

# 高知県感染症発生動向調査（週報）

2014年 第5週（1月26日～2月2日）

## ★お知らせ

### ○インフルエンザに注意して！

定点医療機関からの報告は前週から横ばいですが、県全域で引き続き注意報値を超えています。また、感染症情報収集システムでも学年・学級閉鎖が多数報告されています。病原体定点からはインフルエンザウイルスA型、B型両方が検出されており、両方に感染する可能性が考えられます。手洗い、うがい、及び咳エチケットの感染予防してください。

#### 学校等における集団発生

保健所		安芸	中央東	高知市	中央西	須崎	幡多
学年閉鎖	第5週			1	1		2
	累計	1	1	1	2	2	4
学級閉鎖	第5週		2	3			1
	累計		2	9	2	1	1

※感染症情報収集システム

### ○感染性胃腸炎に注意して！

定点医療機関からの報告は、引き続き県全域で注意報値を超えています。ノロウイルスは感染力が大変強いいため、学校や社会福祉施設など集団生活の場では特に注意してください。また、症状が消失した後も、1週間程度、長いときには1ヶ月程度患者の便の中にウイルスが排出される可能性があるため、2次感染には注意が必要です。感染を拡げないために、帰宅後の手洗い、うがいを励行し、食事前やトイレの後は必ず手を洗いましょう。消毒には、次亜塩素酸ナトリウムを使用するか、85℃以上で1分以上の加熱が必要です。病原体定点の検体からはノロウイルスが11例、サポウイルスが4例、ロタウイルスが2例検出されています。

高知県ノロウイルス対策マニュアル ([URLhttp://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/130120/norovirus.html](http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/130120/norovirus.html))

厚生労働省ノロウイルスに関するQ&A (<http://www.mhlw.go.jp/topics/syokuchu/kanren/yobou/040204-1.html>)

## ★県内での感染症発生状況

定点把握感染症（上位疾患） ↑：急増 ↗：増加 →：横ばい ↘：減少 ↓：急減

疾病名	推移	定点当たり報告数	県内の傾向
インフルエンザ	→	19.83	高知市、中央西で増加し、県全域及び高知市、中央西、幡多、中央東で注意報値を超えています。
感染性胃腸炎	→	15.47	高知市、安芸、幡多で増加し、高知市では警報値を、県全域及び安芸、中央西では注意報を超えています。
流行性耳下腺炎	→	1.33	幡多、安芸、中央西で増加しています。
水痘	→	0.97	安芸、高知市で増加しています。
RSウイルス感染症	↘	0.70	全ての地域で変化が無いが、減少しています。

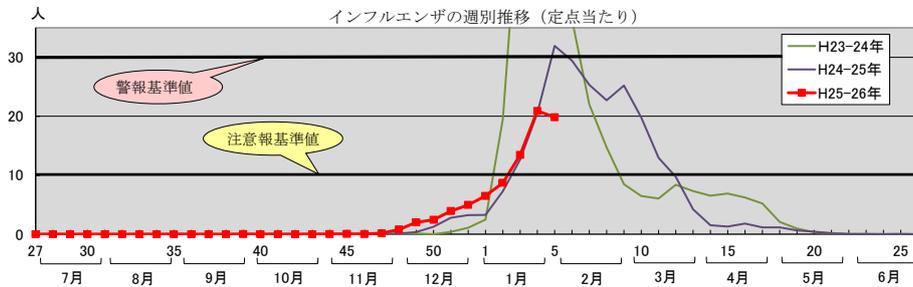
## ★地域別感染症発生状況



★気をつけて！

○インフルエンザ：19.83（注意報値：10.00 警報値：30.00）

定点医療機関からの報告数は定点当たり 19.83（前週：20.90）と引き続き注意報値を超えています。地域別にみると、高知市（26.94：前週 26.38）中央西（26.00：前週 20.00）で増加し、高知市、中央西、幡多（23.00：前週 25.13）中央東（14.09：前週 18.09）では注意報値を超えています。病原体定点の検体からは Influenza virus AH3 NTが3例 Influenza virus AH1pdm09が2例 Influenza virus B NTが3例検出されています。また、2～4週で搬入された検体の分離培養では Influenza virus B/Victoriaが3例、Influenza virus B/Yamagata が2例検出されています。



