

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20週1.1人から第21週0.7人と減少し、散発程度の発生となりましたが、学校等における集団発生(学級閉鎖等)の報告が第20週に2施設からありました。迅速検査の結果は、第21週にウイルスの型別が判明した症例のうちA型が51.4%、B型が48.6%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、症状のある方は早めに医療機関を受診しましょう。

咽頭結膜熱の定点当たり報告数は、第20週0.5人から第21週0.9人と増加しました。地域別にみると西条保健所、今治保健所、松山市保健所、八幡浜保健所でやや多い状態です。この感染症は例年夏季に流行し、患者の鼻やのどの分泌物、糞便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。

腸管出血性大腸菌感染症の届出が1例ありました。この感染症の原因菌は、ベ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が必要です。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。

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 1例(O103:60歳代女性)
- 四類感染症 : レプトスピラ症 1例(50歳代女性:国外(マレーシア)での感染)
- 五類感染症 : 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 1例(80歳代女性)
- : 侵襲性インフルエンザ菌感染症 1例(90歳代男性)
- : 侵襲性肺炎球菌感染症 1例(70歳代男性)
- : 梅毒 3例(30歳代男性2例、30歳代女性1例、2019年県内累計25例)
- : 百日咳 10例(男性:10歳未満2例、10歳代3例、女性:10歳未満2例、10歳代1例、50歳代1例、70歳代1例)

*その他、第19週分として、百日咳 1例(30歳代女性)の届出がありました。

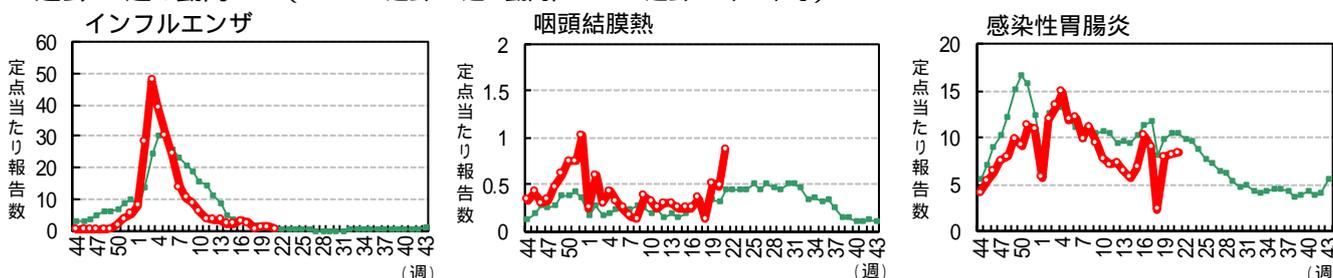
定点把握感染症(数字は最新週の定点当たり報告数)

疾病名	愛媛県推移	県内の傾向
インフルエンザ	0.7	減少。
咽頭結膜熱	0.9	増加。西条保健所、今治保健所、松山市保健所、八幡浜保健所でやや多い。
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	3.5	横ばい。中予保健所で多く、今治保健所でやや多い。
感染性胃腸炎	8.4	横ばい。西条保健所でやや多い。
流行性角結膜炎	4.1	増加。今治保健所、八幡浜保健所で多発、西条保健所で多い。

解析評価委員のコメントから

- インフルエンザ : [東予]減少。 [中予]A型は激減、B型は横ばい。
[南予]当地域で先週まで散発的発生あり。
- 咽頭結膜熱 : [東予]結膜炎のないアデノウイルス感染症は流行っています。 [中予]横ばい。
[南予]当院では発生なし。
- 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]横ばい。
[南予]散発的な発生はあるようです。

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。

第20週に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B（ビクトリア系統）が1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20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1例検出されました。T血清型別はT1型でした。

第17週及び第19週に四国中央及び今治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4例、アデノウイルスが2例検出されました。

過去5週 検出病原体

（2019年4月22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
17	4/22～4/28	今治	感染性胃腸炎	ノロ	吐物	1
			感染性胃腸炎	ノロ	糞便	2
			感染性胃腸炎	アデノ	糞便	2
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	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

