

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41週18.62人から第42週40.11人と急増し今シーズン初めて警報の基準値(定点当たり30人以上、継続は10人以上)を超えました。さらに、第43週には51.46人と2週続けて急増しました。宇和島保健所で警報レベルが続いているほか、第42週には四国中央保健所、西条保健所、松山市保健所でも警報レベルとなりました。四国中央保健所は第41週23.40人から第43週142.20人と6.1倍に増加し、保健所別定点当たり報告数では報告開始以降最多となっています。また西条保健所でも第41週15.80人から第43週128.10人と8.1倍に急増しています。迅速検査の結果ではウイルス型別が判明した症例のうち99.9%がA型でした。年齢別にみると0~14歳が69.9%と多くを占めていますが、乳幼児から高齢者まで幅広い年代で増加しています。感染予防のため咳エチケットやこまめな手洗い等の感染対策を徹底しましょう。第43週にはインフルエンザによる入院例が16例報告されています。インフルエンザワクチンの接種には重症化を防ぐ効果がありますので、早めに接種を受けましょう。

咽頭結膜熱の定点当たり報告数は、第42週1.78人、第43週2.14人と依然として報告数が多い状況が続いています。地域別にみると今治保健所、松山市保健所で多発しているほか、中予保健所でも多い状況です。年齢別にみると5歳以下の乳幼児が82.8%を占めており、幼稚園、保育園等の集団生活を通じた感染拡大が懸念されます。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。

新型コロナウイルス感染症の定点当たり報告数は、第42週3.59人、第43週3.97人と横ばいで推移しています。地域別にみると西条保健所で増加し、他保健所に比べ多い状況です。引き続き、定期的な換気やこまめな手洗いといった基本的な感染対策を励行しましょう。

県内での感染症発生状況

全数把握感染症 医療機関からの届出数を集計したもので、集計日以降の報告は次回以降に反映されます。

- 二類感染症 : 結核 3例
- 三類感染症 : 腸管出血性大腸菌感染症 1例(O型別不明:50歳代女性)
- 四類感染症 : 日本紅斑熱 2例(80歳代男性、50歳代女性) レジオネラ症 1例(60歳代男性)
- 五類感染症 : ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く) 1例(B型:20歳代男性)
梅毒 1例(20歳代女性 2023年県内累計117例)
播種性クリプトコックス症 1例(80歳代女性)

*その他、梅毒の届出が第34週に1例、第40週に1例ありました。

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	↗ 51.46	2週続けて急増。警報レベル。特に四国中央、西条保健所で著増。
新型コロナウイルス感染症	→ 3.97	横ばい。西条保健所で増加し、他保健所に比べ多い。
咽頭結膜熱	↗ 2.14	増加。今治、松山市保健所で多発。中予保健所でやや多い。
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	→ 3.22	横ばい。松山市保健所で多く、中予保健所でやや多い。

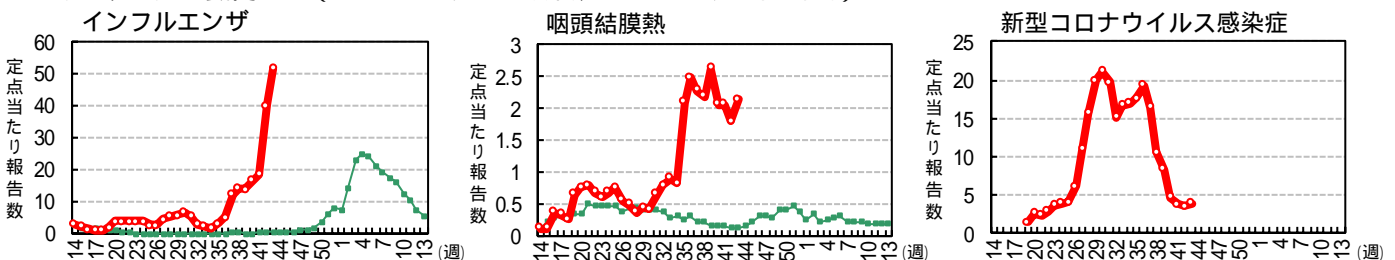
解析評価委員のコメントから

インフルエンザ : [東予] A型が激増しています。西条と新居浜の祭りが終わってからの2週間は、子供から大人までインフルエンザが流行し、学級閉鎖も多かったです。 [中予] 中予地区でやや増加しています。 [南予] 相変わらず多数発生しています。

