

沖縄県で麻しん(はしか)患者が増加中ですのでご注意ください

2018年3月23日、沖縄県内を旅行中の台湾からの旅行者が麻しん(はしか)と診断されたと報告がありました。以降、この患者(初発例)と接触歴のあった二次感染例を中心に、沖縄県内では麻しん患者の発生が続いています。3月17日以降に沖縄県に滞在しており、発熱や発疹などを認めた場合は、事前に医療機関に連絡し、麻しんにかかった可能性があることを伝えたくて受診してください。

詳しくは、愛媛県感染症情報センターホームページ (http://www.pref.ehime.jp/h25115/kanjyo/topics/mashin/tb_mashin2018.html) をご参照ください。

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14週2.4人から第15週1.1人と減少しました。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15週にウイルスの型別が判明した症例のうちA型が49.1%、B型が50.9%でした。引き続き咳エチケットや外出後の手洗いなどを心がけましょう。

感染性胃腸炎の定点当たり報告数は、第14週7.5人から第15週8.6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。

百日咳の届出が6例(第13週分含む)ありました。この疾患は百日咳菌によっておこる急性の気道感染症です。主な症状は長期間続く咳で、感染力が強く、生後6ヶ月未満の乳児が感染すると重症化する場合があります。感染予防にはワクチンの定期接種が有効ですので、詳しくはお住まいの市町予防接種担当課へお問い合わせください。また、成人が感染する場合がありますので、咳が長引く場合は早めに医療機関を受診しましょう。

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 8例

五類感染症 : カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 1例(60歳代男性)

劇症型溶血性レンサ球菌感染症 1例(80歳代男性)

梅毒 2例(40歳代女性、50歳代女性、平成30年県内累計21例)

百日咳 4例(10歳未満男性1例、10歳未満女性2例、10歳代男性1例)

*その他、第13週分として、百日咳 2例(10歳未満男性、10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	1.1	減少。
RSウイルス感染症	1.0	横ばい。四国中央保健所、西条保健所、中予保健所で多い。
感染性胃腸炎	8.6	増加。八幡浜保健所で多い。

解析評価委員のコメントから

インフルエンザ : [東予] 減少。あまりみられなくなりました。

[中予] ほぼ終息してきました。散発的に報告がありますが、ごく少数です。

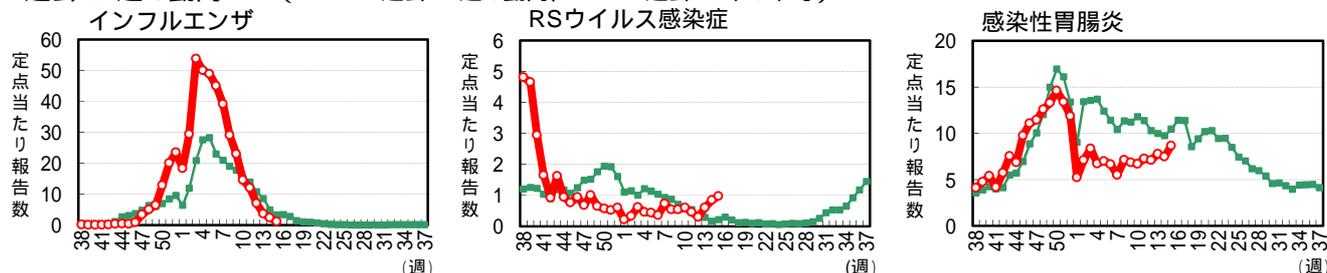
[南予] 当院でも病院全体で先週はA型が1例のみでした。

RSウイルス感染症 : [東予] 先週まで一部の保育園で流行っていました。

[中予] 多くはありませんが、引き続きみられます。 [南予] 宇和島は増加傾向です。

感染性胃腸炎 : [東予] 重症は少ないですがみられています。 [中予] 引き続きみられます。ウイルス性と思われますが、腹痛が続く例が少なくありません。 [南予] 八幡浜と宇和島で多発しています。先週は当科では3例入院がありました。

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。

第11週から第14週に西条、松山市及び八幡浜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B（山形系統）が4例、インフルエンザウイルスB（ビクトリア系統）が1例検出されました。この他に、第10週から第15週に四国中央、西条及び松山市で採取された同患者検体6検体を検査中です。