○感染性胃腸炎：15.47（注意報値：12.00 警報値：20.00）

定点医療機関からの報告は定点当たり 15.47（前週：15.57）と引き続き注意報値を超えています。地域別にみると、高知市（23.27：前週20.91）安芸（17.50：前週12.50）幡多（9.80：前週5.00）で増加し、高知市では警報値を、安芸、中央西（15.33：前週18.00）では注意報値を超えています。病原体定点の検体からは Norovirus G IIが11例、Sapovirus genogroup unknownが4例、Rotavirus group A NTが2例検出されています。



★病原体検出情報

受付週	臨床診断名	年齢	性別	保健所	ウイルス、細菌の検出状況
5	インフルエンザ	8	女	高知市	Influenza virus A H1pdm09
5	インフルエンザ	3	女	高知市	Influenza virus A H1pdm09
5	インフルエンザ	3	男	高知市	Influenza virus A H3 NT
5	インフルエンザ	12	男	高知市	Influenza virus A H3 NT
5	インフルエンザ	11	女	高知市	Influenza virus A H3 NT
5	インフルエンザ	13	男	高知市	Influenza virus B NT
5	インフルエンザ	2	男	須崎	Influenza virus B NT
5	インフルエンザ	3	女	須崎	Influenza virus B NT
5	感染性胃腸炎	1	女	高知市	Norovirus GII NT Rotavirus group A G3
5	感染性胃腸炎	1	女	中央西	Norovirus GII NT
5	感染性胃腸炎	9	女	須崎	Norovirus GII NT
5	感染性胃腸炎	8	男	須崎	Norovirus GII NT
5	感染性胃腸炎	6ヶ月	男	須崎	Norovirus GII NT Sapovirus genogroup unknown
5	感染性胃腸炎	1	男	須崎	Norovirus GII NT Sapovirus genogroup unknown
5	感染性胃腸炎	9	女	須崎	Norovirus GII NT
5	感染性胃腸炎	5	女	須崎	Norovirus GII NT
5	感染性胃腸炎	2	男	須崎	Norovirus GII NT
5	感染性胃腸炎	4	男	須崎	Norovirus GII NT
5	感染性胃腸炎	2	男	須崎	Norovirus GII NT Sapovirus genogroup unknown
5	感染性胃腸炎	2	女	高知市	Rotavirus group A G3 Sapovirus genogroup unknown
5	マイコプラズマ	5	女	高知市	Mycoplasma pneumoniae

前週以前に搬入

受付週	臨床診断名	年齢	性別	保健所	ウイルス、細菌の検出状況
2	インフルエンザ	25	女	須崎	Influenza virus B/Victoria※
2	不明発疹症	11ヶ月	男	須崎	B19 virus
3	インフルエンザ	10	男	須崎	Influenza virus B/Victoria※
3	インフルエンザ	2	女	高知市	Influenza virus B/Yamagata※
3	急性上気道炎、気管支炎	2	女	高知市	Human herpes virus 6
4	インフルエンザ	7	女	高知市	Influenza virus B/Victoria※
4	—	7	男	高知市	Influenza virus B/Yamagata※
4	肺炎	4	女	須崎	Human metapneumovirus

※2～4週に受付し、PCR検査で検出したものを分離培養したものです。

★全数把握感染症

類型	疾病名	件数	累計	内 容	保健所
2類	結 核	4	10	50歳代（男） 70歳代（女） 80歳代（男、女）	高知市

★定点医療機関からのホット情報

保健所	医療機関	情 報
中央東	あけぼの小児科クリニック	インフルエンザ A型 28例 RSウイルス感染症 2例（1ヶ月、1歳） アデノウイルス咽頭炎 2例（11ヶ月、1歳） ノロウイルス胃腸炎 1例（31歳：キット陽性） マイコプラズマ肺炎 1例（5歳）
	早明浦病院小児科	RSウイルス感染症 1例（4ヶ月）
	野市中央病院小児科	ノロウイルス（+）1例（6歳女） インフルエンザ A型 4例（6歳男、12歳女：ワクチン未接種、 7歳女、8歳男：ワクチン済み）
高知市	けら小児科・アレルギー科	アデノウイルス感染症 3例（0、1、2歳男） 百日咳 1例（45歳女：PT-IgG 160以上）
	高知医療センター小児科	RSウイルス感染症 5例 （2ヶ月、3ヶ月、8ヶ月女、11ヶ月、2歳男） ノロウイルス（+）5例（1歳3人、2歳男、1歳女） ロタウイルス 2例（1、2歳女）
	福井小児科・内科・循環器科	インフルエンザ（A型 32例、B型 5例）
	細木病院小児科	ノロウイルス（+）5例（1、4、5歳男、5ヶ月、3歳女）
中央西	石黒小児科	帯状疱疹 1例（13歳女）
	くぼたこどもクリニック	インフルエンザ（キット陰性も症状からインフルと判定） 1例（10歳女：須崎市） 感染性胃腸炎 2例（4歳男、12歳女：須崎市）
須 崎	もりはた小児科	滲出性扁桃炎（アデノウイルス感染）2例（2、5歳） インフルエンザ 4例（A型 3例内 1例は AH1N1）
幡 多	さたけ小児科	ロタウイルス感染症 1例（11歳男） アデノウイルス感染症 1例（5歳男）
	幡多けんみん病院小児科	ノロ陽性 1例（2歳男）
	渭南病院小児科	アデノウイルス咽頭炎 1例（1歳女）
	松谷内科	ノロウイルス便検査陽性 1例

