

発生動向の概況

咽頭結膜熱の定点当たり報告数は、第22週0.6人から第23週0.9人と増加し、地域別にみると四国中央保健所で多く、今治保健所、八幡浜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22週0.2人から第23週0.9人と増加し、八幡浜保健所で多い状態です。**ヘルパンギーナ**の定点当たり報告数は、第22週0.0人から第23週0.5人と増加し、中予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。

梅毒の届出が2例ありました。2019年の県内の届出数は27例となり、感染症法が施行された1999年以降最多となった昨年と同程度のペースで増加しています。男性(17例)は、10歳代から60歳代まで幅広い年齢層で見られるのに対し、女性(10例)は10歳代から30歳代が多く占めています。この疾患の原因菌は梅毒トレポネーマで、大部分の患者は性行為により感染します。梅毒は、早期発見、早期治療により完治が可能です。検査や治療が遅れたり、治療せずに放置したりすると、脳や心臓に重大な合併症を起こすことがあります。また、妊娠している人が梅毒に感染すると、胎盤を通して胎児に感染し、死産、早産、新生児死亡、先天異常が起こることがあります。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。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 9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(80歳代男性)
クロイツフェルト・ヤコブ病 2例(孤発性プリオン病古典型:60歳代男性、70歳代女性)
劇症型溶血性レンサ球菌感染症 1例(50歳代男性)
水痘(入院例) 1例(50歳代男性)
梅毒 2例(20歳代男性、50歳代男性、2019年県内累計27例)
百日咳 10例(男性:10歳代4例、女性:10歳未満3例、10歳代1例、30歳代1例、40歳代1例)

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
咽頭結膜熱	↗ 0.9	増加。四国中央保健所で多く、今治保健所、八幡浜保健所でやや多い。
手足口病	↗ 0.9	増加。八幡浜保健所で多い。
ヘルパンギーナ	↗ 0.5	増加。中予保健所でやや多い。

解析評価委員のコメントから

- 咽頭結膜熱 : [東予] 流行っています。結膜炎のないアデノウイルス感染症の方が多いです。
[中予] 先週くらいから流行し始めました。
[南予] 宇和島では少数発生しているようです。
- 手足口病 : [東予] 少ない。 [中予] 少しみられます。
[南予] 宇和島では少数発生しているようです。
- ヘルパンギーナ : [東予] ほとんどなし。 [中予] 松山市ではまだあまりみられません。
[南予] 少数発生しているようです。

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 までお願い致します。

病原体検出情報

令和元年6月11日現在

第20週及び第21週に西条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2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19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21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A6型が1例検出されました。

第20週及び第23週に松山市で採取された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2例検出されました。T血清型別はT1型及びTB3264型でした。

第19週及び第22週に四国中央及び松山市で採取された感染性胃腸炎患者検体からノロウイルスGIIが2例、A群ロタウイルスG8型が1例検出されました。

過去5週 検出病原体

(2019年5月6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
19	5/6～5/12	四国中央	感染性胃腸炎	ノロ	糞便	1
		松山市	咽頭結膜熱	アデノ3	咽頭ぬぐい液	1
20	5/13～5/19	西条	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	2
		松山市	インフルエンザ	インフルB(ビクトリア)	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
21	5/20～5/26	松山市	インフルエンザ	インフルB(ビクトリア)	咽頭ぬぐい液	1
			手足口病	コクサッキーA6	咽頭ぬぐい液	1
22	5/27～6/2	四国中央	感染性胃腸炎	ノロ	糞便	1
		松山市	感染性胃腸炎	ロタ	糞便	1
23	6/3～6/9	松山市	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

臨床診断別検出結果 (2019年4月以降採取検体)

