

発生動向の概況

インフルエンザの定点当たり報告数は、第9週 56.9 人から第10週 44.3 人、第11週 35.7 人と2週連続で減少し、流行のピークは過ぎたと思われます。しかし、第8週以降第11週まで県内全ての保健所で警報レベル（基準値：定点当たり 30 人以上、継続は 10 人以上）が続いており、依然として患者数の多い状態です。学校等における集団発生（学級閉鎖等）の報告は、第10週 36 施設から第11週 12 施設と減少しました。ウイルス型は、B型の割合が増加し、型別が明らかとなった症例の7割以上を占めています。まだまだ流行が続いているので、感染予防・感染拡大防止のため、咳エチケット、外出後の手洗いなどを心がけましょう。また、症状のある方は早めに医療機関を受診しましょう。

感染性胃腸炎の定点当たり報告数は、第10週 9.9 人から第11週 8.0 人と減少しました。病原体はロタウイルスが多く検出されています。

A型肝炎の届出が4例ありました。本疾患は、2～7週間の潜伏期間の後、38度以上の発熱、全身倦怠感、食欲不振、悪心・嘔吐、黄疸などの症状がみられます。魚介類の生食などによる経口感染が主な感染経路とされていますので、二枚貝等ウイルス汚染のおそれのある食品は十分に加熱調理（85～90℃で90秒間以上）するとともに、食事前の手洗いを心がけましょう。

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

四類感染症：A型肝炎 4例（30歳代男性、40歳代男性、50歳代男性、60歳代女性）
レジオネラ症 1例（70歳代男性）

五類感染症：アメーバ赤痢 1例（40歳代男性）

カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 1例（80歳代女性）

後天性免疫不全症候群 1例（患者（その他）*、20歳代男性、推定感染経路：異性間性的接触、推定感染地域：国内、平成28年県内2例目）

*患者（その他）とは、HIV感染症検査が陽性で、AIDS指標疾患以外の何らかの症状を認める場合です。

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	35.7	減少するも依然として全保健所で警報レベル。
A群溶レン菌咽頭炎	3.1	横ばい。
感染性胃腸炎	8.0	減少。
伝染性紅斑	0.5	横ばい。松山市保健所でやや多い。

解析評価委員のコメントから

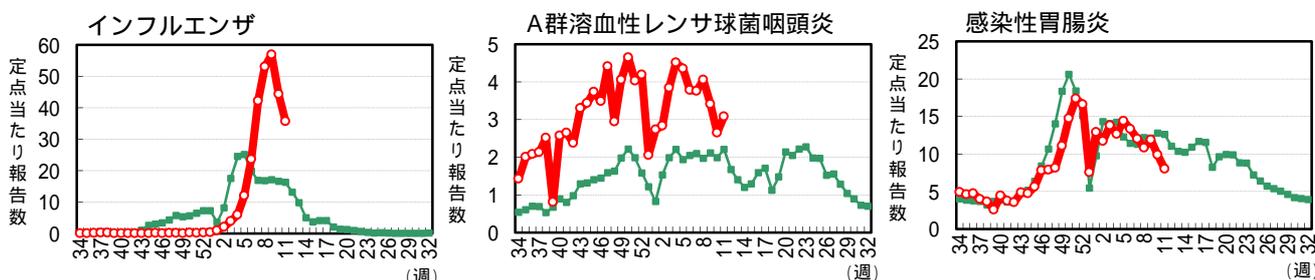
インフルエンザ： [東予] ピークは過ぎて少し減ってきましたが、まだ流行っています。B型の方が多いです。 [中予] ピークを過ぎ減少してきました。殆どB型ですが、一部の保育園や幼稚園ではA型も出ています。 [南予] 宇和島でも減少傾向にあります。8割がB型ですが、当院では、A型で2人入院しています。

