

## 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6週45.0人から第7週39.1人と減少しましたが、警報レベル（基準値:定点当たり30人以上、継続は10人以上）が継続しています。地域によって増減がみられるものの、県内全ての保健所においても警報レベルが続いています。迅速検査の結果は、第7週にウイルスの型別が判明した症例のうちA型が16.2%、B型が83.8%でした。学校等における集団発生（学級閉鎖等）の報告は第6週に33施設、第7週に34施設ありました。流行が続いていますので、感染予防・感染拡大防止のため、咳エチケットや外出後の手洗いなどを心がけるとともに、適度な湿度の保持、十分な休養とバランスのとれた栄養摂取、人ごみを避けるなどの対策に努め、症状が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6週6.6人から第7週5.5人と減少しました。感染予防のため、調理・食事の前、トイレの後は液体せっけんと流水で十分に手を洗いましょう。

**劇症型溶血性レンサ球菌感染症**の届出が1例ありました。この疾患は、主にA群溶血性レンサ球菌により引き起こされます。通常は、本菌に感染しても症状が出ないか、局所的な感染にとどまりますが、まれに、血液や筋肉など通常は細菌が存在しない組織に本菌が侵入し、急激に症状が進行する重篤な状態となることがあります。傷がある場合は、傷口を清潔に保ち、腫れ、痛み、発熱など感染の兆候がみられたら、直ちに医療機関を受診してください。なお、小児が多く罹患する**A群溶血性レンサ球菌咽頭炎**とは区別されます。

## 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 7例
- 三類感染症：腸管出血性大腸菌感染症 1例（O157：20歳代男性）
- 四類感染症：A型肝炎 1例（60歳代男性） レジオネラ症 1例（90歳代女性）
- 五類感染症：劇症型溶血性レンサ球菌感染症 1例（10歳代男性）  
侵襲性肺炎球菌感染症 2例（70歳代男性、80歳代女性）  
梅毒 1例（40歳代男性）

\*その他、第5週分として、百日咳〔五類感染症〕1例（10歳未満女性）の届出がありました。

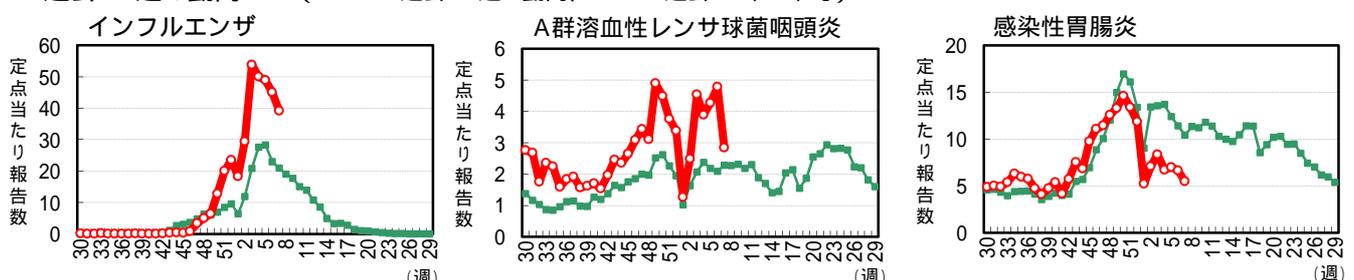
### 定点把握感染症（数字は最新週の定点当たり報告数）

疾病名	愛媛県推移	県内の傾向
インフルエンザ	39.1	減少。県全体で警報レベル。県内全ての保健所で警報レベル。
RSウイルス感染症	0.7	増加。西条保健所、松山市保健所で多い。
A群溶レン菌咽頭炎	2.8	減少。中予保健所で多い。西条保健所でやや多い。
感染性胃腸炎	5.5	減少。

### 解析評価委員のコメントから

- インフルエンザ**：〔東予〕流行っていますが、ピークは越えたようです。B型が多く、あまり発熱をしない場合があります。〔中予〕B型を中心に流行しています。A型も少数ですが引き続きみられます。〔南予〕宇和島ではほぼ8割がB型です。
- A群溶レン菌咽頭炎**：〔東予〕インフルエンザでなく溶レン菌感染だったり、インフルエンザと合併している時もあります。〔中予〕多くはありませんが引き続きみられます。〔南予〕宇和島ではほとんどみません。
- 感染性胃腸炎**：〔東予〕多くはないですがみられます。軽症が多いです。〔中予〕引き続きみられます。〔南予〕宇和島ではほとんどみません。

