

## 子ども予防接種週間のお知らせ

3月1日(土)から3月7日(金)は、子ども予防接種週間です。4月からの入園・入学などに備えて、必要な予防接種をすませ、病気を未然に防ぎましょう。

詳細については、お住まいの市町の予防接種担当課へお問い合わせください。

## 発生動向の概況

インフルエンザが再び増加しています。県の定点当たり報告数は、第5週(1月下旬)から第7週(2月中旬)までは3週続けて22人前後と横ばいで推移していましたが、第8週は27.8人と再度増加しました。地域別にみると、西条、今治、松山市の3保健所で警報の基準値を超え、特に今治保健所では定点当たり44.3人と多発しています。迅速検査の結果は、B型の割合が徐々に増え、第8週ではA型とB型が同程度になりました。学校等における集団発生(学級閉鎖等)の報告数は、第7週12施設から第8週21施設と増加しており、集団生活での感染拡大に注意が必要です。咳エチケットや、外出後の手洗い等を心がけましょう。[\*警報・注意報の基準値(定点当たり報告数): 警報30以上、注意報10以上30未満]

感染性胃腸炎の定点当たり報告数は、第7週9.4人から第8週10.3人とやや増加しました。病原体は、ノロウイルスをはじめ、ロタウイルスなど多様な病原体が検出されています。食事の前やトイレの後は液体せっけんを使った手洗いをしっかりと行い、患者の嘔吐物やふん便を処理する際には、使い捨ての手袋とマスクを着用するなど、感染予防を心がけましょう。

## 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 11例

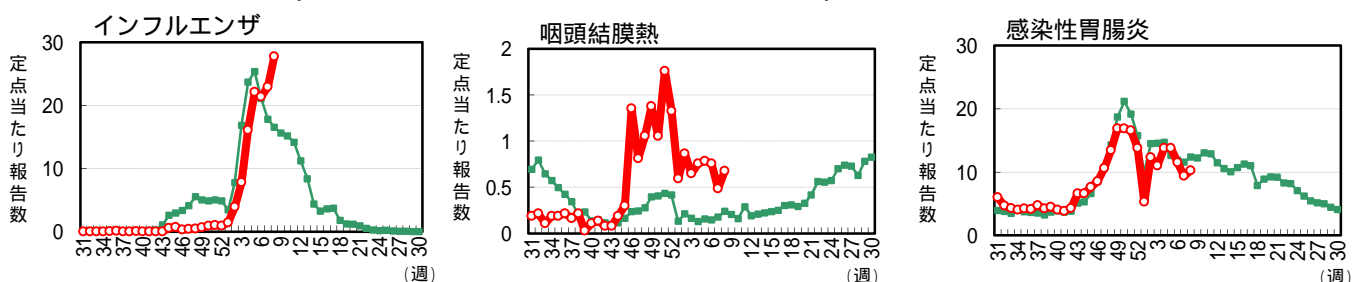
定点把握感染症(数字は最新週の定点当たり報告数)

疾病名	愛媛県推移	県内の傾向
インフルエンザ	➡ 27.8	再び増加し、西条、今治、松山市の3保健所で警報レベル。特に今治保健所で多発。
RSウイルス感染症	➡ 0.5	徐々に減少し、県内各地で散発。
咽頭結膜熱	➡ 0.7	四国中央保健所と宇和島保健所を除く各地で散発。
A群溶レン菌咽頭炎	➡ 1.6	中予保健所で発生が続く。
感染性胃腸炎	➡ 10.3	松山市保健所と八幡浜保健所でやや増加。
水痘	➡ 1.8	今治保健所、中予地区、八幡浜保健所でやや多い。

## 解析評価委員のコメントから

- インフルエンザ : 流行しています。A型もB型もあります。(東予)  
地区によって増減はありますが、全体数は横ばいもしくは微増です。A型がやや優位ですが、半々に近い状態です。(中予)  
宇和島地区では依然としてB型が猛威をふるい、80%を占めています。(南予)
- RSウイルス感染症 : やや減少していますが、たまにみられます。(東予) 多くはありませんが引き続きみられます。(中予) 当院ではまだまだRS感染症の入院が続いています。(南予)
- 感染性胃腸炎 : やや減少気味ですが、まだよくみられます。(東予) 引き続きみられます。(中予) 結構多発しています。ノロとサポが多そうです。(南予)

