

## 発生動向の概況

**咽頭結膜熱**の定点当たり報告数は、第26週、第27週ともに0.4人と横ばいで推移しており、地域別にみると四国中央保健所、今治保健所でやや多い状態です。**手足口病**の定点当たり報告数は、第26週1.7人、第27週1.9人と横ばいで、松山市保健所、中予保健所ではやや多い状態です。**ヘルパンギーナ**の定点当たり報告数は、第26週、第27週ともに1.9人と横ばいですが、西条保健所で多く、今治保健所でやや多い状態です。夏季に流行するこれらの感染症は、患者の鼻やのどの分泌物のほか、便、水疱内容物などによって感染が広がります。感染予防のため、液体せっけんとう流水での手洗いを励行するとともに、タオルやコップの共用は避けましょう。

**感染性胃腸炎**の定点当たり報告数は、第26週9.4人から第27週6.8人と減少しました。地域別にみると西条保健所でやや多い状態です。これから細菌が増殖しやすい高温・多湿の時期となりますので、調理や食事の前、トイレの後は、液体せっけんとう流水での手洗いをしっかりと行い、感染予防に努めましょう。

**腸管出血性大腸菌感染症**の届出が3例ありました。この感染症の原因菌は、ペロ毒素を産生する病原大腸菌で、この菌に汚染された食物などを経口摂取することによって感染します。少量の菌でも感染し、重症化することがありますので、小児や高齢者など抵抗力の弱い方は、特に注意してください。下痢、腹痛、血便などの症状がある場合は、早めに医療機関を受診してください。食肉を使った料理をする際は、肉の中心部まで十分に加熱（75℃で1分間以上）し、加熱不十分な肉料理は食べないようにしましょう。

**日本紅斑熱**の届出が1例（宇和島保健所管内在住）ありました。マダニに咬まれないよう注意しましょう。

## 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
- 三類感染症：腸管出血性大腸菌感染症 3例（O157：30歳代男性、O26：10歳代女性、70歳代女性）
- 四類感染症：日本紅斑熱 1例（70歳代男性）
- 五類感染症：劇症型溶血性レンサ球菌感染症 1例（60歳代女性）
- 梅毒 2例（20歳代女性、30歳代女性、2018年県内累計37例）
- 百日咳 14例（男性：10歳未満7例、10歳代1例、女性：10歳未満4例、10歳代1例、40歳代1例）

\*その他、第25週分として、百日咳 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）

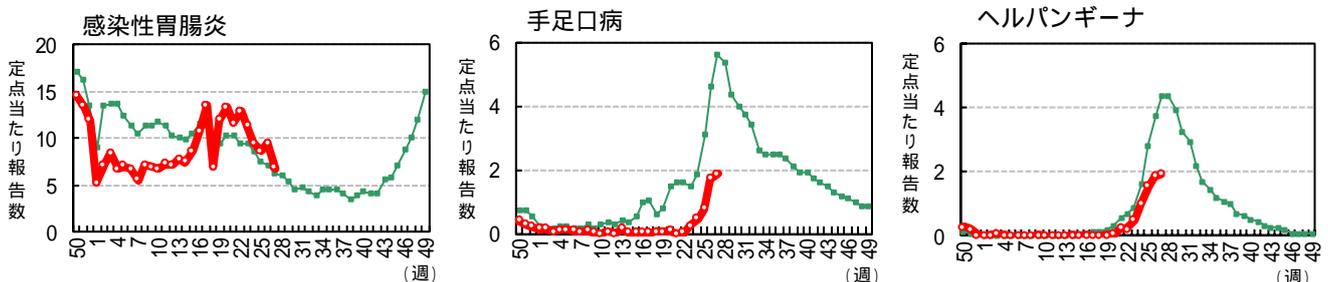
疾病名	愛媛県推移	県内の傾向
感染性胃腸炎	↓ 6.8	減少。西条保健所でやや多い。
手足口病	→ 1.9	横ばい。松山市保健所、中予保健所でやや多い。
ヘルパンギーナ	→ 1.9	横ばい。西条保健所で多く、今治保健所でやや多い。

### 解析評価委員のコメントから

- 感染性胃腸炎：[東予] 重症は少ないですが、まだみられます。横ばい。  
[中予] 引き続きみられます。 [南予] ほとんど見ません。
- 手足口病：[東予] まだ多くはないですが、みられるようになってきました。  
[中予] 増加しています。 [南予] 県下でも最も遅く増え始めました。
- ヘルパンギーナ：[東予] 流行っています。 [中予] 増加しています。  
[南予] 見かけるようになりましたが、少ないです。

### 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 7 月 10 日現在

第 23 週及び第 25 週に西条で採取されたヘルパンギーナ患者検体からコクサッキーウイルス A2 型が 1 例、コクサッキーウイルス A10 型が 1 例検出されました。