★全国情報

第3週 (1/13～1/19)

1類感染症：報告なし

2類感染症：結核263例

3類感染症：腸管出血性大腸菌感染症11例、腸チフス2例

4類感染症：A型肝炎4例、つつが虫病2例、デング熱2例、マラリア2例、レジオネラ症14例、レプトスピラ症1例

5類感染症：アメーバ赤痢13例、ウイルス性肝炎3例、急性脳炎6例、クリプトスポリジウム症1例  
クロイツフェルト・ヤコブ病1例、劇症型溶血性レンサ球菌感染症4例、梅毒19例  
後天性免疫不全症候群15例、侵襲性インフルエンザ菌感染症1例、破傷風1例、  
侵襲性髄膜炎菌感染症1例、侵襲性肺炎球菌感染症27例、風しん3例、麻しん5例  
バンコマイシン耐性腸球菌感染症1例

報告遅れ：菌性赤痢2例、E型肝炎1例、マラリア1例、急性脳炎6例、劇症型溶血性レンサ球菌感染症5例、  
先天性風しん症候群1例

★中国における鳥インフルエンザ (H7N9) 感染者数

	2014.2.3現在										
	2013								2014		総計
	3	4	5	7	8	10	11	12	1	2	
安徽省	1	3									4
河南省		4									4
河北省				1							1
貴州省									1		1
河南省		1	1						2	1	5
広西自									1	1	2
広東省					1		1	4	35	6	47
江西省		5	1								6
江蘇省		26		1					8		35
山東省		2									2
上海市	2	32	1						8		43
福建省		3	2						11	1	17
北京市		1	1						1		3
浙江省		46				3	1	1	60	3	114
香港								2	2		4
台湾		1						1			2
総計	3	124	6	2	1	3	2	8	129	12	290

高知県感染症情報(58定点医療機関)

第5週 平成26年1月27日(月)～平成26年2月2日(日)

