

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12週7.1人から第13週3.7人と減少しています。地域別にみると、すべての保健所で注意報レベル(基準値:定点当たり10人以上)を下回りました。学校等における集団発生(学級閉鎖等)の報告はありませんでした。迅速検査の結果は、第13週にウイルスの型別が判明した症例のうちA型が27.5%、B型が72.5%でした。新学期を迎え集団生活が始まりますので、再流行防止のため、引き続き咳エチケットや外出後の手洗いなどを心がけ、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12週7.1人から第13週7.8人と増加しました。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。また、患者の嘔吐物やふん便を処理する際は、使い捨てのガウン(エプロン)、手袋、マスクを着用しましょう。

後天性免疫不全症候群の届出が1例、**梅毒**の届出が5例(第11週分含む)ありました。これらの疾患は、性行為での感染がほとんどですので、感染予防に対する正しい知識を持ち、早期に検査を受けることが大切です。県内各保健所では、電話相談や無料・匿名検査を実施していますので、不安のある方はぜひご利用ください。

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 3例

五類感染症 : 後天性免疫不全症候群 1例(無症状病原体保有者、30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)

梅毒 4例(30歳代男性1例、40歳代男性3例、平成30年県内累計19例)

百日咳 1例(10歳未満女性)

*その他、第11週分として、梅毒[五類感染症]1例(20歳代女性)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	 3.7	減少。
A群溶レン菌咽頭炎	 2.8	減少。西条保健所、中予保健所でやや多い。
感染性胃腸炎	 7.8	増加。
突発性発疹	 0.9	増加。

解析評価委員のコメントから

- インフルエンザ** : [東予] 減少。かなり少なくなってきましたがA型もB型もあります。
[中予] 散発的にみられる程度になってきました。殆どB型ですが、A型も散見されます。
[南予] 宇和島では最近B型がほとんどですが、ほぼ終息しました。
- A群溶レン菌咽頭炎** : [東予] みられます。 [中予] 多くはありませんが、引き続きみられます。
[南予] 宇和島ではあまりみられません。
- 感染性胃腸炎** : [東予] まだみられます。
[中予] 引き続きみられます。症状が強く、輸液が必要な例もみられます。
[南予] 特に宇和島は増加傾向を示しています。ロタウイルスが増えてきました。

過去30週の動向 (: 過去30週の動向、 : 過去10年の平均)



病原体検出情報

平成 30 年 4 月 3 日現在

第 9 週から第 12 週に西条、中予及び松山市で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 AH3 が 4 例、インフルエンザウイルス B (山形系統) が 5 例、インフルエンザウイルス B (ビクトリア系統) が 2 例検出されました。

第 10 週に今治で採取された感染性胃腸炎患者検体からアデノウイルスが 1 例検出されました。

過去 5 週 検出病原体

(2018 年 2 月 26 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
9	2/26 ~ 3/4	西 条	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
		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
10	3/5 ~ 3/11	西 条	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	3
			インフルエンザ	インフルB(ビクトリア)	咽頭ぬぐい液	1
		今 治	感染性胃腸炎	アデノ	糞 便	1
		松 山 市	インフルエンザ	インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
11	3/12 ~ 3/18	西 条	インフルエンザ	インフルB(ビクトリア)	咽頭ぬぐい液	1
		松 山 市	インフルエンザ	インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1
12	3/19 ~ 3/25	松 山 市	インフルエンザ	インフルB(山形)	咽頭ぬぐい液	1

月別病原体検出結果

臨床診断別検出結果 (2018 年 1 月以降採取検体)

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A2	1						1
	コクサッキーA16	1						1
	エンテロ71	4	1	1				6
	インフルAH1pdm09		10	20	13			43
	インフルAH3		3	7	13	5	3	31
	インフルB(ビクトリア)					2	2	4
	インフルB(山形)			2	26	15	3	46
	ノロ	1	3	3		1		8
	アデノ			1			1	2
	アデノ1				1			1
	アデノ54	2						2
ウイルス計		9	17	34	53	23	9	145
細菌	カンピロバクター				1			1
	A群溶レン菌	2	3	1	1			7
細菌計		2	3	1	2			8

検出病原体	インフルエンザ	咽頭結膜熱	A群溶レン菌咽頭炎	感染性胃腸炎	合計
インフルAH1pdm09	13				13
インフルAH3	21				21
インフルB(ビクトリア)	4				4
インフルB(山形)	44				44
ノロ				1	1
アデノ				1	1
アデノ1		1			1
ウイルス計	82	1		2	85
カンピロバクター				1	1
A群溶レン菌			1		1
細菌計			1	1	2

注) 表中の検出数は 4 月 3 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 2018年 第13週 (2018.3.26 ~ 4.1)