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](mailto:eikanken@pref.ehime.jp) までお願い致します。

# 病原体検出情報

平成 26 年 2 月 24 日現在

2 月に入ってから 14 日までに採取されたインフルエンザ及び下気道炎患者検体からインフルエンザウイルス AH1pdm09 型が 5 例、AH3 型(A 香港型)が 3 例検出されています。AH1pdm09 型が多く検出されていますが、東予地域では、AH1pdm09 型に加え AH3 型も検出されています。

前回報告した、遺伝子解析により薬剤耐性マーカーが検出された 1 例(1 月採取)は、国立感染症研究所の薬剤感受性試験によりタミフル耐性であることが示されました。なお、1 月下旬から 2 月上旬に検出された AH1pdm09 型のうち 6 例について遺伝子解析による薬剤耐性マーカーの検査を実施した結果、すべて薬剤感受性株でした。

その他の呼吸器疾患では、1 月下旬から 2 月上旬に下気道炎及び不明発疹症患者検体からアデノウイルス 3 型が 2 例、1 型が 1 例検出されています。また、1 月下旬から 2 月中旬に下気道炎、不明熱及び流行性角結膜炎患者検体からアデノ様ウイルスが各 1 例分離され、現在同定中です。

感染性胃腸炎では、2 月上旬から下旬に採取された検体(17 例)からノロウイルスが 7 例(GII が 6 例、GI が 1 例)、サポウイルス、ロタウイルス、アストロウイルス及び下痢原性大腸菌が各 1 例検出されています。今シーズンに入ってからロタウイルスが初めて検出されました。

## 過去 5 週 検出病原体

(1 月 20 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
4	1/20 ~ 1/26	四国中央	感染性胃腸炎	アストロ	糞 便	1
			感染性胃腸炎	ノロ	糞 便	3
		松山市	下気道炎	アデノ 3	咽頭ぬぐい液	1
			発疹症・不明発疹症	アデノ 3	咽頭ぬぐい液	1
5	1/27 ~ 2/2	松山市	感染性胃腸炎	ノロ	糞 便	2
				サポ	糞 便	1
			下気道炎	アデノ	糞 便	1
				RS	咽頭ぬぐい液	1
6	2/3 ~ 2/9	松山市	感染性胃腸炎	ロタ	糞 便	1
				ノロ	糞 便	4
			下気道炎	サポ	糞 便	1
				アデノ 1	咽頭ぬぐい液	1
7	2/10 ~ 2/16	松山市	感染性胃腸炎	アストロ	糞 便	1
				ノロ	糞 便	3
8	2/17 ~ 2/23	松山市	感染性胃腸炎	下痢原性大腸菌	糞 便	1

## 月別病原体検出結果

## 臨床診断別検出結果(2013 年 12 月以降採取検体)

検出病原体	検体採取月				2013		2014		合計
	9	10	11	12	1	2			
ウイルス									
コクサッキー-A6	5	3	1					9	
コクサッキー-A8		1						1	
コクサッキー-B3	3							3	
エコー 6	2	1						3	
エコー 9	1							1	
エンテロ 68	1	1						2	
エンテロ 71	2	2						4	
ライノ	4	3	1					8	
インフルAH1pdm09					12	5		17	
インフルAH3(香港)					5	3		8	
インフルB					3			3	
RS	1			2	1			4	
ムンプス		1	1					2	
ロタ					1	1		2	
アストロ					1	1		2	
ノロ	9	12	19	16	14	7		77	
サポ	1		11	17	1	1		31	
アデノ	1	1		1	1			4	
アデノ 1				1		1		2	
アデノ 3					2			2	
アデノ 5					1			1	
単純ヘルペス 2			1					1	
ウイルス計	30	25	35	36	41	19		186	
細菌									
下痢原性大腸菌	2	2	7	2			1	14	
カンピロバクター		1						1	
細菌計	2	3	7	2			1	15	