新型コロナウイルス感染症 : [東予] やや増加気味です。インフルエンザが異常に多く、新型コロナウイルス感染症と同時に罹患している人、家族でインフルエンザと新型コロナウイルス感染症に罹患している人もいます。 [中予] 少数流行っています。 [南予] 横ばいです。

咽頭結膜熱 : [東予] まだたまにみられています。 [中予] やや増加しています。 [南予] 少数発生しています。

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5年10月31日現在

第39週、第40週に西条、今治、松山市、中予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AH3型が9例検出されました。また、第41週に中予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AH1pdm09型が1例検出されました。

第39週、第40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A16型がそれぞれ1例検出されました。

過去5週 検出病原体

(2023年9月25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
39	9/25～10/1	西条	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
		松山市	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
			手足口病	コクサッキーA16	咽頭ぬぐい液	1
		八幡浜	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	2
40	10/2～10/8	西条	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
		今治	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	2
		松山市	手足口病	コクサッキーA16	咽頭ぬぐい液	1
		中予	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	2
41	10/9～10/15	中予	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

検体採取月		2023						合計
検出病原体		5	6	7	8	9	10	
ウイルス	コクサッキーA2		4	1				5
	コクサッキーA4				1			1
	コクサッキーA6					1		1
	コクサッキーA10					1		1
	コクサッキーA16					1	1	2
	コクサッキーB5			1				1
	エンテロ71		1					1
	ライノ	1	1	1	1	1		5
	インフルAH1pdm09		1		2	1	1	5
	インフルAH3	4	4	13	5	9	5	40
アデノ3				1			1	
ウイルス計		5	11	16	10	14	7	63
細菌	サルモネラO4			1				1
	カンピロバクター	1						1
	A群溶レン菌	2						2
細菌計		3		1				4

臨床診断別検出結果 (2023年8月以降採取検体)

検出病原体	インフル エンザ	咽頭 結膜 熱	手足 口病	ヘル パン ギー ナ	合 計
コクサッキーA4				1	1
コクサッキーA6			1		1
コクサッキーA10				1	1
コクサッキーA16			2		2
ライノ			1	1	2
インフルAH1pdm09	4				4
インフルAH3	19				19
アデノ3		1			1
ウイルス計	23	1	4	3	31

注) 表中の検出数は10月31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。
咽頭ぬぐい液にはうがい液・鼻汁・鼻腔ぬぐい液等を含んでいます。

新型コロナウイルスゲノム解析結果

第42週、第43週に実施したゲノム解析ではBA.2系統群が10例検出され、そのすべてがXBB系統でした。

月別ゲノム解析結果

(2023年8月以降採取検体)

検査結果 検体 採取月	オミクロン株					合計
	BA.2系統群				BA.5 系統群	
	BA.2系統	BN系統	XBB系統	XBC系統	BQ系統	
8	4	2	62	1	1	70
9	2		39			41
10	1		10			11
合計	7	2	111	1	1	122

注) 表中の検出数は10月31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。
BA.2系統はBA.2.x、CJ.x、CH.x、FK.xを、XBB系統はEG.x、EU.x、FL.x、FU.x、FY.xを含みます。

愛媛県 定点把握五類感染症 2023年

第 43 週 (2023.10.23 ~ 10.29)

