

# 高知県感染症発生動向調査(週報)

2011年第15週[4月11日~4月17日]

高知県衛生研究所 高知県感染症情報センター  
 TEL:088-821-4961 FAX:088-825-2869  
<http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/130120/>  
 E-mail:kansen@ken4.pref.kochi.jp

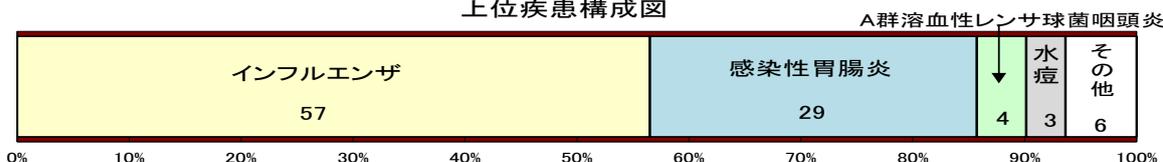
## 県内情報

### ○ 患者情報総評

#### 注意報発令疾患：インフルエンザ

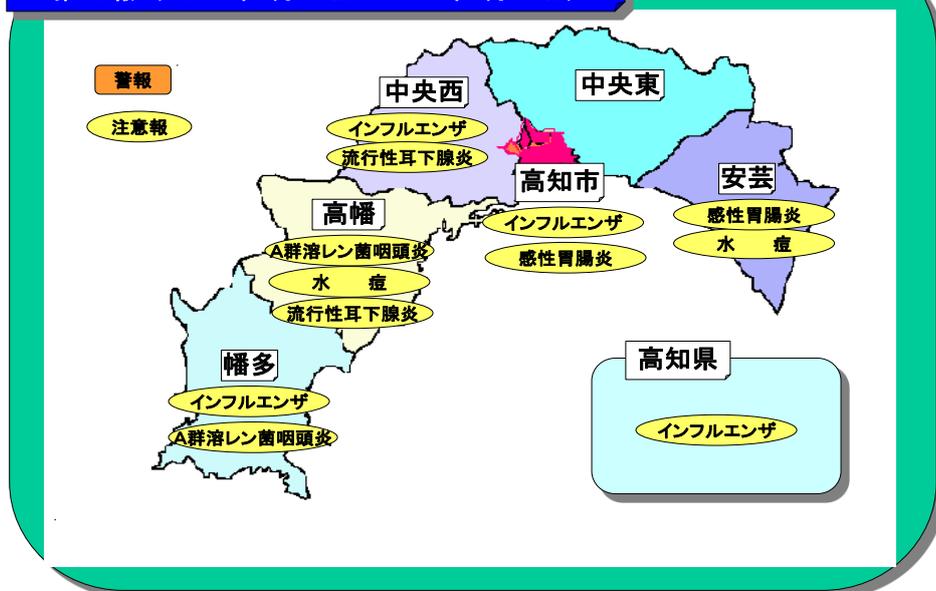
- 今週も晴れの日が多く、日中は気温も上がり過ごしやすかったが、朝晩の気温はまだ低い。
- インフルエンザ** (高知市：注意報→注意報，幡多：注意報→注意報，中央西：注意報→注意報) は高知市と中央東で増加したが，その他の地域で減少した。
- 感染性胃腸炎** (安芸：注意報，高知市：注意報) は高知市と安芸で大幅に増加したため，その他の地域で減少したが，総数は前週の約1.2倍に増加した。例年同時期としては高めの報告数で推移している。
- A群溶血性レンサ球菌咽頭炎** (幡多：注意報，高幡：注意報) は安芸と中央西を除く地域で増加し，総数は前週の2倍に増加した。幡多と高幡で注意報値を超している。隔年で流行がみられ，今年は報告数が多くなる年であるため，今後も注意が必要である。
- 水痘** (高幡：注意報→注意報，安芸：注意報) は高知市と高幡で減少したが，ほかの地域で増加したため，総数はほぼ横ばいであった。例年同時期としては低めの報告数で推移している。

