.2				愛媛県

- 1) 鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。
 2) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。
 3) 髄膜炎菌、肺炎球菌、インフルエンザ菌が原因の髄膜炎を除く。
 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。
 *インフルエンザ患者のうち、迅速検査の結果が報告されたもののみ集計(A型・B型の合計数は必ずしも患者数と一致しませんのでご注意ください)。

(参考) 保健所別定点数

定 点 数	愛媛県	四国中央	西 条	今 治	松山市	中 予	八幡浜	宇和島
インフルエンザ定点	61	5	10	8	17	7	7	7
小児科科 定 点	37	3	6	5	11	4	4	4
眼 科 定 点	8	-	1	1	3	1	1	1
基 幹 定 点	6	1	1	1	-	1	1	1

注) 表中の報告数は11月6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 定点把握五類感染症 2013年 第43週 (2013.10.21~10.27)

患者報告数	インフルエンザ定点			小児科定点										眼科定点		基幹定点						四国中央 西条 今治 松山市 中予 八幡浜 宇和島 愛媛県 1週前 2週前 3週前	年齢別 (基幹定点疾患)							
	1) インフルエンザ		RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	咽頭炎	A群溶血性レンサ球菌	感染性胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性紅斑	突発性発しん	百日咳	ヘルパンギーナ	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	2) ロタウイルス胃腸炎		3) 細菌性髄膜炎		4) 無菌性髄膜炎			1) マイコプラズマ肺炎		4) クラミジア肺炎		1) インフルエンザ(入院)		
	迅速検査A型	迅速検査B型																												
四国中央			3		1	10	2	1		1		1	2	-	-								3						四国中央	
西条			7		1	21		3		4		1			1													西条		
今治			39		2	28	5	16		7			2		2													今治		
松山市	1		13	3	12	129	7	12		10		2	4		4		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市			
中予			5		27	17	1			6			1														中予			
八幡浜					2	8	10	3		5		4			4												八幡浜			
宇和島					3	31		1		1																	宇和島			
愛媛県	1		67	3	48	244	25	36		34		8	9		11							3					愛媛県			
1週前			42	3	34	158	28	69		31		5	5		9												1週前			
2週前			39	5	52	142	21	65		33		11	8		6							1					2週前			
3週前	1	1	43	4	42	150	10	72		40	1	13	9		5							1	1				3週前			
0-5ヶ月			10			1																					0			
6-11ヶ月			8			8		7		14																	1-4			
1			15	2	1	30	4	18		18		2														5-9				
2			17		2	25	6	3		1		3	1													10-14				
3			11	1	4	27	8	5		1		1	3													15-19				
4			4		8	28	2	2				1	2													20-24				
5			1		12	32	2					1	1													25-29				
6					4	23		1																		30-34				
7			1		6	17																				35-39				
8					4	16	1						1													40-44				
9					3	5	1																			45-49				
10-14					4	21	1						1		1											50-54				
15-19						2																				55-59				
20-29 ⁵⁾	1					9																				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

四国中央	-	-	1.0		.3	3.3	.7	.3		.3		.3	.7	-	-							3.0					四国中央
西条	-	-	1.2		.2	3.5		.5		.7		.2			1.0												西条
今治	-	-	7.8		.4	5.6	1.0	3.2		1.4			.4		2.0												今治
松山市	.1	-	1.2	.3	1.1	11.7	.6	1.1		.9		.2	.4		1.3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市	
中予	-	-	1.3		6.8	4.3	.3			1.5			.3														中予
八幡浜	-	-			.5	2.0	2.5	.8		1.3		1.0			4.0												八幡浜
宇和島	-	-			.8	7.8		.3		.3																	宇和島
愛媛県	.0	-	1.8	.1	1.3	6.6	.7	1.0		.9		.2	.2		1.4							.5					愛媛県

- 1) 鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。
 2) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。
 3) 髄膜炎、肺炎球菌、インフルエンザ菌が原因の髄膜炎を除く。
 3) オウム病を除く。
 4) 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。
 *インフルエンザ患者のうち、迅速検査の結果が報告されたもののみ集計(A型・B型の合計数は必ずしも患者数と一致しませんのでご注意ください)。

(参考) 保健所別定点数

定 点	数	愛媛県	四国中央	西 条	今 治	松山市	中 予	八幡浜	宇和島
インフルエンザ定点	61	5	10	8	17	7	7	7	
小児科定点	37	3	6	5	11	4	4	4	
眼科定点	8	-	1	1	3	1	1	1	
基幹定点	6	1	1	1	-	1	1	1	

