

発生動向の概況

今回の報告期間は、医療機関、学校等の年末年始の休暇を含んでいます。

インフルエンザの定点当たり報告数は、2018年第51週3.6人、第52週5.4人、2019年第1週7.8人と増加しました。地域別にみると、宇和島保健所で第52週11.6人から第1週18.4人と急増し、引き続き注意報レベル(基準値:定点当たり10人以上)となっています。迅速検査の結果は、第1週にウイルスの型別が判明した症例のすべてがA型でした。学校等における集団発生(学級閉鎖等)の報告は第51週に2施設からありました。今後、学校等の集団生活の再開に伴い、さらなる患者数の増加が懸念されますので、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、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51週11.3人、第52週10.9人、第1週5.7人でした。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。

梅毒の届出が2例ありました。2018年の県内の届出数が74例で、感染症法が施行された1999年以降最多となり、2017年の累計40例の約1.9倍となっています。74例の性別内訳は、男性50例、女性24例です。男性では20~40歳代が60%、女性では20歳代が54%を占めています。この疾患の原因菌は梅毒トレポネーマで、大部分は性行為により感染します。感染予防に対する正しい知識を持つとともに、早期発見のため、不安のある方は県内各保健所で実施している電話相談や無料・匿名検査をご利用ください。また、梅毒に感染したと分かった場合は、周囲で感染の可能性のある方(パートナー等)にも検査を勧め、必要に応じて一緒に治療を行うことも重要です。

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 13例
- 四類感染症 : レジオネラ症 1例(70歳代男性)
- 五類感染症 : 侵襲性肺炎球菌感染症 3例(60歳代男性、70歳代男性、90歳代男性)
梅毒 2例(20歳代男性、40歳代男性、2018年県内累計74例)
百日咳 2例(10歳代男性、10歳代女性)
風しん 2例(40歳代男性、30歳代女性)

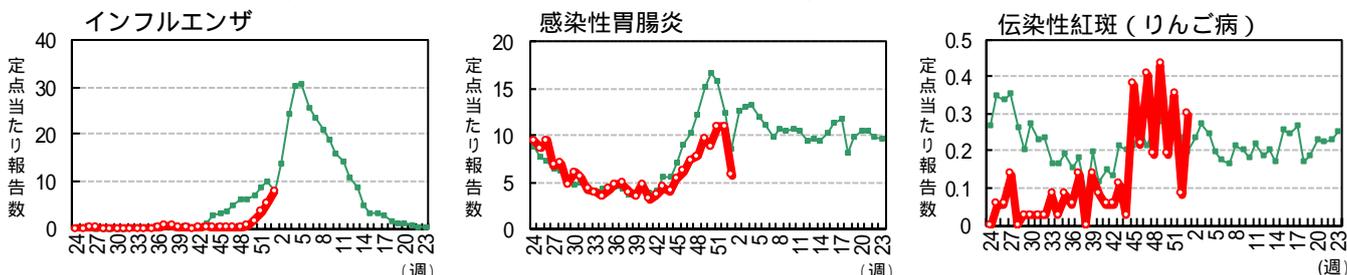
定点把握感染症(数字は最新週の定点当たり報告数)

疾病名	愛媛県推移	県内の傾向
インフルエンザ	↗ 7.8	増加。宇和島保健所で注意報レベル。
感染性胃腸炎	↘ 5.7	減少。
伝染性紅斑	↗ 0.3	増加。

解析評価委員のコメントから

- インフルエンザ** : [東予]少しずつ増加してきています。学校が始まったのでさらに流行してくると思います。[中予]A型が増加しています。冬休み期間での幼児の感染も多く、家族からの感染と思われます。[南予]県下全域で増加していますが、宇和島地域が最も顕著です。当院ではA型のみです。
- 感染性胃腸炎** : [東予]少し増えてきました。[中予]引き続きみられますが、やや減少しています。[南予]年末に増加していましたが、年が明けて勢いが落ち着いた感じです。当院では年末より年明けの方が増加しています。
- 伝染性紅斑** : [東予]今治市でみられていたようです。[中予]多くはありませんが、少し見られます。[南予]宇和島では出ていません。

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 までお願い致します。

病原体検出情報

平成 31 年 1 月 8 日現在

第49週から第51週に西条及び今治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2例、インフルエンザウイルスAH1pdm09が1例検出されました。