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

病原体検出情報

平成30年2月20現在

第3週から第6週に採取されたインフルエンザ患者検体からインフルエンザウイルス AH1pdm09 が7例、インフルエンザウイルス AH3 が8例、インフルエンザウイルス B(山形系統) が19例検出されました。また、第3週及び第4週に西条で採取されたインフルエンザ患者検体においては、インフルエンザウイルス AH1pdm09 とインフルエンザウイルス B(山形系統) の重複感染が2例ありました。

第3週に八幡浜で採取されたA群溶血性レンサ球菌咽頭炎患者検体からA群溶血性レンサ球菌が1例検出されました。T血清型別はTB3264型でした。

第4週に中予で採取された感染性胃腸炎患者検体からカンピロバクターが1例検出されました。

過去5週 検出病原体

(2018年1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
3	1/15~1/21	四国中央	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	1
				インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
		西条	インフルエンザ	インフルAH1pdm09・B(山形)	咽頭ぬぐい液	1
				インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	2
		今治	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	1
				インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	3
		松山市	インフルエンザ	インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
		中予	インフルエンザ	インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
		八幡浜	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	1
				A群溶レン菌咽頭炎	A群溶レン菌	咽頭ぬぐい液
宇和島	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	2		
4	1/22~1/28	四国中央	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
				インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
		西条	インフルエンザ	インフルAH1pdm09・B(山形)	咽頭ぬぐい液	1
				インフルAH3	咽頭ぬぐい液	2
		今治	インフルエンザ	インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	2
		松山市	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	2
		中予	インフルエンザ	インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
				感染性胃腸炎	カンピロバクター	糞便
八幡浜	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1		
5	1/29~2/4	四国中央	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	1
				インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
		西条	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
				インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
		今治	インフルエンザ	インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
		松山市	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
		中予	インフルエンザ	インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
		八幡浜	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	咽頭ぬぐい液	1
6	2/5~2/11	今治	インフルエンザ	インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
				松山市	インフルエンザ	インフルB(山形)

月別病原体検出結果

検体採取月		検出病原体						合計
		9	10	11	12	1	2	
ウイルス	コクサッキーA2		1					1
	コクサッキーA6	1						1
	コクサッキーA16		1					1
	エンテロ71	6	4	1	1			12
	インフルAH1pdm09			10	20	13		43
	インフルAH3			3	7	12		22
	インフルB(山形)				2	25	2	29
	ノロ		1	3	3			7
	アデノ				1			1
	アデノ1					1		1
アデノ54		2					2	
ウイルス計		7	9	17	34	51	2	120
細菌	カンピロバクター					1		1
	A群溶レン菌	1	2	3	1	1		8
細菌計		1	2	3	1	2		9

臨床診断別検出結果(2017年12月以降採取検体)

検出病原体	インフル	咽頭結膜	A群溶レン菌咽頭炎	感染性胃腸炎	手足口病	合計
エンテロ71					1	1
インフルAH1pdm09	33					33
インフルAH3	19					19
インフルB(山形)	29					29
ノロ				3		3
アデノ				1		1
アデノ1		1				1
ウイルス計	81	1		4	1	87
カンピロバクター				1		1
A群溶レン菌			2			2
細菌計			2	1		3

注) 表中の検出数は2月20日集計分であり、その後の検出結果(第7週分含む)は次号以降に反映されます。

# 愛媛県 定点把握五類感染症 2018年 第 7 週 (2018.2.12 ~ 2.18)

	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			
	インフルエンザ	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	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			1) インフルエンザ(入院)	
		迅速検査A型	迅速検査B型																						
保健所別	四国中央	123	16	101		1	2	15	4			1				-	-						3	四国中央	
	西条	483	48	402	12		32	58	1	1		3		1		1								西条	
	今治	490	92	375	1	2	18	16				4		4		6							2	今治	
	松山市	662	90	467	11	1	16	89	5	1		3					-	-	-	-	-	-	-	松山市	
	中予	271	14	185	3		27	11				2											5	中予	
	八幡浜 宇和島	216 141	43 37	134 99			7 3	12 2				3 2				1					1		2	八幡浜 宇和島	
週推移	愛媛県	2386	340	1763	27	4	105	203	10	2		16		5		8				1		12	愛媛県		
	1週前	2747	383	2020	13	1	177	246	6	3	1	18		12		11				2		14	1週前		
	2週前	2982	558	2136	16	6	158	259	4	4		20		5		6						13	2週前		
	3週前	3049	790	1940	17	4	144	249	5	4	1	18	1	14		7				5		11	3週前		
年齢別	0-5ヶ月	4	2	2	3																		0	年齢別(基幹定点疾患)	
	6-11ヶ月	24	7	14	3			5	1			6								1			1-4		
	1	71	21	39	7	2	2	27		1		8										2	5-9		
	2	86	22	47	4	1	6	21				2										1	10-14		
	3	110	23	70	1	1	10	11	1						2							1	15-19		
	4	136	19	99	3		15	17							1								20-24		
	5	182	18	151	2		16	25	1	1					1								25-29		
	6	175	16	147			16	15	1														30-34		
	7	143	14	115			9	16	1														35-39		
	8	152	10	129			8	11	1														40-44		
	9	149	12	119			7	10															45-49		
	10-14	464	32	394	1		15	16						1									50-54		
	15-19	117	11	90	2			5	1														55-59		
	20-29 <sup>5)</sup>	44	13	18	1		1	24	3													1	60-64		
	30-39	91	14	59												1							1		65-69
	40-49	131	26	85												1							6		70-
50-59	109	29	59																						
60-69	97	22	69																						
70-79 <sup>6)</sup>	50	11	33												5										
80-	51	18	24																						