A群溶レン菌咽頭炎： [東予] 新居浜市、今治市、四国中央市でやや多いです。 [中予] 引き続きみられます。

感染性胃腸炎： [東予] 流行っています。たまに点滴が必要な軽症ではない場合もあります。 [中予] 横ばい状態です。 [南予] 宇和島は増加傾向であり、当院にもロタウイルスでの入院があります。

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 28 年 3 月 22 日現在

第7週から第10週に四国中央、西条、中予及び松山市で採取されたインフルエンザ、下気道炎患者検体からインフルエンザウイルスAH1pdm09が7例、AH3が1例及びBが3例検出されています。その他、細菌性髄膜炎患者検体からB群溶血性レンサ球菌、下気道炎患者検体からRSウイルス、不明熱患者検体からアデノウイルス3型が各1例検出されています。

第7週から第10週に今治及び松山市で採取された感染性胃腸炎患者検体からロタウイルスが19例、サポウイルスが5例、ノロウイルスが2例、ロタウイルスとアストロウイルス、ロタウイルスとノロウイルス、ノロウイルスとアデノウイルスの重複感染が各1例及び下痢原性大腸菌が3例検出されています。複数の病原体が検出されていますが、特にロタウイルスの検出数が多くなっています。

過去 5 週 検出病原体

(2016年2月15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	
7	2/15~2/21	四国中央	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	1	
		西 条	インフルエンザ	インフルB	咽頭ぬぐい液	1	
		今 治	感染性胃腸炎	ロタ	糞 便	2	
		松 山 市	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	1	
			インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1	
			感染性胃腸炎	ノロ	糞 便	1	
				サポ	糞 便	1	
中 予	細菌性髄膜炎	B群溶レン菌	血 液	1			
8	2/22~2/28	四国中央	インフルエンザ	インフルB	咽頭ぬぐい液	1	
		西 条	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	1	
		今 治	感染性胃腸炎	ロタ・アストロ	糞 便	1	
		松 山 市	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	1	
			下気道炎	RS	咽頭ぬぐい液	1	
			不明熱	アデノ3	咽頭ぬぐい液	1	
			感染性胃腸炎	ロタ・ノロ	糞 便	1	
				サポ	糞 便	1	
			下痢原性大腸菌	糞 便	1		
		9	2/29~3/6	松 山 市	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液
下気道炎	インフルB				咽頭ぬぐい液	1	
感染性胃腸炎	ノロ				糞 便	1	
	サポ				糞 便	3	
	ロタ				糞 便	2	
	ノロ・アデノ				糞 便	1	
下痢原性大腸菌	糞 便				1		
中 予	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	1			
10	3/7~3/13	松 山 市	今 治	感染性胃腸炎	ロタ	糞 便	1
			インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	1	
			感染性胃腸炎	ロタ	糞 便	6	
				下痢原性大腸菌	糞 便	1	

月別病原体検出結果

検体採取月								合計
検出病原体	10	11	12	1	2	3		
ウイ ル ス	コクサッキーA6	2	1				3	
	コクサッキーA9		1				1	
	エコー18		1				1	
	ライノ	2	1				3	
	インフルAH1pdm09				9	9	3	21
	インフルAH3					3		3
	インフルB				1	6	1	8
	RS		1		4	1		6
	ノロ	1	6	23	14	7	1	52
	サポ		1	1	3	9		14
	ロタ	5		4	4	18	8	39
	アストロ				1	1		2
	アデノ						1	1
	アデノ1			1				1
アデノ3			1	1	1		3	
アデノ54	4	2					6	
アデノ56	1						1	
ウイルス計	15	14	30	37	55	14	165	
細 菌	下痢原性大腸菌	1	2	2	3	3	1	12
	カンピロバクター	1	2	1				4
	B群溶レン菌					1		1
細菌計	2	4	3	3	4	1	17	

臨床診断別検出結果 (2016年1月以降採取検体)