上位疾患構成図



## 地域別感染症注意報・警報発生状況

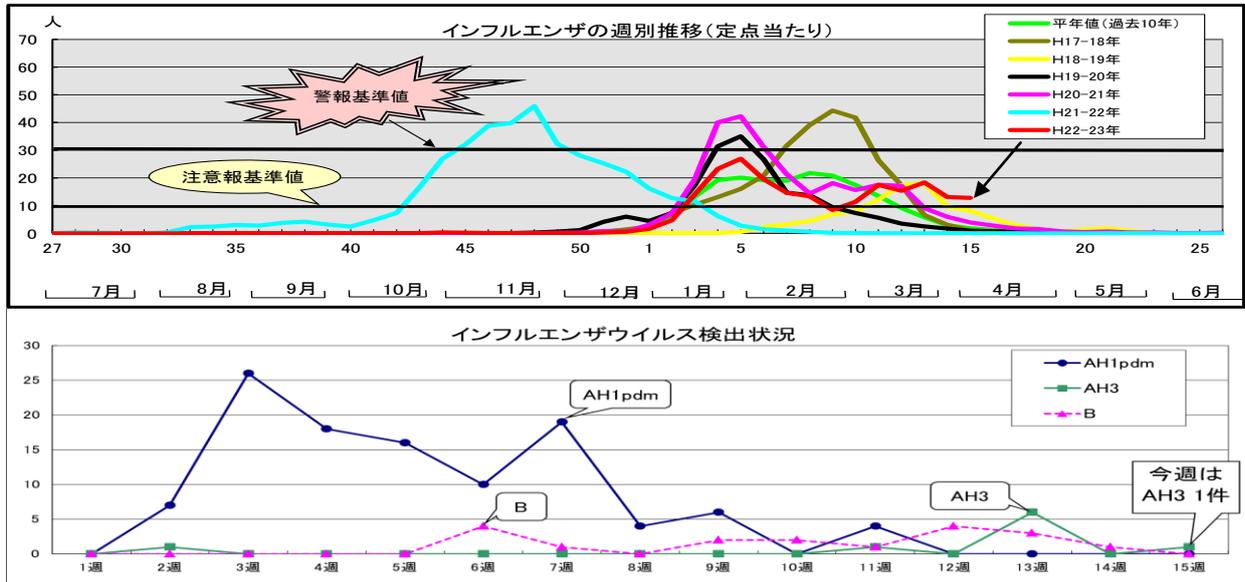
第15報 (2011年4月11日~2011年4月17日)



### インフルエンザ：今週 12.79 (注意報値：10.00 警報値：30.00)

総数はやや減少したが，高知市と中央東では増加している。また，高知市，幡多，中央西では引き続き注意報値を超している。年齢別にみると，5～9歳が33.6%，1～4歳が20.8%，10～14歳が18.1%の順で報告が多い。今週はInfluenza AH3 (A香港型) が1件検出された。