患者報告数	インフルエンザ / COVID-19 定点				小児科定点										眼科定点		基幹定点									
	1) インフルエンザ		2) 新型コロナウイルス		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	3) ロタウイルス胃腸炎	4) 細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	5) クラミジア肺炎	1) インフルエンザ(入院)	2) 新型コロナウイルス(入院)		
	* 迅速検査 A型	* 迅速検査 B型																								
四国中央	711	682		26		2		7								-	-						3		四国中央	
西条	1281	1115		113	2	4	2	58		6		1	4	2		1						10	4	西条		
今治	239	234	1	18		26	7	11		5		3	3			2						2		今治		
松山市	537	477		28		39	79	50	1	6		2	3			8	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市	
中予	161	144		15		7	20	11		6		1	5			3						1	1	中予		
八幡浜	83	79		13			11	13				2	1			3									八幡浜	
宇和島	127	59		29		1		5		1		3	2												宇和島	
愛媛県	3139	2790	1	242	2	79	119	155	1	24		12	18	2		17						16	5	愛媛県		
1週前	2447	2297	6	219	1	66	117	91	3	23		12	15	2		21			1	1		3	7	1週前		
2週前	1117	985		236	1	76	70	111		25		12	18	1		18						3	10	2週前		
3週前	1018	903	3	289	3	76	97	131	1	34		13	32	1	1	19						2	7	3週前		
0-5ヶ月	4	4		4		1		1								1									0	
6-11ヶ月	35	25		5		1		4		1		1	2			1									1-4	
1	83	68		6		11	4	13		11		10	6			1									5-9	
2	114	88		3		8		22		5			2												10-14	
3	164	144		3	1	13	7	17		2												1			15-19	
4	161	131		12	1	18	9	15		1			3	1											20-24	
5	204	184		2		13	16	14	1	2			3												25-29	
6	207	186		4		5	17	10		1		1													30-34	
7	218	199		8		3	17	13					1			1									35-39	
8	176	159		8		4	16	4					1												40-44	
9	152	141		4		1	5	8														1			45-49	
10-14	722	643		29			25	21		1				1												50-54
15-19	254	232		19				3								2						1	2			55-59
20-29 ⁶⁾	120	115	1	18		1	3	10								1										60-64
30-39	183	162		31												3						1	1			65-69
40-49	172	152		25												2										70-
50-59	74	64		26												3						9	2			
60-69	45	44		18												1										
70-79 ⁷⁾	37	35		10												1										
80-	14	14		7																						

年齢別(基幹定点疾患)

定点当たり報告数

四国中央	142.20	-	-	5.20		.67		2.33							-	-							3.0		四国中央
西条	128.10	-	-	11.30	.33	.67	.33	9.67	1.00		.17	.67	.33			1.00							10.0	4.0	西条
今治	29.88	-	-	2.25		5.20	1.40	2.20	1.00		.60	.60				2.00						2.0			今治
松山市	31.59	-	-	1.65		3.55	7.18	4.55	.09	.55		.18	.27			2.67	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
中予	23.00	-	-	2.14		1.75	5.00	2.75	1.50		.25	1.25				3.00						1.0	1.0		中予
八幡浜	11.86	-	-	1.86			2.75	3.25				.50	.25			3.00									八幡浜
宇和島	18.14	-	-	4.14		.25		1.25	.25		.75	.50													宇和島
愛媛県	51.46	-	-	3.97	.05	2.14	3.22	4.19	.03	.65		.32	.49	.05		2.13						2.7	.8		愛媛県

- 1) 鳥インフルエンザ及び新型コロナウイルス等感染症を除く。
- 2) 病原体がベータコロナウイルス属のコロナウイルス(令和二年一月に中華人民共和国から世界保健機関に対して、人に伝染する能力を有することが新たに報告されたものに限る。)であるものに限る。
- 3) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。
- 4) 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。
- 5) オウム病を除く。
- 6) 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。
- 7) 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 / COVID-19 定点	61	5	10	8	17	7	7	7	7
小 児 科 定 点	37	3	6	5	11	4	4	4	4
眼 科 定 点	8	-	1	1	3	1	1	1	1
基 幹 定 点	6	1	1	1	-	1	1	1	1

注) 表中の報告数は11月2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 2023年

第 42 週 (2023.10.16 ~ 10.22)