第 25 週及び第 26 週に松山市で採取された手足口病患者検体からコクサッキーウイルス A10 型が 1 例、コクサッキーウイルス A16 型が 1 例検出されました。

第 23 週に西条で採取された上気道炎患者検体からコクサッキーウイルス A2 型が 2 例検出されました。

第24週に宇和島で採取された無菌性髄膜炎患者検体からエコーウイルス4型が1例検出されました。

第24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。

過去 5 週 検出病原体

(2018 年 6 月 4 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
23	6/4 ~ 6/10	西 条	ヘルパンギーナ	コクサッキー-A2	咽頭ぬぐい液	1
			上気道炎	コクサッキー-A2	咽頭ぬぐい液	2
24	6/11 ~ 6/17	松山市	咽頭結膜熱	アデノ 3	咽頭ぬぐい液	1
		宇和島	無菌性髄膜炎	エコー 4	咽頭ぬぐい液、糞便	1
25	6/18 ~ 6/24	西 条	ヘルパンギーナ	コクサッキー-A10	咽頭ぬぐい液	1
		松山市	手足口病	コクサッキー-A10	咽頭ぬぐい液	1
26	6/25 ~ 7/1	松山市	手足口病	コクサッキー-A16	咽頭ぬぐい液	1

月別病原体検出結果

検体採取月		2018						合計
		1	2	3	4	5	6	
検出病原体								
ウイルス	コクサッキー-A2					1	3	4
	コクサッキー-A10						2	2
	コクサッキー-A16						1	1
	エコー4						1	1
	インフルAH1pdm09	13						13
	インフルAH3	13	5	6	7	1		32
	インフルB(ビクトリア)		3	2				5
	インフルB(山形)	26	15	4	1			46
	ロタ			1	2	3		6
	ノロ		1		8	2		11
	アデノ			1	1			2
アデノ1	1						1	
アデノ3						1	1	
ウイルス計		53	24	14	19	7	8	125
細菌	カンピロバクター	1				2		3
	A群溶レン菌	1	1		2	1		5
細菌計		2	1		2	3		8

臨床診断別検出結果 (2018 年 4 月以降採取検体)

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	無菌性髄膜炎	上気道炎	合計
コクサッキー-A2						2		2	4
コクサッキー-A10					1	1			2
コクサッキー-A16					1				1
エコー4							1		1
インフルAH3	8								8
インフルB(山形)	1								1
ロタ				5					5
ノロ				10					10
アデノ				1					1
アデノ3		1							1
ウイルス計	9	1		16	2	3	1	2	34
カンピロバクター				2					2
A群溶レン菌			3						3
細菌計			3	2					5

注) 表中の検出数は 7 月 10 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27週 (2018.7.2～7.8)

	インフルエンザ定点			小児科定点										眼科定点		基幹定点									
	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)		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)	
患者報告数																									
保健所別	四国中央			4	3	13	18	7	10	1	1	5		-	-										四国中央
	西条				1	16	75				5	29			2								1		西条
	今治				8	10	11		7	3	2	12	2		6										今治
	松山市			2		34	96	2	34	1	13	17			4		-	-	-	-	-	-			松山市
	中予				3	13	26	1	8		2	5													中予
	八幡浜					10	19		4		3	1	2	-	-								1		八幡浜
	宇和島	3	3			3	7		6		1	3												1	宇和島
週推移	愛媛県	3	3	6	15	99	252	10	69	5	27	72	4		12								2		愛媛県
	1週前	3	3	10	13	146	349	24	63	2	30	69	5	1	16										1週前
	2週前			8	34	139	318	20	28	2	32	58	6		21								2		2週前
	3週前			5	27	110	351	15	17		29	37	5		18		1						3		3週前
年齢別	0-5ヶ月						4		1																0
	6-11ヶ月			3			15		7		10	12			1								1		1-4
	1	1	1	1	4	2	34		15		14	22											1		5-9
	2			1	2	4	27		16	1	1	19													10-14
	3				3	16	28	1	13	1	1	8													15-19
	4					16	26		7	2	1	5	2		1										20-24
	5			1	3	15	21	1	8			3													25-29
	6				1	18	21	3																	30-34
	7				1	15	10			1		2	1												35-39
	8					5	8	1	1																40-44
	9						12	3							1										45-49
	10-14				1	5	24	1	1			1													50-54
	15-19					1	4																		55-59
	20-29 <sup>5)</sup>					2	18								1										60-64
	30-39	2	2												3										65-69
	40-49														1										70-
	50-59																								
	60-69														3										
	70-79 <sup>6)</sup>														2										
	80-																								

年齢別(基幹定点疾患)