検体採取月		2019						合計
検出病原体		1	2	3	4	5	6	
ウイルス	コクサッキーA6					1		1
	ライノ				2			2
	インフルAH1pdm09	9	1					10
	インフルAH3	31	30	14	6	2		83
	インフルB(ビクトリア)			1	1	2		4
	ムンプス		1					1
	ロタ					1		1
	ノロ	1	1		7	2		11
	サボ		1					1
	アデノ				2			2
	アデノ3	1	1			1		3
	アデノ37	1						1
	アデノ54	1						1
ウイルス計		44	35	15	18	9		121
細菌	A群溶レン菌					1	1	2
細菌計						1	1	2

検出病原体	インフル 咽頭 結膜 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	上 気 道 炎	合 計
コクサッキーA6					1		1
ライノ						2	2
インフルAH3	8						8
インフルB(ビクトリア)	3						3
ロタ				1			1
ノロ				9			9
アデノ				2			2
アデノ3		1					1
ウイルス計	11	1		12	1	2	27
A群溶レン菌			2				2
細菌計			2				2

注) 表中の検出数は6月11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23週 (2019.6.3 ~ 6.9)

	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				1	6	2	27								1	-	-								四国中央
	西条				1	5	20	98								3										西条
	今治	1		1		9	10	8	3	1	5	6				2										今治
	松山市	1		1	1	6	30	123	4	6	6	12	4	7		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
	中予	2			2	1	24	24				4				2										中予
週推移	八幡浜					7	5	34	2	17	6	1	1												八幡浜	
	宇和島	6	6			1	1	15							1										宇和島	
年齢別	愛媛県	10	6	2	5	35	92	329	9	33	17	32	17	12											愛媛県	
	1週前	19	9	9	17	21	171	348	12	6	18	33	1	9											1週前	
	2週前	40	19	18	5	32	129	309	15	8	14	29	1	5	1										2週前	
	3週前	70	42	20	7	18	133	303	11	6	25	26		6											3週前	
年齢別	0-5ヶ月				1			2							1										0	
	6-11ヶ月				2	6		12		4		14													1-4	
	1				2	8		53		11	1	10	6												5-9	
	2					7	1	32	1	4		5	3												10-14	
	3					7	10	41		5	2	1	4												15-19	
	4					3	11	35		3	1	1	3												20-24	
	5	1		1			14	35	2	3	5		1	1											25-29	
	6					1	5	18	1			2		2											30-34	
	7					2	11	20	1	1				1											35-39	
	8					1	5	17	1			3		1											40-44	
	9						10	15	1	1	1	1		2											45-49	
	10-14	7	5	1			23	26	2	1	1	1		4											50-54	
	15-19						1	7				1													55-59	
	20-29 ⁵⁾						1	16						1											60-64	
	30-39	1																							65-69	
40-49																								70-		
50-59	1	1																								
60-69																										
70-79 ⁶⁾																										
80-																										
80-																										

定点当たり報告数

保健所別	四国中央		-	-	.3	2.0	.7	9.0		.3				.3	-	-								四国中央
	西条		-	-	.2	.8	3.3	16.3		.5	1.3	.2		.4		7.0								西条
	今治	.1	-	-		1.8	2.0	1.6	.6	.2	1.0	1.2		.4		15.0								今治
	松山市	.1	-	-	.1	.5	2.7	11.2	.4	.5	.5	1.1	.4	.6		1.7	-	-	-	-	-	-	-	松山市
	中予	.3	-	-	.5	.3	6.0	6.0		1.0		1.3	2.0	.5		2.0								中予
年齢別	八幡浜		-	-		1.8	1.3	8.5	.5	4.3	1.5	.3	.3			9.0								八幡浜
	宇和島	.9	-	-		.3	.3	3.8		.3			.8											宇和島
愛媛県	.2	-	-	.1	.9	2.5	8.9	.2	.9	.5	.9	.5	.3		4.8								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6月12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 2019年 第22週 (2019.5.27 ~ 6.2)