調査開始以来，例年同時期で最も多い報告数となっており，今後も推移に注意が必要である。



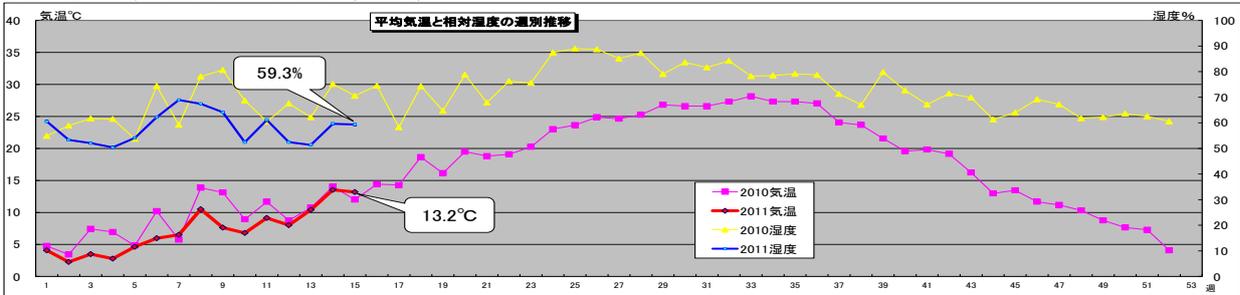
検査情報

週	臨床診断名	患者	地域	検出状況
15	インフルエンザ	5歳 女	高知市	Influenza virus A H3 NT
15	感染性胃腸炎	6か月 女	高知市	Norovirus GII NT
15	感染性胃腸炎	9歳 女	高幡	Rotavirus group A NT
15	感染性胃腸炎	4歳 女	高幡	Rotavirus group A NT
11	感染性胃腸炎	不明	高知市	Rotavirus group A NT

○ 全数報告の感染症情報

2類感染症：結核 6例 (50代女) 《中央東》 (70代女) 《安芸》 (50代女, 80代男) 《高知市》 (70, 80代男) 《幡多》 (今年37例)

○ 高知県の平均気温と湿度 (週別)



○ 定点からの地域ホット情報

幡多：

《幡多けんみん病院小児科》：インフルエンザの8例中2例はA型陽性, 6例はB型陽性

《さたけ小児科》：インフルエンザの38例中4例はA型陽性, 32例はB型陽性

マイコプラズマ感染症 2例 (1歳男)

《大井田病院小児科》：インフルエンザの5例は全てB型陽性

《渭南病院小児科》：インフルエンザの15例中12例はA型陽性, 3例はB型陽性, 予防接種歴あり3例, なし11例

《こいけクリニック》：インフルエンザの20例中5例はA型陽性, 15例はB型陽性

《幡多けんみん病院内科》：インフルエンザの10例中1例はA型陽性, 9例はB型陽性

《松谷内科》：インフルエンザの6例中5例はA型陽性, 1例はB型陽性

高幡：

《もりはた小児科》：インフルエンザの20例中1例はA型陽性, 19例はB型陽性, 予防接種歴ありは4例

マイコプラズマ肺炎 1例 (3歳女) 感染性胃腸炎はロタウイルスが中心

(第14週) カンピロバクター腸炎 2例 (3, 9歳女)

《大西病院小児科》：インフルエンザの8例中1例はA型陽性, 7例はB型陽性

《須崎くろしお病院内科》：インフルエンザの4例中3例はB型陽性

《くぼかわ病院内科》：インフルエンザの1例はA型陽性

#### 中央西：

《石黒小児科》：インフルエンザの20例中8例はA型陽性，12例はB型陽性，予防接種歴ありは5例  
水痘の1例（3歳男）はワクチン接種済み 帯状疱疹 1例（20歳女）  
ヘルペス性歯肉口内炎 1例（4歳男）

《くぼたこどもクリニック》：インフルエンザの16例中2例はA型陽性，14例はB型陽性〔うち1例（10歳女）  
はいの町〕，うち6例は予防接種歴あり

《岡本内科》：インフルエンザの12例中予防接種歴ありは7例

《土佐市民病院内科》：インフルエンザの15例中7例はA型陽性，8例はB型陽性

《高北病院内科》：インフルエンザの2例は予防接種歴なし

#### 高知市：

《細木病院小児科》：インフルエンザの28例中8例はA型陽性，20例はB型陽性

《矢野小児科》：インフルエンザの16例中2例は予防接種歴あり

《福井小児科内科》：インフルエンザの30例中4例はA型陽性，26例はB型陽性

《けら小児科・アレルギー科》：インフルエンザの66例中4例はA型陽性，62例はB型陽性，予防接種歴ありは10例

《ふないキッズクリニック》：インフルエンザの23例中4例はA型陽性，19例はB型陽性，予防接種歴ありは4例  
感染性胃腸炎の1例（10ヵ月男）はロタウイルス抗原陽性