検出病原体	イン フ ル エ ン ザ	感 染 性 胃 腸 炎	細 菌 性 髄 膜炎	下 気 道 炎	上 気 道 炎	不 明 熱	合 計
インフルAH1pdm09	21						21
インフルAH3	3						3
インフルB	7			1			8
RS				4	1		5
ノロ		22					22
サポ		12					12
ロタ		30					30
アストロ		2					2
アデノ		1					1
アデノ3				1		1	2
ウイルス計	31	67		6	1	1	106
下痢原性大腸菌		7					7
B群溶レン菌			1				1
細菌計		7	1				8

注) 表中の検出数は3月22日集計分であり、その後の検出結果は次号以降に反映されます。

愛媛県 定点把握五類感染症 2016年 第10週 (2016.3.7 ~ 3.13)

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)		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)		
	インフルエンザ	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	134	20	112	2			17							2	-	-								1	四国中央	
西条	592	108	423	6		18	97	1			8					3									西条	
今治	327	105	216			23	41	2		4	2			2		10	7								今治	
松山市	859	129	593	13	1	28	144			7	4			1		1	-	-	-	-	-	-	-		松山市	
中予	225	42	129	1	1	23	36			4				1		1									中予	
八幡浜	279	52	184			4	17			2	2					1						2			八幡浜	
宇和島	287	114	167	3		2	14										1						2		宇和島	
愛媛県	2703	570	1824	25	2	98	366	3		17	17			6		16	8					2		10	愛媛県	
1週前	3469	885	2199	18	5	126	439	7		25	25	2	1	10		13	11							13	1週前	
2週前	3239	1110	1816	20	3	150	401	6		24	12	1	1	2		21	8	1	1	2				16	2週前	
3週前	2575	926	1359	22	12	139	444	8		8	27			9		12	3			2				8	3週前	
0-5ヶ月	5	1	2	5			1				1					1	1							1	0	
6-11ヶ月	30	10	15	8			20			1	9						3				2			2	1-4	
1	81	32	38	6	1		36				7			1			4							4	5-9	
2	107	30	66	2	1	3	41			3															10-14	
3	126	31	77	2		11	48	1																	15-19	
4	177	42	117			17	51	1		2				1		1								1	20-24	
5	241	56	164	1		21	36			2				1											25-29	
6	238	40	170			11	26			4				2											30-34	
7	158	19	116			10	14			3															35-39	
8	163	21	130			5	12							1											40-44	
9	139	19	108			4	16			1															45-49	
10-14	549	61	418	1		15	38	1		1						1									50-54	
15-19	111	24	77				5																			55-59
20-29 ⁵⁾	67	25	31			1	22										4							1	60-64	
30-39	146	39	85														1									65-69
40-49	92	20	62																					1	70-	
50-59	95	37	44													3										
60-69	99	31	64													4										
70-79 ⁶⁾	42	21	22													1										
80-	37	11	18																							

定点当たり報告数

四国中央	26.8	-	-	.7			5.7			.3				.7	-	-								1.0	四国中央
西条	59.2	-	-	1.0		3.0	16.2	.2		1.3						3.0									西条
今治	40.9	-	-			4.6	8.2	.4		.8	.4			.4		10.0	7.0								今治
松山市	50.5	-	-	1.2	.1	2.5	13.1			.6	.4			.1		.3	-	-	-	-	-	-	-		松山市
中予	32.1	-	-	.3	.3	5.8	9.0			1.0				.3		1.0									中予
八幡浜	39.9	-	-			1.0	4.3			.5	.5					1.0						2.0		7.0	八幡浜
宇和島	41.0	-	-	.8		.5	3.5										1.0						2.0		宇和島
愛媛県	44.3	-	-	.7	.1	2.6	9.9	.1		.5	.5			.2		2.0	1.3					.3		1.7	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	
眼科科定点	8	-	1	1	3	1	1	1	
基幹科科定点	6	1	1	1	-	1	1	1	

注) 表中の報告数は3月16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 2016年 第9、10週 (2016.2.29 ~ 3.13)

(定点当たり報告数)