### 定点当たり報告数

保健所別	四国中央	24.6	-	-	.3	.7	5.0	1.3			.3			-	-							3.0	四国中央	
	西条	48.3	-	-	2.0	5.3	9.7	.2	.2		.5		.2		1.0								西条	
	今治	61.3	-	-	.2	.4	3.6	3.2			.8		.8		6.0								2.0	今治
	松山市	38.9	-	-	1.0	.1	1.5	8.1	.5	.1		.3					-	-	-	-	-	-		松山市
	中予	38.7	-	-	.8		6.8	2.8				.5											5.0	中予
	八幡浜 宇和島	30.9 20.1	- -	- -			1.8 .8	3.0 .5				.8			1.0					1.0			2.0	八幡浜 宇和島
愛媛県	39.1	-	-	.7	.1	2.8	5.5	.3	.1		.4		.1	1.0					.2			2.0	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21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 2018年 第 6 週 (2018.2.5 ~ 2.11)

		インフルエンザ定点			小児科定点										眼科定点		基幹定点									
		インフルエンザ	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	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		1) インフルエンザ(入院)		
			迅速検査A型	迅速検査B型																						
患者報告数																										
保健所別	四国中央	111	5	104			7	16				1					-	-							1	四国中央
	西条	669	78	548	9	1	34	69		3	1	3			3										2	西条
	今治	420	49	353			19	16				2			4										4	今治
	松山市	893	135	573	1		31	110	2			6			3			5	-	-	-	-	-	-	3	松山市
	中予	270	48	170	1		73	11				5													3	中予
別	八幡浜	200	29	136	1		7	11				1			2						2			3	八幡浜	
	宇和島	184	39	136	1		6	13	4															1	宇和島	
週推移	愛媛県	2747	383	2020	13	1	177	246	6	3	1	18		12						2				14	愛媛県	
	1週前	2982	558	2136	16	6	158	259	4	4		20		5										13	1週前	
	2週前	3049	790	1940	17	4	144	249	5	4	1	18	1	14						5				11	2週前	
	3週前	3277	1351	1602	23	2	168	309	7	2		15	2	12						4				12	3週前	
年齢別	0-5ヶ月	6	2	4	2							1												1	0	
	6-11ヶ月	26	7	11	1		1	8				8												2	1-4	
	1	63	20	30	5		8	28	2			7								1				1	5-9	
	2	102	20	65			11	20		2		2		2						1				1	10-14	
	3	126	35	69	2		20	25						2											15-19	
	4	181	31	124	1		21	20	2		1			1											20-24	
	5	218	29	163		1	27	19		1				2											25-29	
	6	218	33	164			33	22																	30-34	
	7	189	21	147			17	18	1					2											35-39	
	8	189	19	151			10	11																	40-44	
	9	163	9	132	1		10	11						2											45-49	
	10-14	631	39	534			18	34	1					1										1	50-54	
	15-19	103	16	78			1	5																1	55-59	
	20-29 <sup>5)</sup>	49	12	32	1			25										2							60-64	
	30-39	111	29	58														4							65-69	
	40-49	129	24	90																				6	70-	
50-59	81	11	60														2									
60-69	82	14	58																							
70-79 <sup>6)</sup>	50	8	33														1									
80-	30	4	17																							