第49週に松山市で採取された手足口病患者検体からアデノウイルス5型が1例検出されました。

第50週に松山市で採取された咽頭結膜熱患者検体からアデノウイルス3型が1例検出されました。

第49週に松山市で採取された流行性角結膜炎患者検体からアデノウイルス54型が1例検出されました。

過去 5 週 検出病原体

(2018 年 12 月 3 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
49	12/3 ~ 12/9	今 治	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
		松山市	手足口病	アデノ5	咽頭ぬぐい液	1
		松山市	流行性角結膜炎	アデノ54	結膜ぬぐい液	1
50	12/10 ~ 12/16	今 治	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
		松山市	咽頭結膜熱	アデノ3	咽頭ぬぐい液	1
51	12/17 ~ 12/23	西 条	インフルエンザ	インフルAH1pdm09	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 10 月以降採取検体)

検体採取月		2018						合計
		7	8	9	10	11	12	
検出病原体								
ウイルス	コクサッキーA4			1	2	2		5
	コクサッキーA6				4	2		6
	コクサッキーA9	2		1				3
	コクサッキーA10	4	1					5
	コクサッキーA16	8	3	5	6			22
	コクサッキーB3			1				1
	エコー4	1						1
	エコー18	2						2
	エンテロ68				1	1		2
	インフルAH1pdm09			1	2		1	4
	インフルAH3			1			2	3
	サボ	1				1		2
	アデノ1			1				1
	アデノ2	1						1
	アデノ3				1		1	2
アデノ5			1	1		1	3	
アデノ54			1	1		1	3	
ウイルス計		19	5	13	17	6	6	66
細菌	A群溶レン菌					1		1
細菌計						1		1

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	手足口病	ヘルパンギーナ	流行性角結膜炎	下気道炎	不明熱	合計
コクサッキーA4						4				4
コクサッキーA6					5	1				6
コクサッキーA16					3	2			1	6
エンテロ68					1			1		2
インフルAH1pdm09	3									3
インフルAH3	2									2
サボ				1						1
アデノ3		1					1			2
アデノ5					2					2
アデノ54							1			1
ウイルス計	5	1		1	11	7	2	1	1	29
A群溶レン菌			1							1
細菌計			1							1

注) 表中の検出数は1月8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 2019年 第 1 週 (2018.12.31 ~ 2019.1.6)

	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	30	25			4	21				3				-	-						1	四国中央	
	西条	60	57	1		8	40	2		1	2					6						1	西条	
	今治	61	58	7	3	6	12	2	1	4	2			1		1						4	今治	
	松山市	107	88		2	5	6	62	12	3	5	2	1	1		4	-	-	-	-	-	-	1	松山市
	中予	40	35			1	6	16	1			2				1								中予
	八幡浜 宇和島	51 129	42 126				5 2	32 29	2 3	1	1												1	八幡浜 宇和島
週推移	愛媛県	478	431		11	9	37	212	22	5	11	11	1	2		12						7	愛媛県	
	1週前	332	295	1	29	38	85	403	24	8	3	16	6	3		31	1			3		1	1週前	
	2週前	214	193		24	27	133	406	15	10	13	18	5	5		30				3		3	2週前	
	3週前	103	85		26	27	127	327	28	27	7	19	9	4		35	1		1			2	3週前	
年齢別	0-5ヶ月	3	2				2															1	0	
	6-11ヶ月	11	8				15		1		6												1-4	
	1	12	12	4	5	1	22	2	1		5	1										1	5-9	
	2	11	10	3		2	32		1					1		1							10-14	
	3	14	12	2	1	3	20	1			2												15-19	
	4	12	12	1	2	4	11	2	2		2												20-24	
	5	14	9		1	1	17	2	2		2												25-29	
	6	13	12	1		6	20	5	5		1												30-34	
	7	10	8			2	15	2	2		1				1								35-39	
	8	11	10			4	7	3	3		1												40-44	
	9	14	13			4	4	2	2													1	45-49	
	10-14	51	44			9	18	3	3		1												50-54	
	15-19	25	25				3									1							55-59	
	20-29 ⁵⁾	69	64			1	26				1					2							60-64	
	30-39	51	48													3								65-69
	40-49	57	50													4						4	70-	
50-59	32	30																						
60-69	27	25																						
70-79 ⁶⁾	20	18													1									
80-	21	19																						