《高知医療センター小児科》：インフルエンザの8例中1例はA型陽性，7例はB型陽性，予防接種歴ありは1例

《細木病院内科》：インフルエンザの5例中3例はA型陽性，2例はB型陽性

《高知赤十字病院内科》：インフルエンザの8例中予防接種歴ありは1例，なしは4例

《近森病院内科》：インフルエンザの17例中1例はA型陽性，13例はB型陽性，うち予防接種歴ありは4例，  
なしは1例

《高知医療センター内科》：インフルエンザの5例中1例はA型陽性，4例はB型陽性，予防接種歴ありは1例

#### 中央東：

《高知大学医学部附属病院小児科》：咽頭結膜熱の1例（3歳男）はアデノウイルス抗原陽性  
感染性胃腸炎の1例（2歳女）はロタウイルス腸炎

《吉本小児科皮膚科》：インフルエンザの11例は全てB型陽性

《あけぼの小児クリニック》：インフルエンザの18例は全てB型陽性 ロタウイルス胃腸炎は5例

《野市中央病院小児科》：インフルエンザの1例はB型陽性，予防接種歴なし

《早明浦病院小児科》：インフルエンザの17例は全てB型陽性，某小学校で流行中（学級閉鎖）  
感染性胃腸炎の3例（1歳男，2歳女）はロタウイルス陽性

《いはら内科小児科》：インフルエンザの25例中3例はA型陽性，22例はB型陽性

《JA高知病院内科》：インフルエンザの2例はB型陽性

《野市中央病院内科》：インフルエンザの3例はB型陽性

《嶺北中央病院内科》：インフルエンザの6例中1例は予防接種歴あり

#### 安芸：

《県立安芸病院小児科》：インフルエンザの7例中2例はB型陽性，予防接種歴なし

《田野病院小児科》：インフルエンザの2例はB型陽性，予防接種歴ありは1例

《県立安芸病院内科》：インフルエンザの1例はB型陽性，予防接種歴なし

#### 全国情報第13週（3/28～4/3）（<http://idsc.nih.go.jp/index-j.html>）

2類感染症：結核328例

3類感染症：細菌性赤痢2例、腸管出血性大腸菌感染症4例（有症者3例、うちHUSなし）

4類感染症：A型肝炎2例、オウム病3例、つつが虫病1例、デング熱1例、マラリア1例、レジオネラ症8例

5類感染症：アメーバ赤痢6例、ウイルス性肝炎2例（B型1例、C型1例）、急性脳炎2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3例、劇症型溶血性レンサ球菌感染症2例、後天性免疫不全症候群6例（AIDS 4例、無症候2例）、ジアルジア症2例、梅毒10例、風しん4例、麻しん7例

報告遅れ：E型肝炎1例、エキノコックス症1例、ライム病1例、急性脳炎2例、風しん2例

#### ◆麻疹ウイルス 2011年（2011年4月7日現在報告分）

2011年1～4月に埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、愛知県、大阪府、岡山県、広島県、香川県、福岡県の10都府県から30件の麻疹ウイルスの分離・検出が報告されている。

D4型：1月1件、3月1件、4月1件、計3件、D8型：3月1件、D9型：1月12件、2月9件、3月2件、計23件、G3型：2月1件、A型（ワクチンタイプ）：1月2件