患者報告数	インフルエンザ / COVID-19 定点				小児科定点										眼科定点		基幹定点								
	1) インフルエンザ		2) 新型コロナウイルス		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	3) ロタウイルス胃腸炎	4) 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	5) インフルエンザ(入院)	1) 新型コロナウイルス	2) 新型コロナウイルス
	* 迅速検査 A型	* 迅速検査 B型																							
四国中央	620	611		39		1		2								-	-				1			1	四国中央
西条	684	668		80	1	2	5	46		5		7	1	1		3							3	西条	
今治	100	99	1	14		31	5	2		7		2	4		4				1				2	今治	
松山市	674	620	5	28		30	88	26		5		1	4	1		6	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
中予	153	129		19		2	17	8	3	5			2			5									中予
八幡浜	118	115		9			1	7				2				2							1	八幡浜	
宇和島	98	55		30			1			1			4		1							1		宇和島	
愛媛県	2447	2297	6	219	1	66	117	91	3	23		12	15	2		21			1	1			3	7	愛媛県
1週前	1117	985		236	1	76	70	111		25		12	18	1		18							3	10	1週前
2週前	1018	903	3	289	3	76	97	131	1	34		13	32	1	1	19							2	7	2週前
3週前	844	749	1	508	2	97	82	170	4	44		13	27	4		17							4	22	3週前
0-5ヶ月	3	3		1																			1	1	0
6-11ヶ月	14	13		4		5		5		2		2										1	1	1-4	
1	45	41		6		13	1	11		13		7	6												5-9
2	50	43	1	5		8	7	8		4		2	4												10-14
3	68	60		3		7	9	6		1		1	1												15-19
4	76	73		3	1	11	14	13		1		1	1												20-24
5	111	104	1	6		11	19	8	2													1			25-29
6	106	92		2		5	13	8		2						1									30-34
7	159	143		3		3	10	3					1			3									35-39
8	160	149		6		1	15	2																	40-44
9	128	123		5			6	7						1											45-49
10-14	744	716		24		2	18	12	1				1												50-54
15-19	276	255	1	16			3	3																	55-59
20-29 ⁶⁾	128	123	1	17			2	5								4									60-64
30-39	129	116	1	36												4				1			1	1	65-69
40-49	136	123		22												2			1				1	4	70-
50-59	60	57	1	20												2									
60-69	29	26		10												2									
70-79 ⁷⁾	19	17		21												3									
80-	6	5		9																					

定点当たり報告数																												
四国中央	124.00	-	-	7.80		.33	.67																	1.0		1.0	四国中央	
西条	68.40	-	-	8.00	.17	.33	.83	7.67	.83		1.17	.17	.17			3.00											3.0	西条
今治	12.50	-	-	1.75		6.20	1.00	.40	1.40		.40	.80				4.00			1.0							2.0	2.0	今治
松山市	39.65	-	-	1.65		2.73	8.00	2.36	.45		.09	.36	.09			2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
中予	21.86	-	-	2.71		.50	4.25	2.00	.75	1.25		.50				5.00												中予
八幡浜	16.86	-	-	1.29			.25	1.75				.50				2.00										1.0	八幡浜	
宇和島	14.00	-	-	4.29			.25		.25			1.00				1.00							1.0				宇和島	
愛媛県	40.11	-	-	3.59	.03	1.78	3.16	2.46	.08	.62		.32	.41	.05		2.63			.2	.2			.5	1.2		1.2	愛媛県	

1) 鳥インフルエンザ及び新型コロナウイルス等感染症を除く。 2) 病原体がベータコロナウイルス属のコロナウイルス(令和二年一月に中華人民共和国から世界保健機関に対して、人に伝染する能力を有することが新たに報告されたものに限る。)であるものに限る。
 3) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。 4) 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。
 5) オウム病を除く。 6) 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。
 7) 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	/	COVID-19	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11月1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 2023年 第41、42週 (2023.10.9 ~ 10.22)

(定点当たり報告数)