検出病原体	インフル	感染性胃腸炎	下気道炎	上気道炎	不明熱	発疹症・不明発疹症	合計
インフルAH1pdm09	15		2				17
インフルAH3(香港)	7			1			8
インフルB	2		1				3
RS			1	1		1	3
ロタ		1					1
アストロ		2					2
ノロ		37					37
サポ		19					19
アデノ		2					2
アデノ 1			1				1
アデノ 3			1			1	2
アデノ 5					1		1
ウイルス計	24	61	6	2	1	2	96
下痢原性大腸菌		3					3
細菌計		3					3



# 愛媛県 定点把握五類感染症 2014年 第 7 週 (2014.2.10 ~ 2.16)

	インフルエンザ定点			小児科定点										眼科定点		基幹定点						患者報告数					
	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)			
保健所別	四国中央	96	79	13	1			14	3						1	-	-									四国中央	
	西条	247	129	69	1	1	6	67	4		1	3					3								1	西条	
	今治	248	125	92		2	3	41	11	1		1			1		8								1	今治	
	松山市	373	237	68	4	14	11	123	24	3	1	6			2	2	8		-	-	-	-	-	-	-	松山市	
	中予	130	66	52	7		50	24	7			4				1									1	中予	
	八幡浜	138	59	57	1	1	1	40	3			2			1	1	6								1	八幡浜	
	宇和島	167	71	95	4		1	39				2													3	宇和島	
	愛媛県	1399	766	446	18	18	72	348	52	4	2	18			3	5	1	25							7	愛媛県	
	1週前	1303	758	368	20	28	72	426	69	2		19			1	15		17								6	1週前
	2週前	1351	837	320	28	29	68	510	35	3		19			1	7		20							1	13	2週前
3週前	981	673	199	26	28	85	511	70	3	1	29			1	5		20								13	3週前	
年齢別	0-5ヶ月	7	6	1	2		4				1					1									1	0	
	6-11ヶ月	20	16	2	6		15	1			10														2	1-4	
	1	64	46	15	7	3	42	8			6			2										2	5-9		
	2	71	49	12	2	7	8	38	6	2	1	1				1										10-14	
	3	83	55	13		3	5	36	10							1										15-19	
	4	101	69	20		3	12	25	13	1						1										20-24	
	5	121	70	34	1	1	7	26	8					1	2		1									25-29	
	6	97	51	32			11	31	2	1	1					1										30-34	
	7	64	30	24			5	21																			35-39
	8	88	30	50			6	15	1																		40-44
	9	78	24	46		1	6	14	2																		45-49
	10-14	247	84	124			11	44	1								2										50-54
	15-19	44	19	21			1	10									1										55-59
	20-29 <sup>5)</sup>	50	41	6				27									3								2	60-64	
	30-39	87	53	23													6										65-69
	40-49	68	44	13													2										70-
	50-59	56	43	5													1										
60-69	32	25	3													4											
70-79 <sup>6)</sup>	14	10	1																								
80-	7	1	1																								

### 定点当たり報告数

保健所別	四国中央	19.2	-	-	.3		4.7	1.0						.3	-	-										四国中央	
	西条	24.7	-	-	.2	.2	1.0	11.2	.7		.2	.5					3.0									1.0	西条
	今治	31.0	-	-		.4	.6	8.2	2.2	.2		.2			.2		8.0									1.0	今治
	松山市	21.9	-	-	.4	1.3	1.0	11.2	2.2	.3	.1	.5			.2	.2	2.7		-	-	-	-	-	-	-		松山市
	中予	18.6	-	-	1.8		12.5	6.0	1.8			1.0				1.0										1.0	中予
	八幡浜	19.7	-	-	.3	.3	.3	10.0	.8			.5			.3	.3	6.0									1.0	八幡浜
	宇和島	23.9	-	-	1.0		.3	9.8				.5					3.0									3.0	宇和島
	愛媛県	22.9	-	-	.5	.5	1.9	9.4	1.4	.1	.1	.5			.1	.1	3.1									1.2	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2月19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 2014年 第6、7週 (2014.2.3 ~ 2014.2.16)