### 定点当たり報告数

保健所別	インフル	迅速検査A	迅速検査B	RS	咽頭	咽頭炎	A群	感染性	水痘	手足	伝染性	突発性	ヘル	流行性	急性	流行性	ロタ	細菌	無菌	マイ	クラ	イン		
四国中央	-	-	-	1.0	4.3	6.0				.3	.3	1.7			-	-								四国中央
西条	-	-	-	.7	.2	2.7	12.5	1.2	1.7		.8	4.8				2.0								西条
今治	-	-	-	1.6	2.0	2.2			1.4	.6	.4	2.4	.4			6.0				1.0				今治
松山市	-	-	-	.2	3.1	8.7	.2	3.1	.1	1.2	1.5					1.3	-	-	-	-	-	-		松山市
中予	-	-	-	.8	3.3	6.5	.3	2.0		.5	1.3													中予
八幡浜	-	-	-		2.5	4.8		1.0		.8	.3	.5	-	-						1.0				八幡浜
宇和島	.4	-	-	.8	1.8			1.5		.3	.8												1.0	宇和島
愛媛県	.1	-	-	.2	.4	2.7	6.8	.3	1.9	.1	.7	1.9	.1		1.7				.3			.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	61	5	10	8	17	7	7	7
小児科	37	3	6	5	11	4	4	4
眼科	8	-	1	1	3	1	1	1
基幹	6	1	1	1	-	1	1	1

注1) 表中の報告数は7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。

注2) 今回の集計は災害により2機関からの報告がなかったため、八幡浜保健所のインフルエンザ定点数は6、眼科定点数は0となっています。

# 愛媛県 定点把握五類感染症 2018年 第26週 (2018.6.25 ~ 7.1)

	インフルエンザ定点			小児科定点										眼科定点		基幹定点									
	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)		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)	
患者報告数																									
保健所別	四国中央				3	7	15	1			3	4		-	-										四国中央
	西条			3	1	40	92	4	8		3	33			1										西条
	今治				5	5	20	1	3	2	4	8	3		13										今治
	松山市	3	3	7	3	55	149	15	41		13	10	2		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
中予	中予				1	24	39	3	9		7	14		1										中予	
	八幡浜					8	13		2					1										八幡浜	
宇和島	宇和島					7	21																	宇和島	
	愛媛県	3	3	10	13	146	349	24	63	2	30	69	5	1	16										愛媛県
	1週前			8	34	139	318	20	28	2	32	58	6		21							2			1週前
	2週前			5	27	110	351	15	17		29	37	5		18	1						3			2週前
3週前	3	2	7	24	129	415	12	9		30	18	7		13	5						5			3週前	
年齢別	0-5ヶ月						1				1														0
	6-11ヶ月			1	1	1	25		4		13	7													1-4
	1			5	7	4	59	2	19	1	14	27		1											5-9
	2				1	18	40	3	17		2	16	1												10-14
	3			3	2	14	37	3	8			8													15-19
	4					21	29	2	7	1		4													20-24
	5				1	18	33	1	5			3													25-29
	6	1	1			18	24	4	2					1	1										30-34
	7					17	25	2					1		1										35-39
	8	2	2			6	8	4					2	1											40-44
	9				1	6	15	2						2											45-49
	10-14					20	38	1																	50-54
	15-19					1			1				1		1										55-59
	20-29 <sup>5)</sup>					2	15								3										60-64
	30-39														1										65-69
40-49														1										70-	
50-59														2											
60-69														3											
70-79 <sup>6)</sup>													1	2											
80-																									

## 定点当たり報告数

	インフルエンザ			小児科										眼科		基幹								
	インフルエンザ	迅速検査A型	迅速検査B型	RSウイルス	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	ロタウイルス	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)	
四国中央	-	-		1.0	2.3	5.0	.3				1.0	1.3		-	-									四国中央
西条	-	-		.5	.2	6.7	15.3	.7	1.3		.5	5.5			1.0									西条
今治	-	-		1.0	1.0	4.0	.2	.6	.4	.8	1.6	.6		13.0										今治
松山市	.2	-	-	.6	.3	5.0	13.5	1.4	3.7		1.2	.9	.2		.3	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
中予	-	-			.3	6.0	9.8	.8	2.3		1.8	3.5		1.0										中予
八幡浜	-	-				2.0	3.3		.5					1.0										八幡浜
宇和島	-	-				1.8	5.3																	宇和島
愛媛県	.0	-	-	.3	.4	3.9	9.4	.6	1.7	.1	.8	1.9	.1	.1	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7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（月報） 2018年6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					1	1		2			四国中央
	西条																西条
	今治	2	2		6	6					1	1		3			今治
	松山市	3	1	2							2	2		-	-	-	松山市
月推移	中予																中予
	八幡浜													3			八幡浜
	宇和島																宇和島
	愛媛県	5	3	2	7	7					4	4		8			愛媛県
年齢別	0													1			0
	1-4																1-4
	5-9																5-9
	10-14																10-14
年齢別	15-19	1		1													15-19
	20-24																20-24
	25-29																25-29
	30-34	1		1	1	1					1	1					30-34
	35-39				1	1											35-39
	40-44	2	2														40-44
	45-49				1	1					3	3					45-49
	50-54	1	1		1	1											50-54
	55-59				2	2								1			55-59
	60-64				1	1											60-64
	65-69													1			65-69
	70-													5			70-