月別病原体検出結果

臨床診断別検出結果（2019年3月以降採取検体）

検体採取月		2018	2019					合計
検出病原体		12	1	2	3	4	5	
ウイルス	ライノ					2		2
	インフルAH1pdm09	4	9	1				14
	インフルAH3	3	31	30	14	5		83
	インフルB(ビクトリア)				1	1	1	3
	ムンプス			1				1
	ロタ	1						1
	ノロ	1	1	1		7	1	11
	サポ	1		1				2
	アデノ					2		2
	アデノ3	2	1	1			1	5
	アデノ5	1						1
アデノ37		1					1	
アデノ54	1	1					2	
ウイルス計		14	44	35	15	17	3	128
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	上 気 道 炎	合 計
ライノ					2	2
インフルAH3	19					19
インフルB(ビクトリア)	3					3
ノロ				8		8
アデノ				2		2
アデノ3		1				1
ウイルス計	22	1		10	2	35
A群溶レン菌			1			1
細菌計			1			1

注) 表中の検出数は5月28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20週 (2019.5.13 ~ 5.19)

		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					2	3	27									-	-										四国中央
	西条	32	32			1	32	73	3	3	3	1						7										西条
	今治	4	1	3	2	2	21	30	4			3	8					3	1									今治
	松山市	16	1	11	2	11	35	122	4	1	3	3				6		7	-	-	-	-	-	-	-	-		松山市
	中予	13	6	4		1	29	13				2	5															中予
週推移	八幡浜	1				1	11	34			2	13	4					5										八幡浜
	宇和島	4	2	2	3		2	4				1	1															宇和島
愛媛県	愛媛県	70	42	20	7	18	133	303	11	6	25	26			6		22	1									愛媛県	
	1週前	75	31	26	8	19	105	296	13	4	20	16			4		15	1							1	1週前		
	2週前	38	17	14	5	5	37	86	4	1	2	10			3		1	1						3	2	2週前		
	3週前	158	74	45	11	13	154	332	15	1	13	34	3		8		35							1	5	3週前		
年齢別	0-5ヶ月				1			3																			0	
	6-11ヶ月				2	2	2	20			1								1								1-4	
	1	2		2	4	3	7	48	1	4								1									5-9	
	2	6	4	1		4	3	36		1		1						1									10-14	
	3	2		1		3	11	44					4														15-19	
	4	2		2		2	16	28					4			1											20-24	
	5	3	1	2			24	26	1				4			4											25-29	
	6	4	1	2		2	13	23	2				2			2											30-34	
	7	2	1			1	14	16	4				4			1											35-39	
	8	4		3			12	18	1				4					1									40-44	
	9					1	14	6																			45-49	
	10-14	34	31	2			14	22	1			2						1									50-54	
	15-19	2	1	1			1	2	1																		55-59	
	20-29 ⁵⁾	2		2			2	11										3									60-64	
	30-39	3	1	1														4									65-69	
	40-49	1	1															2									70-	
50-59	2	1																										
60-69	1		1														4											
70-79 ⁶⁾																	4											
80-																	4											

定点当たり報告数

保健所別	四国中央		-	-	.7	1.0	9.0				1.3			-	-											四国中央
	西条	3.2	-	-	.2	5.3	12.2	.5	.5	.5	.2				7.0											西条
	今治	.5	-	-	.4	.4	4.2	6.0	.8		.6	1.6			3.0	1.0										今治
	松山市	.9	-	-	.2	1.0	3.2	11.1	.4	.1	.3	.3		.5	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
	中予	1.9	-	-	.3	7.3	3.3				.5	1.3														中予
愛媛県	八幡浜	.1	-	-	.3	2.8	8.5		.5	3.3	1.0			5.0											八幡浜	
	宇和島	.6	-	-	.8	.5	1.0			.3	.3														宇和島	
愛媛県		1.1	-	-	.2	.5	3.6	8.2	.3	.2	.7	.7		.2	2.8	.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5月22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 2019年 第19、20週 (2019.5.6 ~ 5.19)