(定点当たり報告数)

		1) インフルエンザ	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) 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
6週	愛媛県	21.4	.5	.8	1.9	11.5	1.9	.1	.5	.0	.4		2.1							
	近畿県	香川県	16.4	.6	.4	1.0	11.2	1.0		.3		.2		.6					.2	
		徳島県	19.3	1.3	.1	.6	8.9	.8	.1	.6										
		高知県	13.1	.7	.2	.5	10.7	.9	.0	.1		.2	1.4						.1	
	全 国	30.7	.5	.4	2.0	8.2	1.2	.1	.1	.4	.0	.0	.2	.0	.6	.1	.0	.0	.2	.0
	北海道	33.2	.4	.4	4.1	2.4	1.3	.1	.0	.3		.0	.1		.2	.0	.0	.0	.1	
	東 北	25.2	.4	.3	2.6	9.6	1.2	.0	.2	.5			.3	.0	.5	.2	.0	.0	.4	
	関 東	36.6	.2	.2	1.9	7.9	1.0	.0	.1	.4	.0	.0	.2	.0	.6	.2	.0	.0	.3	.1
	甲信越北陸	29.4	.7	.7	2.9	10.7	2.1	.1	.3	.4	.0	.0	.3	.0	.8	.1	.0		.1	.0
	東 海	32.8	.3	.3	1.3	7.5	.7	.0	.0	.4		.0	.2		.3				.4	.0
近 畿	25.9	.4	.3	1.4	6.9	1.0	.0	.0	.3	.0	.0	.1		.3	.2	.0	.1	.1		
中国四国	18.3	.8	.7	1.7	9.4	1.0	.0	.0	.4	.0	.0	.3		.8	.1	.0	.1	.2	.1	
九州沖縄	34.8	1.1	.8	2.6	10.0	1.6	.6	.0	.6	.0	.1	.3	.0	1.0	.0		.1	.2		

(2.12集計)

7週	愛媛県	22.9	.5	.5	1.9	9.4	1.4	.1	.1	.5	.1	.1	.1	3.1						
	近畿県	香川県	19.2	.3	.3	1.4	8.1	.9		.6			.0							
		徳島県	19.3	.9	.0	.5	7.9	.8	.0	.1	.4									
		高知県	13.4	.4	.3	.3	7.7	1.0	.0	.0	.3		1.3			.1	.1	.1		
	全 国	28.2	.4	.4	1.7	6.2	1.1	.1	.1	.4	.0	.0	.2	.0	.5	.1	.0	.0	.2	.0
	北海道	42.6	.3	.3	3.5	2.1	1.1	.1	.0	.2			.0		.4	.1	.0		.3	
	東 北	27.4	.3	.2	1.9	6.6	1.0	.0	.2	.4	.0	.0	.3		.4	.3			.5	
	関 東	29.4	.2	.1	1.4	5.3	.9	.0	.1	.3	.0	.0	.1		.6	.2	.0	.1	.2	.0
	甲信越北陸	26.4	.6	.7	2.8	7.7	1.5	.1	.3	.3	.0	.0	.2		.6	.0	.0	.0	.1	.0
	東 海	31.4	.3	.3	1.1	5.6	.7	.0	.0	.4		.0	.2		.4	.1		.0	.2	.1
近 畿	22.2	.4	.3	1.4	5.6	1.1	.0	.0	.3	.0	.0	.1		.4	.2	.0	.0	.1	.0	
中国四国	19.2	.7	.6	1.5	7.7	1.0	.0	.0	.5	.0	.0	.3	.0	.7	.1	.0	.0	.1		
九州沖縄	33.7	.8	.6	2.3	9.0	1.6	.5	.0	.5	.0	.0	.4	.0	.8	.1	.0	.0	.2	.0	

(2.19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。

全国 全数把握感染症 2014年 第6、7週 (2014.2.3 ~ 2014.2.16)