第14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T1型でした。

第13週に今治で採取された感染性胃腸炎患者検体からA群ロタウイルスが1例検出されました。

過去5週 検出病原体

（2018年3月12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
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
		八幡浜	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
13	3/26～4/1	今治	感染性胃腸炎	ロタ	糞便	1
14	4/2～4/8	八幡浜	インフルエンザ	インフルB(山形)	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	1

月別病原体検出結果

検体採取月		2017		2018				合計
検出病原体		11	12	1	2	3	4	
ウイルス	エンテロ71	1	1					2
	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)				3	2		5
	インフルB(山形)		2	26	15	4	1	48
	ロタ					1		1
	ノロ	3	3		1			7
	アデノ		1			1		2
	アデノ1			1				1
ウイルス計		17	34	53	24	11	1	140
細菌	カンピロバクター			1				1
	A群溶レン菌	3	1	1			1	6
細菌計		3	1	2			1	7

臨床診断別検出結果（2018年2月以降採取検体）

検出病原体	インフル エン ザ	A群溶 レン 菌 咽 頭 炎	感 染 性 胃 腸 炎	合 計
インフルAH3	8			8
インフルB(ビクトリア)	5			5
インフルB(山形)	20			20
ロタ			1	1
ノロ			1	1
アデノ			1	1
ウイルス計	33		3	36
A群溶レン菌		1		1
細菌計		1		1

注) 表中の検出数は4月17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15週 (2018.4.9 ~ 4.15)

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 0-5ヶ月 6-11ヶ月 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10-14 15-19 20-29 ⁵⁾ 30-39 40-49 50-59 60-69 70-79 ⁶⁾ 80-		
	イン フル エン ザ	1) 迅速検査		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	4) マイ コ プ ラ ズ マ 肺 炎	1) 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																					
四国中央	3	3		4	1	2	20									-	-							四国中央
西 条	19	12	3	16	1	18	44	1		1	3													西 条
今 治	20	7	11	1	2	9	28	1			10									1			7	今 治
松 山 市	12	4	5	10	8	34	111		1		6			1										松 山 市
中 予	1		1	5		19	28	1			5													中 予
八 幡 浜	10		7			8	75	5			3			1										八 幡 浜
宇 和 島	2	1	1			10	14							2			3							宇 和 島
愛 媛 県	67	27	28	36	12	100	320	8	1	1	27			4		9	4			1		7	愛 媛 県	
1週前	144	55	69	31		79	276	6	1		20	1	7		13		3			1		1	1週前	
2週前	225	50	132	22	10	103	287	9	5	2	33		7		13		3						2週前	
3週前	431	77	288	11	8	124	263	9		2	15		9		8		4						3週前	
0-5ヶ月	1		1	4			2																	0
6-11ヶ月	1	1		3	1		17				10						3			1				1-4
1	5	3	1	19	7	3	52				14		1				1							5-9
2	1		1	5	1	13	46	1	1		2													10-14
3	5	3	2	3	1	6	46				1													15-19
4	4	2	2		1	11	37			1														20-24
5	1	1		1	1	18	20	2																25-29
6	7	3	3			12	10								1									30-34
7	5		4	1		8	22	1					1											35-39
8	3	1	2			7	8																	40-44
9	2		2			7	19	1						2										45-49
10-14	5	3	1			14	30	3																50-54
15-19	1						1															1		55-59
20-29 ⁵⁾	2	1				1	10															1		60-64
30-39	7	3	3													2							1	65-69
40-49	6	3	3													2							1	70-
50-59	2	1														1							4	
60-69	4		2													1								
70-79 ⁶⁾	4	2	1													2								
80-	1																							

定点当たり報告数

四国中央	.6	-	-	1.3	.3	.7	6.7								-	-								四国中央
西 条	1.9	-	-	2.7	.2	3.0	7.3	.2		.2	.5													西 条
今 治	2.5	-	-	.2	.4	1.8	5.6	.2			2.0				3.0		1.0			1.0		7.0		今 治
松 山 市	.7	-	-	.9	.7	3.1	10.1		.1		.5			.1			-	-	-	-	-	-		松 山 市
中 予	.1	-	-	1.3		4.8	7.0	.3			1.3													中 予
八 幡 浜	1.4	-	-			2.0	18.8	1.3			.8			.3	6.0									八 幡 浜
宇 和 島	.3	-	-			2.5	3.5							.5			3.0							宇 和 島
愛 媛 県	1.1	-	-	1.0	.3	2.7	8.6	.2	.0	.0	.7			.1	1.1		.7			.2		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4月18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14週 (2018.4.2～4.8)