高知県衛生研究所

定点名	疾病名	保健所	第5週					計	前週	全国(4週)	高知県(5週末累計)		全国(4週末累計)
			安芸	中央東	高知市	中央西	須崎				幡多	H25/12/30～H26/2/2	
インフルエンザ	インフルエンザ		28	155	431	130	24	184	952 ( 19.83)	1,003 ( 20.90)	122,618 ( 24.81)	3,330 ( 69.38)	218,250 ( 44.96)
小児科	咽頭結核熱				2			1	3 ( 0.10)	5 ( 0.17)	1,344 ( 0.43)	24 ( 0.80)	4,808 ( 1.56)
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎				5	1		1	7 ( 0.23)	11 ( 0.37)	6,898 ( 2.19)	70 ( 2.33)	18,909 ( 6.13)
	感染性胃腸炎	35	56	256	46	22	49	464 ( 15.47)	467 ( 15.57)	38,064 ( 12.09)	2,100 ( 70.00)	117,561 ( 38.08)	
	水痘	6	3	14	2	1	3	29 ( 0.97)	28 ( 0.93)	4,569 ( 1.45)	181 ( 6.03)	18,516 ( 6.00)	
	手足口病							( )	1 ( 0.03)	408 ( 0.13)	3 ( 0.10)	1,257 ( 0.41)	
	伝染性紅斑							( )	3 ( 0.10)	412 ( 0.13)	3 ( 0.10)	1,329 ( 0.43)	
	突発性発疹	2	3	4	2	1		12 ( 0.40)	7 ( 0.23)	1,385 ( 0.44)	50 ( 1.67)	4,791 ( 1.55)	
	百日咳			1				1 ( 0.03)	( )	20 ( 0.01)	1 ( 0.03)	90 ( 0.03)	
	ヘルパンギーナ							( )	( )	63 ( 0.02)	1 ( 0.03)	205 ( 0.07)	
	流行性耳下腺炎	1	8	24	1			6	40 ( 1.33)	44 ( 1.47)	575 ( 0.18)	188 ( 6.27)	2,632 ( 0.85)
RSウイルス感染症	2	3	15	1				21 ( 0.70)	40 ( 1.33)	2,018 ( 0.64)	189 ( 6.30)	8,363 ( 2.71)	
眼科	急性出血性結膜炎							( )	( )	12 ( 0.02)	( )	31 ( 0.05)	
	流行性角結膜炎							( )	( )	392 ( 0.57)	4 ( 1.33)	1,488 ( 2.22)	
基幹	細菌性髄膜炎		1					1 ( 0.13)	( )	6 ( 0.01)	1 ( 0.13)	32 ( 0.07)	
	無菌性髄膜炎							( )	1 ( 0.13)	17 ( 0.04)	2 ( 0.25)	54 ( 0.11)	
	マイコプラズマ肺炎		1	1				2 ( 0.25)	2 ( 0.25)	105 ( 0.22)	13 ( 1.63)	382 ( 0.81)	
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)							( )	( )	10 ( 0.02)	2 ( 0.25)	29 ( 0.06)	
	感染性胃腸炎			3				3 ( 0.38)	3 ( 0.38)	68 ( 0.14)	9 ( 1.13)	180 ( 0.38)	
計	74	230	756	183	48	244	1,535			178,984	6,171	398,907	
(小児科定点当たり人数)	( 30.00)	( 24.52)	( 56.10)	( 43.66)	( 18.00)	( 35.00)	( 39.06)				( 163.04)		
前週	78	310	726	166	89	246		1,612					
(小児科定点当たり人数)	( 27.50)	( 33.93)	( 53.55)	( 41.99)	( 35.75)	( 33.93)		( 41.10)					

注 ( )は定点当たり人数。

高知県感染症情報(58定点医療機関) 定点当たり人数

定点名	疾病名	保健所	第5週					計	前週	全国(4週)	高知県(5週末累計)		全国(4週末累計)
			安芸	中央東	高知市	中央西	須崎				幡多	H25/12/30～H26/2/2	
インフルエンザ	インフルエンザ		7.00	14.09	26.94	26.00	6.00	23.00	19.83	20.90	24.81	69.38	44.96
小児科	咽頭結核熱				0.18			0.20	0.10	0.17	0.43	0.80	1.56
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎				0.45	0.33		0.20	0.23	0.37	2.19	2.33	6.13
	感染性胃腸炎	17.50	8.00	23.27	15.33	11.00	9.80	15.47	15.57	12.09	70.00	38.08	
	水痘	3.00	0.43	1.27	0.67	0.50	0.60	0.97	0.93	1.45	6.03	6.00	
	手足口病								0.03	0.13	0.10	0.41	
	伝染性紅斑								0.10	0.13	0.10	0.43	
	突発性発疹	1.00	0.43	0.36	0.67	0.50		0.40	0.23	0.44	1.67	1.55	
	百日咳			0.09				0.03		0.01	0.03	0.03	
	ヘルパンギーナ									0.02	0.03	0.07	
	流行性耳下腺炎	0.50	1.14	2.18	0.33		1.20	1.33	1.47	0.18	6.27	0.85	
RSウイルス感染症	1.00	0.43	1.36	0.33			0.70	1.33	0.64	6.30	2.71		
眼科	急性出血性結膜炎									0.02		0.05	
	流行性角結膜炎									0.57	1.33	2.22	
基幹	細菌性髄膜炎		1.00					0.13		0.01	0.13	0.07	
	無菌性髄膜炎								0.13	0.04	0.25	0.11	
	マイコプラズマ肺炎		1.00	0.20				0.25	0.25	0.22	1.63	0.81	
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)									0.02	0.25	0.06	
	感染性胃腸炎			0.60				0.38	0.38	0.14	1.13	0.38	
計	30.00	24.52	56.10	43.66	18.00	35.00	39.06				163.04		
(小児科定点当たり人数)													
前週	27.50	33.93	53.55	41.99	35.75	33.93		41.10					
(小児科定点当たり人数)													

発行：高知県感染症情報センター（高知県衛生研究所）  
〒780-0850 高知市丸ノ内2-4-1（保健衛生総合庁舎2階）  
TEL：088-821-4961 FAX：088-825-2869