類 型	二類		三類感染症					四類感染症														五類感染症																										
	疾病名	(1)急性灰白髄炎	(2)結核	(1)コレラ	(2)細菌性赤痢	(3)腸管出血性大腸菌感染症	(4)腸チフス	(5)パラチフス	(1)E型肝炎	(3)A型肝炎	(4)エキノкокクス症	(6)オウム病	(8)回帰熱	(10)Q熱	(12)コクシジオイデス症	(14)重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	(19)チクングニア熱	(20)つつが虫病	(21)デング熱	(25)日本紅斑熱	(26)日本脳炎	(30)ブルセラ症	(34)ボツリヌス症	(35)マラリア	(37)ライム病	(40)類鼻疽	(41)レジオネラ症	(42)レプトスピラ症	(1)アメーバ赤痢	(2)ウイルス性肝炎(E型及びA型肝炎を除く)	(3)急性脳炎	(4)クリプトスポリジウム症	(5)クロイツフェルト・ヤコブ病	(6)劇症型溶血性レンサ球菌感染症	(7)後天性免疫不全症候群	(8)ジアルジア症	(9)侵襲性インフルエンザ菌感染症	(9-1)侵襲性髄膜炎菌感染症	(9-2)侵襲性肺炎球菌感染症	(10)先天性風しん症候群	(11)梅毒	(12)破傷風	(14)バンコマイシン耐性腸球菌感染症	(14-2)風しん	(14-3)麻しん			
第6・7週報告数	全 国	589		3	9	2		4	19								3	5			1		1			30	22	2	14		3	2		31	3	2	2	46	1	25	1		13	28				
	四 国	愛 媛 県	2																								1	2																				
		香 川 県																																														
		徳 島 県	2																																													
		高 知 県	5																																													
	ブ ロ ッ ク 別	北 海 道	7			1																																										
		東 北 関 東	56						1	8												1						2	2	2																		
		甲 信 越 北 陸	245				2	1		1	5														1			5	8	1	7				15	2	1	1	19			11				10	18	
		東 海 近 畿	28				1			1																		8		1																	1	1
		中 国 四 国	79							1																		4	1	1	1	1															1	2
九 州 沖 縄		84				3	1			4																	5	5	1				1	1											1	5		
全 国		27		3		1																					3	5	1																	1	2	
週 推 移	7週	292		3	6	1		3	7								2	4			1	1				18	10	1	12		2		15	2		1	16	1	11	1				6	16			
	6週	297			3	1		1	12									1	1							12	12	1	2		1	2	16	1	2	1	30			14				7	12			
	5週	309		1	6	1			4						1											14	14	2	14		1	3	18			2	23			20	1				7	18		
	4週	315		2	8	1	1	4	2									3								16	12	3	10		1	3	16	1	4	1	15			13			1		9	18		
2014年累積数	全 国	2446		10	47	7	1	13	39	1	1				1	22	14			2	7					129	2	106	25	77	5	13	30	152	6	28	6	253	6	142	10	6		60	103			
	四 国	愛 媛 県	19																								1	3	2																			
		香 川 県	20																								1	1																				
		徳 島 県	12						1																																							
		高 知 県	17																																													
	ブ ロ ッ ク 別	北 海 道	60			4			1		1																	3		4				6	1													
		東 北 関 東	177		2	6			1	8												1						9	12	6	2																	
		甲 信 越 北 陸	926		3	9	4		8	12		1							3	8							41	2	34	11	39	3	3	13	77	2	6	5	96	2	73	4	3		35	47		
		東 海 近 畿	126			1			1	2																		23	2	1	2		3	4	1											1	2	
		中 国 四 国	318			2			1	2									1	3								12	14	2	4	2	2	4	19	1	4									13	9	
九 州 沖 縄		380		2	11	3	1		9																		19	19	4	10			6	30	1	7	40	2	26	2				8	31			
全 国	189		3	4			1	1									2									14	10	5	5		2	2	4	2										2	10			
九 州 沖 縄	270			10				5									1	13	1							11	12	2	7		1	1	14	1	6	1	29			10	3		1	4				

・医療機関での診断日をもとに集計。集計日以降の報告数は、次週以降の累積に反映されます。

(2.19集計)