	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	8	4	3	5		5	12	2			1				-	-						1	四国中央	
	西条	52	31	12	11		20	56				3	1	1		1								西条	
	今治	18	4	14	3		9	19	1			6		5		9	1							今治	
	松山市	28	5	18	6		16	83	2	1		3						-	-	-	-	-	-	松山市	
	中予	8		5	4		16	15				6												中予	
別	八幡浜	17	2	13			4	58	1		1					3								八幡浜	
	宇和島	13	9	4	2		9	33							1		2			1				宇和島	
週推移	愛媛県	144	55	69	31		79	276	6	1		20	1	7		13	3			1		1	愛媛県		
	1週前	225	50	132	22	10	103	287	9	5	2	33		7		13	3							1週前	
	2週前	431	77	288	11	8	124	263	9		2	15		9		8	4							2週前	
	3週前	731	116	527	17	3	129	269	4	2	1	19		8		6	1			3			4	3週前	
年齢別	0-5ヶ月				3																			0	
	6-11ヶ月	1		1	7		1	15	2			7					2							1-4	
	1	3	2	1	15		5	37				12			1					1				5-9	
	2	7	5	1	3		7	32				1			2									10-14	
	3	4	1	3	2		6	32	1	1					1									15-19	
	4	6	2	3	1		11	29	1															20-24	
	5	8		7			10	28	1						2									25-29	
	6	6	3	2			6	27							1									30-34	
	7	4		4			12	10																35-39	
	8	8	4	4			4	9																40-44	
	9	8		5			7	16																45-49	
	10-14	18	6	10			7	24	1				1			2								50-54	
	15-19	5	1	4			1	3																55-59	
	20-29 ⁵⁾	10	5	3			2	14								1								60-64	
	30-39	15	7	2												3							1	65-69	
	40-49	15	8	7												2								70-	
	50-59	7	6	1												1									
60-69	10	4	4												2										
70-79 ⁶⁾	4	1	3												1										
80-	5		4																						

定点当たり報告数

保健所別	四国中央	1.6	-	-	1.7		1.7	4.0	.7			.3			-	-							1.0	四国中央
	西条	5.2	-	-	1.8		3.3	9.3				.5	.2	.2		1.0								西条
	今治	2.3	-	-	.6		1.8	3.8	.2			1.2		1.0		9.0	1.0							今治
	松山市	1.6	-	-	.5		1.5	7.5	.2	.1		.3					-	-	-	-	-	-	-	松山市
	中予	1.1	-	-	1.0		4.0	3.8				1.5												中予
	八幡浜	2.4	-	-			1.0	14.5	.3			.3				3.0								八幡浜
	宇和島	1.9	-	-	.5		2.3	8.3						.3			2.0			1.0				宇和島
	愛媛県	2.4	-	-	.8		2.1	7.5	.2	.0		.5	.0	.2		1.6	.5		.2			.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4月11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3月

患者報告数		STD定点									基幹定点						
		性器クラミジア感染症			感性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	1	1										7			四国中央	
	西条												1	1		西条	
	今治	2	2					1	1				1			今治	
	松山市											1	1			松山市	
月推移	中予															中予	
	八幡浜							1	1				2			八幡浜	
	宇和島	1	1										1			宇和島	
	愛媛県	4	4					2	2			1	1	12	1		愛媛県
年齢別	1月前	4	3	1	6	4	2	1		1	9	9	3	1		1月前	
	2月前	3	3		3	3					5	5	10			2月前	
	3月前	7	6	1	4	4					2	2	11			3月前	
	0															0	
年齢別	1-4												2			1-4	
	5-9															5-9	
	10-14															10-14	
	15-19															15-19	
	20-24															20-24	
	25-29	2	2					1	1							25-29	
	30-34															30-34	
	35-39	1	1													35-39	
	40-44							1	1							40-44	
	45-49				1	1					1	1				45-49	
	50-54	1	1													50-54	
	55-59															55-59	
	60-64				1	1							1			60-64	
	65-69															65-69	
70-												9	1		70-		