定点当たり報告数

保健所別	四国中央	6.0	-	-		1.3	7.0				1.0			-	-							1.0	四国中央	
	西条	6.0	-	-	.2	1.3	6.7	.3		.2	.3					6.0						1.0	西条	
	今治	7.6	-	-	1.4	.6	1.2	2.4	.4	.2	.8	.4		.2		1.0						4.0	今治	
	松山市	6.3	-	-	.2	.5	.5	5.6	1.1	.3	.5	.2	.1	.1		1.3	-	-	-	-	-	-	1.0	松山市
	中予	5.7	-	-		.3	1.5	4.0	.3		.5					1.0								中予
	八幡浜 宇和島	7.3 18.4	- -	- -			1.3 .5	8.0 7.3	.5 .8	.3	.3												1.0	八幡浜 宇和島
愛媛県	7.8	-	-	.3	.2	1.0	5.7	.6	.1	.3	.3	.0	.1		1.5							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1月9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（月報） 2018年12月

患者報告数		STD定点											基幹定点					
		性器クラミジア感染症			性感器ヘルペスウイルス感染症			尖圭コンジローマ			淋菌感染症			メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症		薬剤耐性緑膿菌感染症	
		総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性					
保健所別	四国中央													5				四国中央
	西条																	西条
	今治	1	1		3	3		1	1		2	2						今治
	松山市	1	1		1	1					2	2		-	-	-		松山市
保健所別	中予	3	3										1				中予	
	八幡浜 宇和島	1	1		1	1							1				八幡浜 宇和島	
月推移	愛媛県	6	6		5	5		1	1		4	4		7				愛媛県
	1月前	4	2	2	4	4					4	4		9				1月前
	2月前	8	5	3	1		1	1		7	7		8				2月前	
	3月前	4	3	1	3	2	1	2	2		1	1		9				3月前
年齢別	0																	0
	1-4																	1-4
	5-9																	5-9
	10-14																	10-14
	15-19	1	1								1	1						15-19
	20-24	1	1		1	1					1	1						20-24
	25-29	1	1								1	1						25-29
	30-34	2	2		1	1					1	1						30-34
	35-39																	35-39
	40-44	1	1		1	1												40-44
	45-49																	45-49
	50-54							1	1									50-54
	55-59													1				55-59
	60-64				2	2												60-64
65-69																	65-69	
70-													6				70-	

定点当たり報告数

保健所別	四国中央													5.0				四国中央
	西条	1.0	1.0		3.0	3.0		1.0	1.0		2.0	2.0						西条
	今治	.3	.3		.3	.3					.5	.5		-	-	-		今治
	松山市	3.0	3.0											1.0				松山市
保健所別	中予																	中予
	八幡浜 宇和島	1.0	1.0		1.0	1.0								1.0				八幡浜 宇和島
愛媛県		.5	.5		.5	.5		.1	.1		.4	.4		1.2				愛媛県

(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
S T D 定 点	11	1	2	1	4	1	1	1
基 幹 定 点	6	1	1	1	-	1	1	1

注) 表中の報告数は1月9日集計分であり、その後の報告は翌月以降に反映されます。

全国 定点把握感染症 2018年 第50、51、52週 (2018.12.10～12.30)

(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	菌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
50週	愛媛県	1.7	.7	.8	3.5	9.1	.8	.8	.2	.5	.3	.1		4.4	.2		.2	.2	
	近県	香川県	7.1	.4	1.1	2.6	14.4	.2	.2	.3	.5	.3	.5		.2		.2		
		徳島県	.8	.6	.5	.7	8.4	.6	.3	.2	.6				.3				
		高知県	1.1	.7	.5	1.8	4.1	.3	.3	.2	.2	.0	.0		.3				.4
		全 国	3.4	.5	.7	3.0	9.2	.6	.6	.9	.4	.1	.1	.0	.9	.0	.0	.0	.3
	北海道	9.6	2.1	.7	5.3	2.5	.7	.2	.4	.2	.1	.0		.4				1.7	
	東 北	1.6	.8	.9	3.0	5.3	.7	.6	2.2	.5	.1	.2		.7	.0			.5	
	関 東	2.9	.3	.6	3.1	10.5	.7	.8	1.5	.4	.1	.1	.0	1.1	.0	.0	.0	.3	
	甲信越北陸	3.1	.7	1.1	3.6	10.0	.7	.5	.9	.3	.1	.1		.9	.0	.0	.0	.3	
	東 海	5.1	.3	.5	2.3	10.2	.4	.3	.4	.3	.0	.1		.4	.1		.0	.2	
近 畿	3.3	.6	.7	2.2	8.2	.6	.7	.4	.4	.1	.1		.6	.2	.1	.0	.1		
中国四国	1.8	.6	.6	2.6	8.7	.5	.5	.2	.4	.1	.1		1.2	.0	.0	.0	.1		
九州沖縄	3.4	.4	1.0	3.3	11.6	.6	.7	.3	.5	.1	.3	.0	1.6		.0	.0	.1		