注) 表中の報告数は10月30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 定点把握感染症 2013年 第42、43週 (2013.10.14 ~ 10.27)

(定点当たり報告数)

	1)	小児科定点										眼科定点		基幹定点						
		RSウイルス感染症	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	突発性発しん	百日咳	ヘルパンギーナ	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	2) 2) 2)	3) 2) 2)	マイコプラズマ肺炎	4) クラミジア肺炎		
42週	愛媛県	1.1	.1	.9	4.3	.8	1.9		.8	.1	.1		1.1							
	近畿県	香川県	1.2	.1	.2	2.1	.7	.4		.6	.1	.2	.3	.3			.2			
		徳島県	3.1	.1	.3	3.2	.6	1.4		.7	.0	.2	.0							
		高知県	1.0	.2	.2	1.1	.3	2.3		.5	.2	1.1		.3			.1	.1	.1	
	全 国	.0	1.0	.3	.8	2.9	.6	1.3	.0	.5	.0	.2	.2	.0	.5	.0	.0	.1	.4	.0
	北海道	.0	1.0	.2	1.3	1.7	.7	3.1	.0	.4	.0	.5	.1		.2				.3	
	東北	.0	.9	.1	.7	1.3	.6	1.8	.1	.5	.0	.3	.4		.2		.0	.9	.0	
	関東	.0	.9	.2	.8	2.9	.5	1.1	.1	.5	.0	.2	.2	.0	.6	.0	.0	.1	.3	
	甲信越北陸	.9	.1	1.2	2.3	.7	1.7	.0	.4	.0	.3	.2		.2		.0		.5	.1	
	東海	.1	.8	.1	.4	2.3	.4	1.2	.0	.4	.0	.1	.2	.0	.3		.1	.5	.0	
近畿	.0	1.2	.2	.7	2.7	.5	.8	.0	.4	.0	.2	.1		.3	.0		.1	.2	.0	
中国四国	.0	1.3	.4	.6	3.2	.6	1.0		.5	.0	.2	.2	.0	.6		.0	.1	.1	.0	
九州沖縄	.1	1.4	.7	.8	5.3	.7	1.5	.0	.7	.0	.2	.4	.0	1.0		.1	.1	.1		

(10.23集計)

43週	愛媛県	.0	1.8	.1	1.3	6.6	.7	1.0		.9	.2	.2		1.4				.5		
	近畿県	香川県	2.2	.2	.6	3.0	.4	.4		.7	.1			.3				.2		
		徳島県	.1	3.7		.7	3.8	.3	.9	.0	.7	.1	.1					.2		
		高知県	1.4	.2	.4	1.4	.2	1.5		.3	.0	.2	.6		.3			.1	.3	
	全 国	.1	1.2	.3	1.1	3.7	.5	1.1	.0	.5	.0	.1	.2	.0	.5	.0	.0	.1	.4	.0
	北海道	.1	1.0	.3	2.3	2.9	1.1	2.5	.0	.3	.0	.4	.1		.6				.6	
	東北	.0	1.3	.1	1.1	1.8	.8	1.3	.1	.5		.3	.4	.0	.3		.0	.0	1.2	.0
	関東	.0	1.0	.2	1.0	3.4	.5	.8	.1	.6	.0	.1	.2	.0	.6		.0	.1	.4	.1
	甲信越北陸	.0	1.0	.2	1.5	3.3	.6	1.6	.1	.5		.3	.3		.3				.4	.1
	東海	.1	1.0	.2	.7	3.0	.4	.9	.0	.5	.0	.1	.2		.3		.0	.1	.5	.1
近畿	.0	1.4	.2	1.0	3.5	.5	.7	.0	.5	.0	.1	.1		.5			.1	.2	.0	
中国四国	.0	1.7	.4	1.0	4.3	.5	.8	.0	.5	.0	.1	.2	.0	.7	.0	.0	.1	.3	.0	
九州沖縄	.1	1.1	.7	1.2	6.3	.6	1.6	.0	.8	.0	.1	.3	.0	1.0			.0	.1		

(10.30集計)

- 1) 鳥インフルエンザを除く。 2) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。
 3) 髄膜炎菌、肺炎球菌、インフルエンザ菌が原因の髄膜炎を除く。 4) オウム病を除く。