(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
19週	愛媛県	1.2	.2	.5	2.8	8.0	.4	.1	.5	.4		.1		1.9	.2				
	近畿県	香川県	.4	.2	.6	1.5	6.8	.5	.2	.6	.3	.2	.3		.2				
		徳島県	.5	.4	.7	1.0	5.5	.2	.3	.2	.3	.1	.1	.5	.1				
		高知県	.5	.1	.2	1.9	4.4	.3	.1	.3	.5				1.0			.4	
		全国	.7	.3	.5	1.9	5.2	.5	.4	.7	.4	.1	.1	.0	.7	.5	.0	.0	.1
	北海道	.7	.4	.7	2.6	3.9	.5	.1	.6	.3	.0	.0		.7	1.2	.0		.1	
	東北	1.4	.2	.3	2.1	5.0	.4	.1	.7	.5	.0	.1		.7	.6	.0		.1	
	関東	.6	.2	.3	2.1	5.2	.7	.1	.7	.5	.0	.1	.0	.7	.5	.0	.0	.1	
	甲信越北陸	.8	.3	.6	2.2	6.6	.4	.2	1.4	.4	.0	.1		.7	.6			.2	
	東海	.8	.3	.4	1.2	4.3	.3	.1	.5	.3	.0	.1		.5	.8	.0		.1	
近畿	.7	.3	.6	1.7	5.6	.3	.6	.6	.4	.1	.1	.0	.4	.9	.0	.0	.1		
中国四国	.6	.3	.6	1.7	5.3	.3	.3	.4	.4	.1	.1	.0	.6	.4	.0		.2		
九州沖縄	.8	.3	.6	1.8	5.6	.4	1.6	.7	.6	.4	.1		1.5	.2		.0	.1		

(5.15集計)

20週	愛媛県	1.1	.2	.5	3.6	8.2	.3	.2	.7	.7		.2		2.8	.2				
	近畿県	香川県	.7	.1	.3	2.1	12.7	.3	.2	.8	.5	.2	.1		.2	.6			
		徳島県	.6	.3	.3	1.1	6.3	.1	.8	.4	.5				.5			.1	
		高知県	.2	.2	.4	2.4	5.5	.1	.4	.2	.5					1.3		.5	
		全国	.9	.3	.4	2.9	7.0	.3	1.0	.9	.5	.2	.1	.0	.6	.6	.0	.0	.1
	北海道	1.0	.4	.5	3.9	6.1	.3	.1	1.0	.2	.1	.0	.0	.4	1.5	.0		.1	
	東北	1.6	.4	.2	3.4	7.2	.3	.2	1.0	.5	.0	.1		.4	.7			.1	
	関東	.8	.2	.3	3.2	7.0	.4	.3	.8	.5	.0	.1	.0	.7	.6	.0		.1	
	甲信越北陸	1.1	.4	.6	3.6	9.8	.3	.2	2.1	.5	.1	.1	.0	.3	.8	.0		.2	
	東海	1.1	.2	.4	2.0	5.4	.2	.2	.8	.4	.1	.1		.3	1.1	.1	.1	.2	.0
近畿	.8	.4	.5	2.4	7.1	.3	1.5	.9	.4	.2	.1	.0	.4	.6	.0	.0	.1		
中国四国	.6	.2	.5	2.4	6.5	.2	.7	.4	.5	.1	.1		.8	.3	.0		.2		
九州沖縄	.9	.3	.6	2.7	7.6	.3	4.1	1.0	.6	.8	.2		1.2	.3	.0	.0	.1		

(5.22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。

全国 全数把握感染症 2019年 第19、20週 (2019.5.6 ~ 5.19)