### 定点当たり報告数

保健所別	四国中央	22.2	-	-			2.3	5.3				.3				-	-							1.0	四国中央
	西条	66.9	-	-	1.5	.2	5.7	11.5		.5	.2	.5		.5			1.0							2.0	西条
	今治	52.5	-	-			3.8	3.2				.4		.8			1.0							4.0	今治
	松山市	52.5	-	-	.1		2.8	10.0	.2			.5		.3			1.7								松山市
	中予	38.6	-	-	.3		18.3	2.8				1.3												3.0	中予
別	八幡浜	28.6	-	-	.3		1.8	2.8				.3		.5						2.0				3.0	八幡浜
	宇和島	26.3	-	-	.3		1.5	3.3	1.0															1.0	宇和島
愛媛県		45.0	-	-	.4	.0	4.8	6.6	.2	.1	.0	.5		.3			1.4			.3				2.3	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	61	5	10	8	17	7	7	7
小	児	科	37	3	6	5	11	4	4	4
眼	科	定	8	-	1	1	3	1	1	1
基	幹	定	6	1	1	1	-	1	1	1

注) 表中の報告数は2月14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 2018年 第5、6週 (2018.1.29 ~ 2.11)

(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	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
愛媛県	48.9	.4	.2	4.3	7.0	.1	.1		.5		.1		.8						
近畿県	香川県	37.5	.3	.5	1.7	5.3	.3		.4	.0	.2	.2	.6					.4	
	徳島県	40.4	1.3	.3	1.5	4.5	.1	.1	.1	.3		.1	.3						
	高知県	66.2	.5	.1	1.7	3.1	.3	.2	.0	.3			.3		.1				
	全 国	54.3	.4	.3	2.6	5.1	.3	.2	.1	.3	.0	.1	.0	.6	.1	.0	.0	.1	.0
5週	北海道	45.4	1.3	.6	5.7	2.0	.2	.1	.0	.2		.1	.6	.2				.3	
	東北	53.5	.4	.3	3.1	3.6	.3	.3	.1	.3	.0	.3	.0	.6	.1	.0		.3	.0
	関東	59.6	.3	.2	2.7	5.1	.3	.1	.1	.3	.0	.1	.0	.9	.1	.0	.0	.2	.0
	甲信越北陸	51.2	.4	.6	3.1	5.1	.2	.2	.1	.3	.0	.2	.0	.5		.0		.2	.0
	東海	53.6	.4	.2	1.9	4.8	.2	.1	.0	.2	.0	.2		.4	.1	.0		.2	
	近畿	47.2	.5	.2	1.6	4.8	.2	.1	.0	.3	.0	.1	.0	.4	.1	.0	.1	.1	.0
	中国四国	46.9	.5	.3	2.6	5.6	.2	.2	.0	.3	.0	.1	.0	.7	.1	.0	.0	.0	
	九州沖縄	62.3	.6	.5	2.6	7.5	.4	.6	.0	.5	.0	.3	.0	.9	.0	.0		.0	

(2.7集計)

愛媛県	45.0	.4	.0	4.8	6.6	.2	.1	.0	.5		.3		1.4				.3	
近畿県	香川県	32.7	.6	.3	2.5	4.7	.0		.1	.0	.0		.6		.2		.4	
	徳島県	41.1	1.3	.5	1.5	4.1	.1	.1	.4		.2				.1			
	高知県	67.7	.4	.3	1.9	2.9	.1	.4	.0	.3	.0	.0		.1	.1	.1	.4	
	全 国	45.4	.4	.3	2.6	4.7	.2	.1	.1	.3	.0	.1	.0	.6	.1	.0	.0	.2
6週	北海道	55.4	1.0	.4	5.7	2.0	.3	.1	.0	.2	.0	.1	.3	.3		.0	.2	
	東北	46.9	.4	.3	3.6	3.4	.3	.3	.1	.3	.0	.2	.5	.0	.0		.4	
	関東	44.8	.3	.2	2.7	4.4	.3	.1	.1	.3	.0	.1	.0	.9	.1	.0	.1	.1
	甲信越北陸	42.9	.3	.6	2.9	4.2	.3	.1	.1	.2	.0	.1	.6	.0			.2	
	東海	41.8	.3	.3	1.9	4.2	.1	.0	.0	.2	.0	.1	.3	.1	.0	.0	.2	
	近畿	40.4	.5	.2	1.7	4.8	.2	.1	.0	.3	.0	.1	.0	.3	.2		.1	.0
	中国四国	44.7	.4	.3	3.0	5.5	.1	.2	.0	.3	.0	.1	.5	.1	.1	.0	.1	
	九州沖縄	53.0	.6	.4	2.4	7.3	.3	.5	.0	.5	.0	.3	.8	.2	.0	.0	.1	

(2.14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。