定点当たり報告数

保健所別	四国中央	1.0	1.0									7.0			四国中央	
	西条											1.0	1.0		西条	
	今治	2.0	2.0		2.0	2.0		1.0	1.0			1.0			今治	
	松山市										.3	.3				松山市
月推移	中予															中予
	八幡浜							1.0	1.0				2.0			八幡浜
	宇和島	1.0	1.0										1.0			宇和島
	愛媛県	.4	.4		.2	.2		.2	.2		.1	.1	2.0	0.2		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4月11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13、14週 (2018.3.26～4.8)

(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	
13週	愛媛県	3.7	.6	.3	2.8	7.8	.2	.1	.1	.9		.2		1.6	.5					
	近畿県	香川県	4.3	.2	.4	1.4	4.3	.3	.1		.5		.1		.6	.2			.4	
		徳島県	2.6	.7	.3	1.6	3.4	.3	.1		.8				.5					
		高知県	2.3	.2	.1	1.0	3.8	.0	.2	.0	.2		.1			.1				.1
		全国	3.4	.4	.3	2.1	4.5	.3	.2	.1	.4	.0	.1	.0	.6	.4	.0	.0	.2	.0
	北海道	北海道	6.7	.7	.5	3.7	1.6	.2	.1		.2	.0	.0		.3	.5			.2	
		東北	8.4	.3	.2	2.0	3.3	.3	.1	.1	.4	.0	.1	.0	.5	.3		.0	.3	
		関東	1.9	.2	.2	2.1	4.0	.3	.1	.1	.4	.0	.1		.9	.3	.0	.0	.2	.0
		甲信越北陸	7.8	.4	.4	2.9	3.6	.2	.1	.1	.3	.0	.1	.1	.6	.4	.0		.2	.0
		東海	2.5	.3	.2	1.5	4.3	.2	.0	.0	.3	.0	.1		.2	.6		.1	.1	
		近畿	2.0	.3	.2	1.5	4.8	.3	.0	.0	.4	.0	.1	.1	.4	.4	.0	.0	.0	
		中国四国	3.2	.3	.3	2.0	5.9	.2	.1	.0	.4	.0	.1	.0	.7	.6		.0	.1	.0
	九州沖縄	2.7	.8	.4	2.2	6.5	.3	.7	.0	.5	.0	.3	.0	1.0	.4	.0	.0	.2		

(4.4集計)

14週	愛媛県	2.4	.8		2.1	7.5	.2	.0		.5	.0	.2		1.6	.5			.2		
	近畿県	香川県	1.9	.2	.3	1.2	4.8	.4		.1	.5	.0			.8	.6			.4	
		徳島県	1.5	.8	.4	1.7	4.2	.2		.0	.6				.5					
		高知県	.9	.3	.0	.7	3.4	.2	.1	.0	.3		.1			.3			.3	.1
		全国	2.0	.3	.3	1.9	4.3	.4	.2	.1	.4	.0	.1	.0	.7	.4	.0	.0	.1	.0
	北海道	北海道	4.8	.7	.3	3.3	1.8	.4	.1	.0	.3	.0	.1		.8	.2			.0	
		東北	5.5	.4	.2	1.9	3.3	.3	.2	.1	.4	.0	.3	.0	.6	.2		.0	.3	.1
		関東	1.0	.2	.2	1.9	3.9	.4	.1	.2	.5	.0	.1	.0	1.1	.2	.0	.0	.2	.0
		甲信越北陸	4.8	.3	.4	2.5	3.7	.4	.1	.1	.4	.0	.2	.0	.7	.6	.0	.0	.1	
		東海	1.3	.1	.3	1.4	3.7	.2	.0	.0	.3	.0	.1	.0	.3	.8	.0	.1	.0	
		近畿	1.0	.3	.2	1.3	4.5	.4	.1	.0	.4	.0	.1	.1	.4	.6	.0	.0	.1	
		中国四国	1.7	.4	.2	1.7	5.8	.3	.1	.0	.4	.0	.1		.6	.8	.0	.0	.1	.0
	九州沖縄	1.5	.6	.4	2.1	5.9	.4	.8	.0	.6	.0	.3		.9	.2	.0		.1		

(4.11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。