(12.19集計)

51週	愛媛県	3.6	.7	.8	3.7	11.3	.4	.3	.4	.5	.1	.1		3.8			.5		
	近県	香川県	8.6	.4	.9	2.8	15.2	.5	.3	.3	.5	.2	.1		.4	.2		.2	
		徳島県	2.4	.8	.2	1.3	11.9	.4	.1	.1	.4	.1		1.0					
		高知県	4.9	.6	.3	2.2	4.0	.0	.4	.3	.5	.0	.1		.3			.4	
		全 国	8.0	.5	.7	3.2	10.1	.7	.5	.9	.4	.1	.1	.0	1.0	.1	.0	.0	.4
	北海道	22.7	2.0	.6	6.4	2.7	.9	.2	.3	.3	.1	.1		.6	.0			2.0	
	東 北	3.0	.7	.9	3.4	6.0	1.0	.7	2.2	.4	.0	.3	.0	.9	.0		.0	.6	
	関 東	7.4	.3	.5	3.4	11.5	.9	.6	1.5	.4	.1	.1	.0	1.2	.0	.0	.1	.4	.0
	甲信越北陸	6.1	.9	1.2	3.6	11.9	.7	.4	.9	.3	.1	.1		.9	.0	.0		.5	
	東 海	14.8	.3	.6	2.5	10.8	.4	.3	.3	.2	.0	.1		.5	.1			.2	
近 畿	7.3	.6	.7	2.4	8.9	.7	.5	.5	.3	.1	.1	.0	.7	.2	.0	.0	.1		
中国四国	3.8	.6	.5	3.0	10.5	.5	.4	.2	.5	.1	.1		1.0	.1		.0	.2		
九州沖縄	8.3	.3	1.0	3.4	11.6	.8	.6	.5	.6	.1	.3		1.7	.0	.0	.0	.1		

(12.26集計)

52週	愛媛県	5.4	.8	1.0	2.3	10.9	.6	.2	.1	.4	.2	.1		3.9	.2		.5		
	近県	香川県	7.7	.5	1.1	2.5	10.8	.3		.3	.3	.1	.2		.8			.4	
		徳島県	4.7	.7	.3	1.0	11.0	.3	.1	.3	.2								
		高知県	11.2	.3	.2	2.1	5.0	.3	.1	.4	.2				.7	.1		.3	
		全 国	11.2	.6	.6	2.2	7.6	.5	.3	.7	.3	.0	.1	.0	.8	.1	.0	.0	.3
	北海道	32.1	2.0	.6	4.6	2.3	.6	.2	.3	.2	.0	.0		.4	.1	.1		1.0	
	東 北	4.7	.7	.7	2.4	4.5	.7	.5	1.9	.3	.0	.2		.8	.0	.0	.0	.5	
	関 東	10.1	.3	.4	2.2	8.7	.6	.3	1.0	.3	.0	.1	.0	1.1	.0		.0	.4	
	甲信越北陸	8.8	.8	1.0	2.7	7.6	.5	.2	1.0	.3	.1	.1	.0	.7		.1	.0	.4	
	東 海	20.2	.3	.4	1.6	7.4	.3	.2	.3	.3	.0	.1		.6	.1	.1	.0	.2	
近 畿	9.7	.6	.6	1.6	6.9	.5	.3	.3	.2	.0	.0	.0	.4	.2	.0		.2		
中国四国	5.5	.7	.5	2.2	9.4	.5	.2	.2	.3	.1	.1	.0	1.1	.0		.0	.2		
九州沖縄	11.1	.4	.8	2.4	8.4	.7	.5	.3	.5	.0	.2	.0	1.0		.0	.0	.1	.0	

(1.7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。