	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	14	4	9	2		9	18				6				-	-								四国中央	
	西条	42	14	22	7	1	31	53	2	3	2	2		1											西条	
	今治	21	8	13	4	3	5	25	3			7		2			7								今治	
	松山市	90	13	50	3	6	34	92	2	2		12		2		2	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市	
	中予	18	4	10	5		18	18				3													中予	
別	八幡浜	28	3	20			5	34	2			2		1		4									八幡浜	
	宇和島	12	4	8	1		1	47				1		1			1								宇和島	
週推移	愛媛県	225	50	132	22	10	103	287	9	5	2	33		7		13	3								愛媛県	
	1週前	431	77	288	11	8	124	263	9		2	15		9		8	4								1週前	
	2週前	731	116	527	17	3	129	269	4	2	1	19		8		6	1			3			4		2週前	
	3週前	885	158	617	22	5	89	247	1		3	16		3		6	2			1			3		3週前	
年齢別	0-5ヶ月	1	1		5		1	4																	0	
	6-11ヶ月	6	2	4	7	1		11				14					3								1-4	
	1	11	3	6	5	1	3	41	1	1	1	17													5-9	
	2	7	2	3	3	3	7	28				2													10-14	
	3	9	2	4	2	4	6	23			1			1											15-19	
	4	12	1	10			7	34			1														20-24	
	5	13	1	10			19	28	3						1										25-29	
	6	14		8			14	17	2						1										30-34	
	7	10	4	3			12	21	1						3										35-39	
	8	10	2	5		1	7	19			1	1			1										40-44	
	9	7	2	5			8	12	1								1								45-49	
	10-14	42	6	30			15	25	1																50-54	
	15-19	7	2	4			2	4																	55-59	
	20-29 ⁵⁾	7	3	4			2	20			1					1									60-64	
	30-39	13	2	6												1										65-69
	40-49	16	6	8												4										70-
50-59	17	5	11																							
60-69	9	2	6												3											
70-79 ⁶⁾	4		3											1												
80-	10	4	2												1											

定点当たり報告数

保健所別	四国中央	2.8	-	-	.7		3.0	6.0				2.0			-	-									四国中央
	西条	4.2	-	-	1.2	.2	5.2	8.8	.3	.5	.3	.3		.2											西条
	今治	2.6	-	-	.8	.6	1.0	5.0	.6			1.4		.4		7.0	2.0								今治
	松山市	5.3	-	-	.3	.5	3.1	8.4	.2	.2		1.1		.2		.7	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
	中予	2.6	-	-	1.3		4.5	4.5				.8													中予
別	八幡浜	4.0	-	-			1.3	8.5	.5		.5		.3		4.0									八幡浜	
	宇和島	1.7	-	-	.3		.3	11.8			.3		.3			1.0								宇和島	
愛媛県	3.7	-	-	.6	.3	2.8	7.8	.2	.1	.1	.9		.2		1.6	.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4月4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12週 (2018.3.19 ~ 3.25)

	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	33	8	25	2		6	18	1			1			-	-									四国中央
	西条	88	19	58	6	1	41	48				1		2											西条
	今治	37	10	25	2	1	9	41	4			4		5			1								今治
	松山市	143	18	90	1	6	21	89				1	3				3	-	-	-	-	-	-	-	松山市
	中予	38	3	26			33	24					4												中予
別	八幡浜	65	19	37			7	12	4		1	2		2		1									八幡浜
	宇和島	27		27			7	31									3								宇和島
週推移	愛媛県	431	77	288	11	8	124	263	9		2	15		9		8	4							愛媛県	
	1週前	731	116	527	17	3	129	269	4	2	1	19		8		6	1			3			4	1週前	
	2週前	885	158	617	22	5	89	247	1		3	16		3		6	2			1			3	2週前	
	3週前	1400	170	1044	20	5	138	254	15	1		12	1	8		17				4			9	3週前	
年齢別	0-5ヶ月				2			3																	0
	6-11ヶ月	4	2	2	2	1		9									4								1-4
	1	11	6	4	2	4	5	39						1											5-9
	2	19	7	7		1	7	27	1		2	2													10-14
	3	28	5	18	5		16	27																	15-19
	4	35	5	27		1	12	32																	20-24
	5	21	1	18			20	26	1					1											25-29
	6	35	4	25		1	16	19	4					3											30-34
	7	18	2	10			12	18	2					1											35-39
	8	21	3	13			10	14						1											40-44
	9	13	2	10			6	10																	45-49
	10-14	87	10	70			13	20	1					2		1									50-54
	15-19	22	5	14			1	3																	55-59
	20-29 ⁵⁾	12	3	7			6	16																	60-64
	30-39	24	4	15													2								65-69
	40-49	25	5	15												2									70-
50-59	14	3	9												2										
60-69	19	2	14												1										
70-79 ⁶⁾	10	2	5																						
80-	13	6	5																						