	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	1	4	18									-	-									四国中央
	西条	1	1		10	2	38	107	3		1	5						5									西条
	今治	1		1	2	2	14	19	5		4	6						6									今治
	松山市	6		5		7	37	124	2	1	5	11			8			6	-	-	-	-	-	-	-		松山市
	中予	2		2	1	4	59	32	1		1	4						1									中予
週推移	八幡浜	1	1		1	5	9	36	1	4	5	4	1	1			9									八幡浜	
	宇和島	8	7	1			10	12		1	2	1														宇和島	
	愛媛県	19	9	9	17	21	171	348	12	6	18	33	1	9			27									愛媛県	
	1週前	40	19	18	5	32	129	309	15	8	14	29	1	5	1	33										1週前	
	2週前	70	42	20	7	18	133	303	11	6	25	26		6		22	1									2週前	
3週前	75	31	26	8	19	105	296	13	4	20	16		4		15	1							1		3週前		
年齢別	0-5ヶ月				3			3				1														0	
	6-11ヶ月				2		2	17				18														1-4	
	1				5	9	12	39	4	5		10	1			1										5-9	
	2	1		1	3	1	10	36	1		2	2														10-14	
	3				1	3	22	32		1	3	2														15-19	
	4	1	1		1	3	30	52	1		4			2		2										20-24	
	5	1			1	2	22	44	1					2		1										25-29	
	6	1	1				12	30	1		3			2		1										30-34	
	7	1		1		1	19	12			1			1		1										35-39	
	8					1	6	15				1		1												40-44	
	9						8	11	2		2					1										45-49	
	10-14	11	5	6	1	1	25	38	2		2			1												50-54	
	15-19	1	1					4								1										55-59	
	20-29 ⁵⁾	1		1			3	15								1										60-64	
	30-39															4										65-69	
40-49															6										70-		
50-59															3												
60-69															4												
70-79 ⁶⁾	1	1													1												
80-																											

定点当たり報告数

四国中央		-	-	1.0	.3	1.3	6.0			.7				-	-										四国中央
西条	.1	-	-	1.7	.3	6.3	17.8	.5		.2	.8				5.0										西条
今治	.1	-	-	.4	.4	2.8	3.8	1.0		.8	1.2				6.0										今治
松山市	.4	-	-		.6	3.4	11.3	.2	.1	.5	1.0		.7		2.0	-	-	-	-	-	-	-	-		松山市
中予	.3	-	-	.3	1.0	14.8	8.0	.3		.3	1.0				1.0										中予
八幡浜	.1	-	-	.3	1.3	2.3	9.0	.3	1.0	1.3	1.0	.3	.3		9.0										八幡浜
宇和島	1.1	-	-			2.5	3.0		.3	.5	.3														宇和島
愛媛県	.3	-	-	.5	.6	4.6	9.4	.3	.2	.5	.9	.0	.2		3.4										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6月5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） 2019年5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 西条 今治				4	4				3	3				1			四国中央 西条 今治			
	松山市 中予	2	1	1								1	1				-	-	-	松山市 中予	
	八幡浜 宇和島																2			八幡浜 宇和島	
	愛媛県	4	3	1	4	4	3	3	1	1	9						4			愛媛県	
月推移	1月前	3	2	1	1	1	1	1	4	4	6		1				6			1月前	
	2月前	3	2	1	2	2	2	2	2	2	13						2			2月前	
	3月前	7	7		3	3	2	1	1	1	1	6						6			3月前
	0										1									0	
年齢別	1-4																		1-4		
	5-9																		5-9		
	10-14																		10-14		
	15-19																		15-19		
	20-24	1	1		1	1													20-24		
	25-29	1		1	1	1			1	1									25-29		
	30-34								1	1					1				30-34		
	35-39																		35-39		
	40-44	2	2																40-44		
	45-49				1	1									1				45-49		
	50-54																		50-54		
	55-59								1	1									55-59		
	60-64																		60-64		
	65-69				1	1													65-69		
	70-										6									70-	