	インフルエンザ/ COVID-19定点		小児科定点										眼科定点		基幹定点						
	¹⁾ インフル エンザ	²⁾ 新型 コロナ ウイル ス	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	³⁾ ロ タ ウ イ ル ス 胃 腸 炎	⁴⁾ 細 菌 性 髄 膜 炎	無 菌 性 髄 膜 炎	マイ コ プ ラ ズ マ 肺 炎	⁵⁾ ク ラ ミ ジ ア 肺 炎	
41 週	愛媛県	18.45	3.92	.03	2.11	1.94	3.08		.69		.33	.50	.03		2.25						
	近 畿 県	香川県	5.02	4.85		2.25	.86	5.57	.04	1.57		.18	.46	.07							
		徳島県	8.51	2.89	.22	1.39	.83	1.30	.04	.70		.13	.22						.14		
		高知県	13.02	3.80	.12	1.31	1.58	1.27	.19	1.50		.19	.96	.08			.13				.13
	全 国	11.07	3.76	.12	1.75	1.88	2.62	.08	1.20	.01	.22	.30	.04	.01	.83	.00	.01	.05	.05		
	北 海 道	4.89	6.61	.31	1.84	1.93	1.19	.16	.21	.01	.09	.25	.03		.10						
	東 北 道	6.11	3.74	.31	.46	1.07	1.85	.06	1.16	.01	.20	.42	.03	.02	.19		.02			.03	
	関 東 圏	16.20	3.26	.07	1.59	2.08	2.69	.08	1.62	.01	.24	.19	.04	.00	1.17		.01	.11	.09		
	甲信越北陸	5.08	4.47	.11	1.08	1.52	2.88	.09	1.69	.00	.22	.33	.03		1.02			.08			
	東 海 道	10.18	4.76	.07	1.54	1.46	2.20	.05	.53	.01	.14	.18	.05	.03	.36		.03	.05	.10		
近 畿 圏	8.75	3.46	.09	2.48	2.15	2.57	.08	.51	.01	.16	.22	.04	.01	.77		.02	.05	.03			
中国四国	9.86	3.62	.08	1.03	1.89	2.84	.08	1.08	.00	.23	.36	.04	.03	.84	.01	.03	.03	.03			
九州沖縄	11.89	3.31	.20	3.15	2.10	3.55	.11	1.88	.01	.37	.63	.03	.01	1.21			.01	.08			

(10.18集計)

42 週	愛媛県	39.90	3.54	1.05	1.41	3.08	2.46	.08	.54		.32	.41	.05		2.63			.17	.17		
	近 畿 県	香川県	11.55	3.85		2.43	1.14	7.32		.96		.29	.50		.60						
		徳島県	8.92	2.49	.04	2.30	.96	2.57	.09	1.04		.26	.48	.04	.25		.14	.14			
		高知県	17.07	2.61		1.62	2.15	1.00	.08	1.50		.27	.88								
	全 国	16.41	3.25	.10	2.16	2.67	3.06	.10	1.03	.01	.25	.24	.04	.01	.88	.00	.03	.04	.08		
	北 海 道	9.19	6.79	.24	2.47	2.66	1.11	.09	.17		.17	.27	.01		.14		.04		.04		
	東 北 道	12.01	3.64	.19	.70	1.40	2.20	.10	.93	.02	.25	.32	.02		.34			.05	.13		
	関 東 圏	22.67	2.83	.05	1.96	3.24	3.23	.11	1.25	.02	.24	.16	.04	.02	1.11		.05	.02	.16		
	甲信越北陸	9.06	4.16	.07	1.29	2.09	3.62	.11	1.53	.02	.23	.18	.04	.02	.89		.02	.06	.02		
	東 海 道	16.12	3.64	.03	1.86	1.89	2.66	.07	.36	.01	.19	.10	.02		.40		.08	.05	.08		
近 畿 圏	14.05	2.98	.09	3.12	2.81	2.91	.12	.50	.01	.17	.20	.05		.93	.02	.05	.03	.02			
中国四国	15.47	2.94	.16	1.16	2.51	3.18	.08	1.01	.01	.24	.36	.03		.90		.01	.04	.03			
九州沖縄	14.65	2.56	.14	3.79	3.09	4.04	.12	1.90	.00	.43	.46	.04	.01	1.42	.01	.02	.02	.09			

(10.25集計)

- 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) 病原体がベータコロナウイルス属のコロナウイルス(令和二年一月に中華人民共和国から世界保健機関に対して、人に伝染する能力を有することが新たに報告されたものに限る。)であるものに限る。
 3) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。 4) 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。
 5) オウム病を除く。