定点当たり報告数

保健所別	四国中央	6.6	-	-	.7	2.0	6.0	.3			.3			-	-									四国中央
	西条	8.8	-	-	1.0	.2	6.8	8.0				.2		.3										西条
	今治	4.6	-	-	.4	.2	1.8	8.2	.8			.8		1.0		4.0	1.0							今治
	松山市	8.4	-	-	.1	.5	1.9	8.1			.1	.3				1.0	-	-	-	-	-	-	-	松山市
	中予	5.4	-	-			8.3	6.0				1.0												
別	八幡浜	9.3	-	-			1.8	3.0	1.0		.3	.5		.5	1.0									八幡浜
	宇和島	3.9	-	-			1.8	7.8								3.0								宇和島
愛媛県	7.1	-	-	.3	.2	3.4	7.1	.2		.1	.4		.2	1.0	.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3月28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11、12週 (2018.3.12 ~ 3.25)

(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	
11週	愛媛県	12.0	.5	.1	3.5	7.3	.1	.1	.0	.5		.2		.8	.2				.5	
	近畿県	香川県	12.3	.2	.3	2.2	5.9	.1			.5	.0	.1		.4	.8				
		徳島県	8.2	.6	.3	1.6	3.7	.0	.0		.6		.2							
		高知県	8.0	.4	.2	1.3	5.5	.1	.4		.3		.0		.3				.1	
		全国	8.6	.4	.3	2.7	5.0	.2	.2	.1	.4	.0	.1	.0	.5	.4	.0	.0	.2	.0
	北海道	14.5	.9	.6	5.0	1.8	.2	.1	.0	.2		.0	.1	.3	.3		.0	.2		
	東北	15.4	.3	.3	2.9	3.3	.2	.2	.1	.4	.0	.2	.0	.4	.1	.0		.3		
	関東	6.1	.3	.2	2.8	4.4	.3	.1	.1	.4	.0	.1	.0	.7	.3	.0	.1	.3	.0	
	甲信越北陸	15.4	.3	.5	3.6	3.9	.3	.2	.1	.3		.1	.0	.6	.3			.3		
	東海	8.8	.3	.2	1.8	4.6	.1	.0	.0	.3	.0	.2		.1	.6	.0	.1	.2		
	近畿	6.6	.4	.2	1.7	5.1	.2	.0	.0	.3	.0	.1	.1	.3	.5	.0	.0	.1		
中国四国	9.1	.5	.3	2.7	7.1	.1	.1	.0	.3	.0	.1	.0	.4	.6			.1			
九州沖縄	6.7	.9	.5	3.0	7.8	.3	.6	.0	.6	.0	.3	.0	1.0	.5		.0	.2			

(3.20集計)

12週	愛媛県	7.1	.3	.2	3.4	7.1	.2		.1	.4		.2		1.0	.7				
	近畿県	香川県	7.5	.3	.2	1.7	5.0	.6		.1	.2			.2	.4				
		徳島県	4.9	.4	.4	1.8	2.9	.2	.1		.6		.1						
		高知県	4.5	.4	.2	1.3	4.3	.1	.1	.1	.2		.0		.1	.1		.5	.1
		全国	5.4	.4	.3	2.3	4.4	.3	.1	.1	.4	.0	.1	.0	.5	.4	.0	.0	.1
	北海道	10.3	.8	.5	4.4	1.6	.3	.2	.0	.3		.1		.2	.4		.0	.1	
	東北	11.5	.4	.2	2.4	3.0	.3	.2	.1	.4	.0	.2		.4	.1			.3	
	関東	3.3	.2	.2	2.4	4.0	.3	.0	.1	.4	.0	.1	.0	.7	.3	.0	.0	.1	.0
	甲信越北陸	10.8	.4	.4	3.2	3.6	.2	.2	.1	.3	.0	.1	.1	.6	.2			.1	.0
	東海	4.8	.2	.2	1.7	3.9	.2	.0	.0	.3	.0	.1		.2	.3			.1	.0
	近畿	3.7	.3	.3	1.6	4.5	.3	.1	.0	.3	.0	.1	.0	.3	.3	.0	.0	.1	
中国四国	5.6	.3	.2	2.2	6.0	.3	.1	.0	.4	.0	.1	.0	.6	.9	.0		.1	.0	
九州沖縄	4.1	.8	.4	2.3	6.8	.4	.5	.0	.5	.0	.2	.0	.7	.7	.0	.0	.1	.0	

(3.28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。