## 定点当たり報告数

保健所別	四国中央				1.0	1.0					1.0	1.0		2.0			四国中央
	西条																西条
	今治	2.0	2.0		6.0	6.0					1.0	1.0		3.0			今治
	松山市	.8	.3	.5							.5	.5		-	-	-	松山市
保健所別	中予																中予
	八幡浜													3.0			八幡浜
	宇和島																宇和島
	愛媛県	.5	.3	.2	.6	.6					.4	.4		1.3			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7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25、26週 (2018.6.18～7.1)

(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	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	
愛媛県		.2	.9	3.8	8.6	.5	.8	.1	.9	1.6	.2		2.6				.3		
近畿県	香川県		.5	2.4	7.3	.2	.7		1.0	1.9	.3		.4	.2					
	徳島県	.0	.7	1.0	2.4	6.1	.2	2.2	.4	.9	.3	.2					.1		
	高知県	.0	.1	.3	1.9	3.6	.1	.7	.2	.4	.1	.1		.3	.1		.1		
	全 国	.1	.4	.8	2.9	6.1	.4	1.2	.4	.5	.6	.2	.0	.9	.1	.0	.0	.1	.0
25週	北海道	.1	.7	1.1	3.7	4.3	.2	.5	.0	.2	.0	.1	.1	.7	.2		.1		
	東北	.1	.5	.8	2.6	5.8	.3	.5	.5	.6	.3	.3	.0	.9	.1	.0	.0	.4	
	関東	.1	.3	.8	3.3	6.1	.5	.6	.8	.6	.4	.2	.0	1.2	.0	.0	.0	.1	.0
	甲信越北陸	.0	.4	1.0	3.9	6.2	.4	.3	.3	.4	1.8	.1	.0	.6	.0	.0		.3	
	東海	.0	.2	.5	2.4	5.3	.3	.4	.1	.4	.6	.2	.0	.6	.1		.1	.1	
	近畿	.0	.2	.8	2.2	6.2	.4	.5	.1	.5	.5	.1	.0	.4	.1		.0	.0	
	中国四国	.0	.3	.6	2.9	6.4	.3	1.3	.1	.6	1.1	.1		.7	.0		.1	.1	
	九州沖縄	.3	.7	.8	2.5	7.0	.5	5.7	.0	.7	.8	.4		1.7	.0	.0	.1	.0	

(6.27集計)

愛媛県	.0	.3	.4	3.9	9.4	.6	1.7	.1	.8	1.9	.1	.1	2.0						
近畿県	香川県		.1	.6	1.8	7.0	.4	.6		.6	2.3	.3		1.0					
	徳島県		.6	.5	2.1	7.6	.2	2.7	.4	1.0	.3	.0							
	高知県		.1	.4	1.6	4.0	.2	1.2	.0	.6	.2	.1		1.0				.3	
26週	全 国	.1	.4	.8	2.6	5.7	.4	1.6	.4	.6	1.0	.2	.0	1.0	.0	.0	.0	.2	.0
週	北海道	.0	.6	1.3	4.0	3.6	.4	.9	.0	.3	.0	.1	.0	.9	.1		.0	.6	
	東北	.2	.5	.8	2.6	5.3	.4	.7	.4	.6	.3	.2		.8	.1	.0		.5	
	関東	.1	.3	.9	2.9	5.7	.5	.8	.9	.6	1.0	.2	.0	1.2	.0	.0	.0	.1	.0
	甲信越北陸	.0	.4	.9	3.1	5.9	.2	.5	.3	.5	2.2	.3	.0	.7	.1	.0	.0	.3	
	東海	.0	.2	.5	2.1	4.8	.3	.6	.2	.4	1.1	.2	.0	.7			.1	.2	
	近畿	.0	.2	.7	2.2	5.8	.3	.9	.2	.5	.8	.1	.0	.4	.0	.0		.2	
	中国四国	.0	.4	.5	2.4	6.5	.3	1.9	.1	.6	1.2	.1	.1	.8			.1	.1	.0
	九州沖縄	.3	.8	.8	2.6	6.8	.3	6.4	.1	.7	1.1	.5	.0	2.0	.0	.1	.1	.2	

(7.4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。