	1)	小児科定点											眼科定点		基幹定点						
		インフルエンザ	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) ロタウイルス胃腸炎	3) 細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	4) クラミジア肺炎	
9週	愛媛県	56.9	.5	.1	3.4	11.9	.2		.7	.7	.1	.0	.3		1.6	1.8					
	近畿県	香川県	36.2		.7	1.0	10.6	.3		.5	.3			.3		1.0	2.2			.2	
		徳島県	32.2	.9	.8	1.1	9.4	.2		.3	.4			.5			.4			.3	
		高知県	49.4	1.2	.1	2.9	6.0	.2		.2	.3	.1		.5			1.6			.1	.1
		全国	35.3	.3	.3	3.0	6.5	.3	.0	.5	.3	.0	.0	.8	.0	.5	.6	.0	.0	.4	.0
	北海道	28.5	.3	.3	5.7	2.7	.4	.0	.7	.2	.0	.0	1.5		.2	.3		.0	.3		
	東北	26.0	.2	.2	3.9	5.4	.3	.0	.7	.4	.0	.0	.5		.4	.2	.0		.3	.0	
	関東	27.7	.1	.2	2.8	6.1	.4	.0	.3	.4	.0	.0	.7	.0	.5	.2	.0	.1	.4	.0	
	甲信越北陸	37.1	.2	.4	3.5	5.2	.4	.0	.5	.3	.0		.9	.0	.4	.1	.0	.0	.6	.1	
	東海	47.2	.2	.2	3.0	5.1	.2	.0	.3	.3	.0		.4		.3	.8	.0		.7	.0	
近畿	37.2	.2	.4	2.1	6.7	.4	.0	.4	.3			.8	.0	.3	1.3	.1	.0	.6			
中国四国	40.9	.5	.4	2.6	9.0	.2	.0	.6	.4	.0	.0	.6		.7	1.1	.0	.0	.3	.0		
九州沖縄	44.7	1.1	.5	3.1	9.1	.4	.0	.8	.4	.0	.0	1.5	.0	1.6	.4		.0	.4			

(3.9集計)

10週	愛媛県	44.3	.7	.1	2.6	9.9	.1		.5	.5			.2		2.0	1.3			.3		
	近畿県	香川県	27.6	.0	.6	1.4	10.1	.2		.6	.4	.0		.3		.4	1.4			.4	
		徳島県	27.8	.4	.9	1.2	8.6	.2	.0	.3	.5			.3			.6				
		高知県	40.5	.8	.1	2.6	7.2	.2		.2	.3	.0		.4			3.0			.4	.1
		全国	28.2	.3	.3	2.8	6.3	.3	.0	.4	.4	.0	.0	.9	.0	.6	.6	.0	.0	.5	.0
	北海道	29.2	.2	.3	6.3	2.8	.2	.0	.6	.2	.0		1.9		.2	.4			.3		
	東北	24.3	.2	.2	3.7	5.0	.3	.0	.8	.4	.0	.0	.6		.3	.2		.0	.4		
	関東	22.8	.1	.1	2.7	5.7	.4	.0	.3	.4	.0	.0	.7	.0	.7	.2		.0	.5	.0	
	甲信越北陸	31.3	.1	.5	3.4	5.1	.4	.0	.6	.3	.0		1.0	.1	.4	.2	.0	.1	.4	.1	
	東海	37.0	.1	.2	2.4	5.0	.2	.0	.3	.3	.0	.0	.5	.0	.3	.7		.0	.9	.1	
近畿	27.9	.2	.3	1.9	7.0	.3	.0	.3	.3	.0	.0	.9	.0	.3	1.1	.0	.0	.5	.0		
中国四国	30.0	.5	.5	2.4	8.5	.2	.0	.5	.3	.0	.0	.6		.6	1.1		.0	.4	.0		
九州沖縄	33.4	1.0	.4	2.8	8.6	.5	.0	.6	.5	.0	.0	1.6	.0	1.4	.5	.0	.1	.7			

(3.16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。