定点名	医療圏 疾病名	安芸 医療圏	中央医療圏			高幡 医療圏	幡多 医療圏	計	前週	全国(14週)	高知県(15週末累計) H23/1/3~H23/4/17
			中央東	高知市	中央西						
内科・小児科	インフルエンザ	10	99	297	65	33	110	614 ( 12.79)	628 ( 13.08)	30,662 ( 6.35)	10,317 ( 214.94)
小児科	咽頭結膜熱		2	2		1	1	6 ( 0.20)	10 ( 0.33)	895 ( 0.29)	117 ( 3.90)
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		8	15	4	6	15	48 ( 1.60)	24 ( 0.80)	4,968 ( 1.61)	704 ( 23.47)
	感染性胃腸炎	28	49	142	25	17	56	317 ( 10.57)	271 ( 9.03)	24,806 ( 8.04)	4,291 ( 143.03)
	水痘	4	7	10	3	5	9	38 ( 1.27)	37 ( 1.23)	4,487 ( 1.45)	791 ( 26.37)
	手足口病		2	8			1	11 ( 0.37)	7 ( 0.23)	348 ( 0.11)	113 ( 3.77)
	伝染性紅斑		6	7				14 ( 0.47)	8 ( 0.27)	2,107 ( 0.68)	69 ( 2.30)
	突発性発疹		3	9	1	3	4	20 ( 0.67)	15 ( 0.50)	1,742 ( 0.56)	174 ( 5.80)
	百日咳									72 ( 0.02)	7 ( 0.23)
	ヘルパンギーナ		3					4 ( 0.13)	2 ( 0.07)	81 ( 0.03)	30 ( 1.00)
	流行性耳下腺炎			2	4		4	11 ( 0.37)	4 ( 0.13)	2,785 ( 0.90)	96 ( 3.20)
	RSウイルス感染症								4 ( 0.13)	525 ( 0.17)	553 ( 18.43)
眼科	急性出血性結膜炎									18 ( 0.03)	( 0.00)
	流行性角結膜炎								1 ( 0.33)	291 ( 0.44)	14 ( 4.67)
基幹	細菌性髄膜炎									11 ( 0.02)	1 ( 0.14)
	無菌性髄膜炎									5 ( 0.01)	8 ( 1.14)
	マイコプラズマ肺炎			2				2 ( 0.29)	1 ( 0.14)	140 ( 0.31)	28 ( 4.00)
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)			1				1 ( 0.14)		6 ( 0.01)	2 ( 0.29)
計 (小児科定点当たり人数)		42 ( 18.50)	179 ( 20.43)	495 ( 36.29)	102 ( 25.33)	70 ( 26.75)	198 ( 31.35)	1,086 ( 28.43)			
前週 (小児科定点当たり人数)		26 ( 10.00)	163 ( 19.03)	360 ( 26.01)	144 ( 34.40)	75 ( 27.75)	244 ( 36.58)		1,012 ( 25.82)	73,949	17,315 ( 446.44)

定点当たり

第15週

定点名	医療圏 疾病名	安芸 医療圏	中央医療圏			高幡 医療圏	幡多 医療圏	計	前週	全国(14週)
			中央東	高知市	中央西					
内科・小児科	インフルエンザ	2.50	9.00	18.56	13.00	8.25	13.75	12.79	13.08	6.35
小児科	咽頭結膜熱		0.29	0.18		0.50	0.20	0.20	0.33	0.29
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		1.14	1.36	1.33	3.00	3.00	1.60	0.80	1.61
	感染性胃腸炎	14.00	7.00	12.91	8.33	8.50	11.20	10.57	9.03	8.04
	水痘	2.00	1.00	0.91	1.00	2.50	1.80	1.27	1.23	1.45
	手足口病		0.29	0.73		0.50		0.37	0.23	0.11
	伝染性紅斑		0.86	0.64			0.20	0.47	0.27	0.68
	突発性発疹		0.43	0.82	0.33	1.50	0.80	0.67	0.50	0.56
	百日咳									0.02
	ヘルパンギーナ		0.43				0.20	0.13	0.07	0.03
	流行性耳下腺炎			0.18	1.33	2.00	0.20	0.37	0.13	0.90
	RSウイルス感染症								0.13	0.17
眼科	急性出血性結膜炎									0.03
	流行性角結膜炎								0.33	0.44
基幹	細菌性髄膜炎									0.02
	無菌性髄膜炎									0.01
	マイコプラズマ肺炎			0.40				0.29	0.14	
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)			0.20				0.14		0.01
計 (小児科定点当たり人数)		18.50	20.43	36.29	25.33	26.75	31.35	28.43		
前週 (小児科定点当たり人数)		10.00	19.03	26.01	34.40	27.75	36.58		25.82	

## 2011年週報推移(定点当たり)