疾病名	二類 (2)結核	三類感染症					四類感染症																	五類感染症																												
		(1)コレラ	(2)細菌性赤痢	(3)腸管出血性大腸菌感染症	(4)腸チフス	(5)パラチフス	(1)E型肝炎	(3)A型肝炎	(4)エキノコックス症	(6)オウム病	(8)回帰熱	(10)Q熱	(12)コクシジオイデス症	(14)ジカウイルス感染症	(15)重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	(18)ダニ媒介脳炎	(20)チクングニア熱	(21)つつが虫病	(22)デング熱	(26)日本紅斑熱	(31)ブルセラ症	(35)ボツリヌス症	(36)マラリア	(38)ライム病	(41)類鼻疽	(42)レジオネラ症	(43)レプトスピラ症	(1)アメーバ赤痢	(2)ウイルス性肝炎(E型及びA型肝炎を除く)	(3)カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	(4)急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く)	(5)急性脳炎	(6)クリプトスポリジウム症	(7)クロイツフェルト・ヤコブ病	(8)劇症型溶血性レンサ球菌感染症	(9)後天性免疫不全症候群	(10)ジアルジア症	(11)侵襲性インフルエンザ菌感染症	(12)侵襲性髄膜炎菌感染症	(13)侵襲性肺炎球菌感染症	(14)水痘(入院例)	(15)先天性風しん症候群	(16)梅毒	(17)播種性クリプトコックス症	(18)破傷風	(19)バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症	(20)バンコマイシン耐性腸球菌感染症	(21)百日咳	(22)風しん	(23)麻しん	(24)薬剤耐性アシネトバクター感染症	
全国	636	3	80			12	16							7			3	14	7			2				62	18	7	43	3	12		3	17	15	4	23	1	147	16	129	1	7		1	406	100	50				
第19・20週報告数	全国	7		1																						2												2			2				4	1						
	愛媛県	1																									1														1											
	香川県	7												1																																						
	徳島県	3					1													1																																
	高知県	12		1			2																				2			2	1	1																				
	北海道	39		2		2							3													9			1	3																						
	東北	231		14		6	12							1									1			24	12	2	16	1	1																					
	関東	48		11		1	1																		4	12	5	4	1	1	1																					
	甲信越北陸	103		8																					9			8		2																						
	東海	90	2	15				3							3										7	4	5	1	1	2	3																					
近畿	37		13																					5	1	2	2	3	1	2	2																					
中国四国	76	1	16			1								3										2	1	1	1	1	3	2																						
九州沖縄	354	2	56			5	11							4			3	7	2			1			26	9	3	25	1	5			1	10	7	4	8	1	68	10	69	3		1	242	55	32					
19週	282	1	24			7	5							3			7	5						36	9	4	18	2	7																							
18週	86		12	2	1	3	5							1			3	2						21	2	3	11	8																								
17週	317	1	18	1	1	12	8							3			1	3	1					21	1	10	1	15																								
2019年累積数	7667	2	34	438	13	10	183	179	4	10		1	22	2	51	116	27	1	1	14				513	3	329	111	682	23	409	6	57	352	410	17	245	20	1577	166	2	2325	51	32		30	5922	1565	533	13			
愛媛県	43		2			1	1						1											4	2	3	9		1																							
香川県	45		9																					4	5	2	5		1																							
徳島県	52		1											3										5	3	2																										
高知県	42						1							1										2	2	1	11																									
北海道	229		4	24		17	3	3																16	8	1	12	1	13	1	1	12	16	1	12																	
東北	456		23	1		13	21	1																39	16	7	54	3	15	1	2	26	9																			
関東	2862	1	12	113	7	7	111	91		5			1	1	13	63	1							155	1	146	42	195	8	158	2	18	109	198	5	69	3	471	62	2	923	15	11		7	1843	1003	192	4			
甲信越北陸	442		3	39			14	15																55	10	12	40	1	29		5	24	8	1	19	1	97	11														
東海	966	1	4	62	1	1	8	14		1														69	37	6	80	2	49		4	44	43	2	33	4	205	15														
近畿	1176		3	82	2	1	4	17		3				1										72	1	52	17	125	3	44	1	11	62	73	5	49	9	299	32													
中国四国	579		1	41			6	12		1				10										49	35	14	93	2	48		8	38	19	2	15	2	135	8														
九州沖縄	957		7	54	2	1	10	6						10			1	22	6	7				58	1	25	12	83	3	53	1	8	37	44	1	39	1	232	21													

医療機関での診断日をもとに集計。集計日以降の報告数は、次週以降の累積に反映されます。

(5.22集計)