定点当たり報告数

保健所別	四国中央 西条 今治				4.0	4.0	3.0	3.0			1.0			四国中央 西条 今治
	松山市 中予	.5	.3	.3					.3	.3				松山市 中予
	八幡浜 宇和島										2.0			八幡浜 宇和島
	愛媛県	.4	.3	.1	.4	.4	.3	.3	.1	.1	1.5			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6月12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 2019年 第21、22週 (2019.5.20 ~ 6.2)

(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)	3)	4)	5)	6)
愛媛県	.7	.1	.9	3.5	8.4	.4	.2	.4	.8	.0	.1	.1	4.1						
近畿県	香川県	.5	.6	.9	2.3	12.1	.6	.6	.7	.7	.2	.1	.2	.6					
	徳島県	.5	.6	.6	.7	6.3	.4	.9	.4	.5	.1		.8						
	高知県	.3	.3	.6	3.5	4.2	.6	.3	.3	.3	.2	.1		.4	.1		.5	.1	
	全 国	.6	.3	.6	2.7	6.6	.4	1.5	.8	.5	.3	.1	.0	.6	.5	.0	.0	.1	.0
21週	北海道	.6	.4	.9	3.6	6.6	.5	.2	.8	.4	.0	.1	.2	1.3		.0	.4		
	東北	1.0	.5	.4	2.8	6.6	.4	.4	.9	.6	.1	.1	.5	.5	.0		.1		
	関東	.5	.2	.5	3.0	6.6	.6	.4	.8	.6	.1	.1	.0	.5	.6	.0	.1		
	甲信越北陸	.6	.6	.8	3.2	8.7	.4	.3	1.6	.4	.1	.1	.0	.3	.8		.1	.1	
	東海	.8	.2	.5	1.9	5.0	.3	.4	.8	.4	.1	.1		.4	.7		.0	.2	
	近畿	.6	.3	.7	2.3	6.6	.3	2.4	.7	.5	.4	.1	.0	.5	.5	.1		.0	
	中国四国	.4	.3	.7	2.4	6.7	.4	1.4	.4	.5	.3	.1	.0	1.0	.1	.0		.1	.0
	九州沖縄	.8	.4	.9	2.5	7.1	.4	6.2	.9	.8	1.4	.2	.0	1.0	.2	.0	.0		

(5.29集計)

愛媛県	.3	.5	.6	4.6	9.4	.3	.2	.5	.9	.0	.2		3.4						
近畿県	香川県	.4	.3	.5	2.1	12.0	.2	.6	.8	.6	.2	.2		.2			.4		
	徳島県	.2	.4	.4	.9	5.9	.1	1.3	.5	.4	.1	.0	1.0	.1			.1		
	高知県	.1	.1	1.1	3.3	4.1	.5	.9	.4	.4	.1	.0		.3			.5		
	全 国	.5	.2	.6	2.8	6.5	.4	2.0	.7	.5	.4	.1	.0	.6	.5	.0	.0	.1	.0
22週	北海道	.4	.4	.9	3.5	5.7	.3	.3	.8	.4	.1	.1	.7	1.3	.0		.2		
	東北	.6	.4	.4	3.0	6.6	.4	.7	.7	.6	.1	.1	.6	.6		.0	.2		
	関東	.4	.2	.6	3.1	6.5	.5	.6	.7	.6	.1	.1	.0	.6	.5		.0	.2	
	甲信越北陸	.4	.4	.6	3.3	8.2	.4	.4	1.2	.5	.1	.1	.0	.4	.8		.1		
	東海	.6	.1	.5	2.1	5.0	.2	.6	.6	.4	.1	.1		.4	.5		.0	.1	
	近畿	.5	.2	.7	2.7	6.4	.3	3.2	.7	.4	.5	.1	.0	.5	.3	.1	.1	.1	
	中国四国	.2	.2	.7	2.5	7.0	.2	1.8	.4	.6	.4	.2	.0	.8	.2	.0		.2	
	九州沖縄	.9	.2	.7	2.7	7.1	.4	7.2	.8	.7	1.5	.2	.0	.9	.2		.1	.0	.0

(6.5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。

